

# ELEKTRISK MATERIELL



*Rodin & Co AS*

# Kjære kunde

**Vi har gleden av å oversende Dem vår nye elektrisk materiell-katalog.**

## **Leveringsbetingelser:**

Varen sendes for kjøpers regning og risiko, FCA Oslo (Incoterms 2000).  
Assuranse besørges kun etter ordre.

## **Betalingsbetingelser:**

Netto pr. 14 dager. Ved for sen betaling beregnes for tiden 0,75 % rente pr. måned.  
Fakturering skjer 4 ganger pr. måned ved samlefaktura (den 8., 15., 23. og 30.).  
Småordrettilleggkr 50,- pr. faktura ved beløp under kr 300,- og kr 25,- ved beløp over kr 300,-.

## **Retur:**

Retur skal godkjennes av selgeren på forhånd.  
Reklamasjon må skje innen 8 dager etter varens mottakelse. Varen samt varens emballasje må være ubeskadiget og uten prismerking. Kopi av pakkseddel/faktura må medsendes. Ved godkjent retur krediteres kjøper for varens fakturabeløp minus returfrakt samt returgebyr på 20 %, minimum kr 50,-. Unntak fra returbetingelsene er retur som skyldes feilekspedering av oss. Varen(e) returneres på samme måte som leverte varer, eller på billigste måte.

## **Returadresse:**

Rodin & Co a/s  
Industriveien 1 – 2020 Skedsmokorset

Selger har eiendomsforbehold i de leverte varer inntil kjøpesummen inklusive renter og omkostninger er fullt ut betalt.

Rett til forandring i varesortiment og priser forbeholdes.

Det tas forbehold om feil i katalogen.

Skedsmokorset, desember 2008

Med vennlig hilsen

The logo for Rodin & Co is written in a stylized, blue, cursive script. The letters are thick and have a slight 3D effect with a dark blue shadow. The ampersand is particularly decorative.

**[www.rodin.no](http://www.rodin.no)**

|                                               | Side |
|-----------------------------------------------|------|
| <b>Marinekomponenter</b>                      |      |
| Marinedynamoer .....                          | 3    |
| Standarddynamoer for landbruk og marine ..... | 7    |
| Marinestartere .....                          | 8    |
| Isolasjonsdioder og releer .....              | 9    |
| <b>Lys og Lykter</b>                          |      |
| Hovedlys Hella og Auteroche .....             | 11   |
| Ekstralys .....                               | 11   |
| Arbeidslys .....                              | 17   |
| Søkelys .....                                 | 22   |
| Baklys .....                                  | 23   |
| Blinklys .....                                | 39   |
| Markeringslys .....                           | 41   |
| Innebelysning .....                           | 56   |
| Skiltlys .....                                | 60   |
| Bremselys / Reflekser .....                   | 62   |
| Arbeidslamper .....                           | 64   |
| <b>Varslingsutstyr</b>                        |      |
| Lysbjelker .....                              | 65   |
| Trafikkdirigering .....                       | 76   |
| 360° Lamper .....                             | 77   |
| Retningsbestemte lamper .....                 | 82   |
| Powersupplyer / Blinkreleer .....             | 86   |
| Sirener og Høytalere .....                    | 87   |
| Horn fra Marco / Valeo .....                  | 90   |
| Monteringspigge for rot.lamper .....          | 93   |
| <b>Osram/Philips</b>                          |      |
| Pærer 6-24V .....                             | 97   |
| Osram diverse .....                           | 108  |
| Pærer 240V .....                              | 109  |
| Lysrør .....                                  | 110  |
| Lommelykter / div.lamper .....                | 113  |
| Batterier .....                               | 117  |
| <b>El. materiell</b>                          |      |
| Hovedbrytere .....                            | 119  |
| Brytere .....                                 | 121  |
| SWF Brytere .....                             | 127  |
| SWF Tilbehør .....                            | 131  |
| SWF Symboler .....                            | 133  |
| Sikringsholdere og koblingsbokser .....       | 142  |
| Kontakter og kontrollamper .....              | 148  |
| Releer .....                                  | 153  |
| Supressorer .....                             | 159  |
| Pæreholdere .....                             | 160  |
| <b>El. monteringsmateriell</b>                |      |
| Kabel .....                                   | 161  |
| Kabelsko .....                                | 166  |
| Kabelskotenger .....                          | 181  |
| Strips / Tape .....                           | 185  |
| Strømpe .....                                 | 189  |
| Forbindelsesmateriell osv. ....               | 192  |
| Polsko / Batteritilbehør .....                | 193  |
| Sikringer .....                               | 195  |
| Pumper .....                                  | 200  |
| <b>Karosserimateriell</b>                     |      |
| Varmeapparater / Vifter .....                 | 201  |
| Gjennomføringer .....                         | 209  |
| <b>Ryggekamera / Ryggeradar</b>               |      |
| PSVT Visir kamerasystem .....                 | 211  |
| Beep & Park Ryggeradar .....                  | 213  |

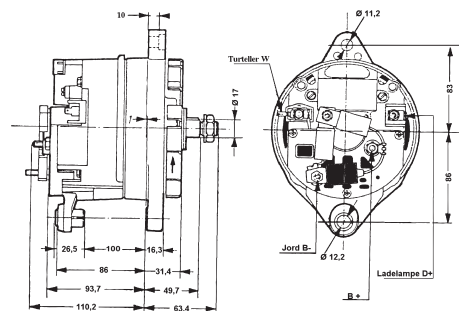






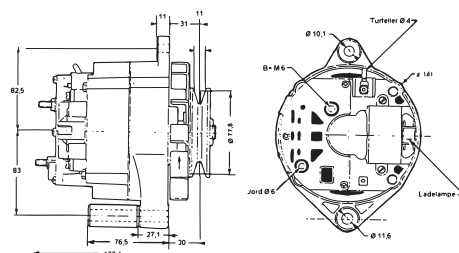
## Marinedynamo Volvo Penta

| Best. nr.         | Volt | Amp.    | Støy-<br>dempet | Remskive | Teknisk nr. |
|-------------------|------|---------|-----------------|----------|-------------|
| <b>VAL 439314</b> | 24V  | 60 Amp. | Nei             |          | A14N207M    |



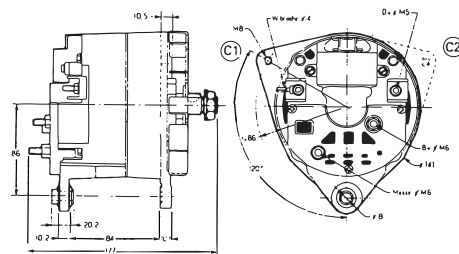
## Marinedynamo Perkins Marine

| Best. nr.          | Volt | Amp.    | Støy-<br>dempet | Remskive | Teknisk nr. |
|--------------------|------|---------|-----------------|----------|-------------|
| <b>VAL 510-820</b> | 12V  | 75 Amp. | Ja              | Enkel    | 9AR 2742 P  |
| <b>VAL 510-821</b> | 24V  | 45 Amp. | Ja              | Enkel    | 9AR 3743 G  |



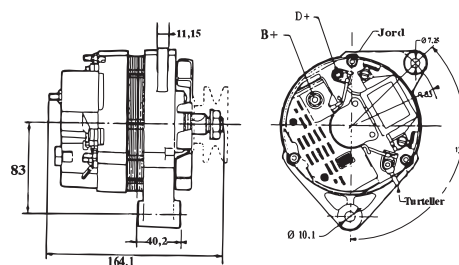
## Marinedynamo Yanmar / Perkins

| Best. nr.          | Beskriv-<br>else | Volt | Amp.    | Støy-<br>dempet | Rem-<br>skive | Teknisk<br>nr. | Figur<br>nr. |
|--------------------|------------------|------|---------|-----------------|---------------|----------------|--------------|
| <b>VAL 510-859</b> | Perkins          | 12V  | 75 Amp. | Nei             |               | 9AR 2958 P     | C2           |
| <b>VAL 510-864</b> | Perkins          | 24V  | 45 Amp  | Ja              | Enkel         | 9AR 6000 G     | C2           |
| <b>VAL 510-823</b> | Yanmar           | 12V  | 75 Amp. | Ja              | Enkel         | 9AR 2744 G     | C1           |

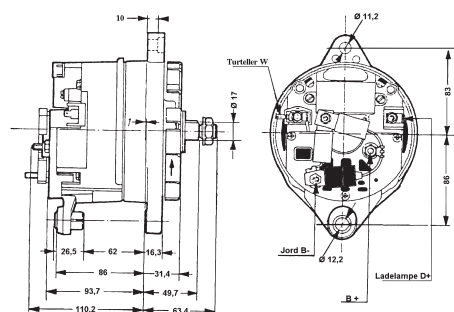


## Marinedynamo Van Den Ouden

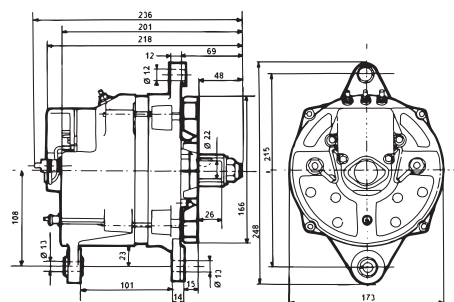
| Best. nr.          | Volt | Amp.    | Støy-<br>dempet | Remskive | Teknisk nr. |
|--------------------|------|---------|-----------------|----------|-------------|
| <b>VAL 510-847</b> | 12V  | 45 Amp. | Nei             | Enkel    | 9AR 2687 F  |



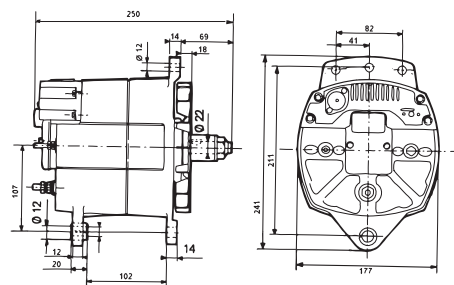
| Best. nr.         | Volt | Amp.    | Støy-<br>dempet | Remskive | Teknisk nr. |
|-------------------|------|---------|-----------------|----------|-------------|
| <b>VAL 523070</b> | 24V  | 45 Amp. | Ja              | Enkel    | 2940753     |



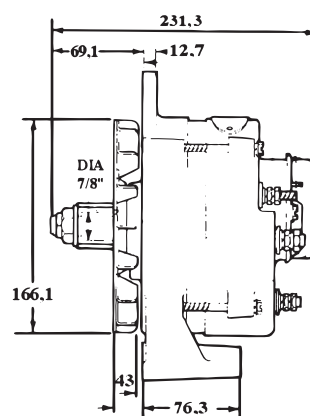
| Best. nr.          | Volt | Amp.     | Støydempet | Teknisk nr. |
|--------------------|------|----------|------------|-------------|
| <b>MOT 110-446</b> | 24V  | 75 Amp.  | Nei        | 8LHA3071R   |
| <b>MOT 110-459</b> | 24V  | 110 Amp. | Nei        | 8LHA3096    |
| <b>MOT 110-555</b> | 12V  | 130 Amp. | Nei        | 8LHA2070V   |



| Best. nr.          | Volt | Amp.     | Støydempet | Teknisk nr. |
|--------------------|------|----------|------------|-------------|
| <b>MOT 110-258</b> | 24V  | 175 Amp. | Nei        | 8SC3009Z    |
| <b>MOT 110-298</b> | 24V  | 100 Amp. | Nei        | 8SC3014U    |
| <b>MOT 110-254</b> | 12V  | 160 Amp. | Nei        | 8LHC2010U   |



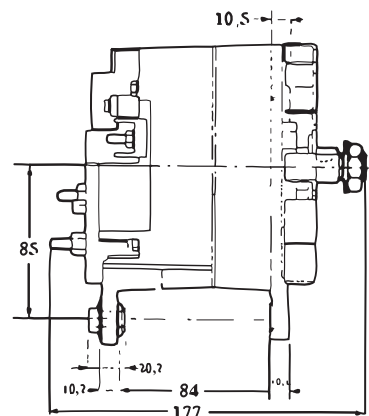
| Best. nr.          | Volt | Amp.    | Støydempet | Teknisk nr. |
|--------------------|------|---------|------------|-------------|
| <b>MOT 110-408</b> | 24V  | 75 Amp. | Nei        | 8SA3064P    |



## Universaldynamo 12V

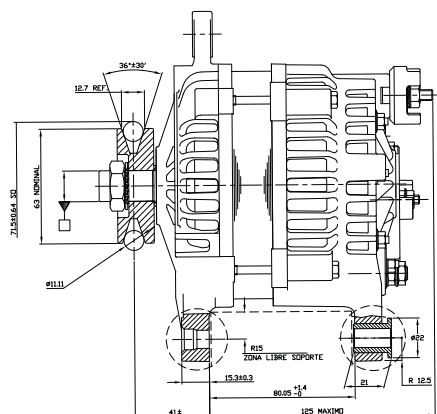
Dynamoen leveres med forskjellige braketter og avstandshylser for bruk på forskjellige motorer.

| Best. nr.          | Volt | Amp.    | Støydempet | Remskive  | Teknisk nr. |
|--------------------|------|---------|------------|-----------|-------------|
| <b>MOT 110-900</b> | 12V  | 72 Amp. | Nei        | Justerbar | 66021126M   |
| <b>MOT 110-901</b> | 12V  | 90 Amp. | Nei        | Justerbar | 66021590M   |



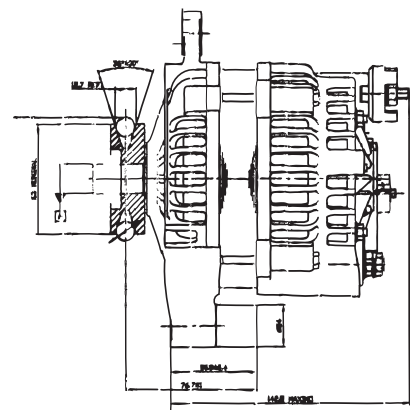
## Marinedynamo Yanmar

| Best. nr.           | Volt | Amp.     | Støydempet |
|---------------------|------|----------|------------|
| <b>MOT 35214920</b> | 12V  | 110 Amp. | Nei        |



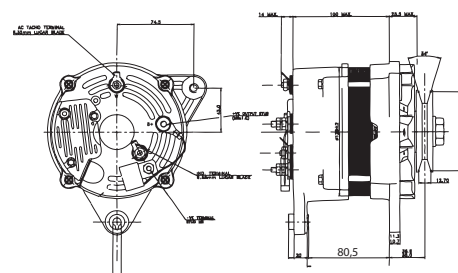
## Marinedynamo Mercruiser

| Best. nr.           | Volt | Amp.     | Støydempet |
|---------------------|------|----------|------------|
| <b>MOT 35215380</b> | 12V  | 110 Amp. | Nei        |



## Marinedynamo

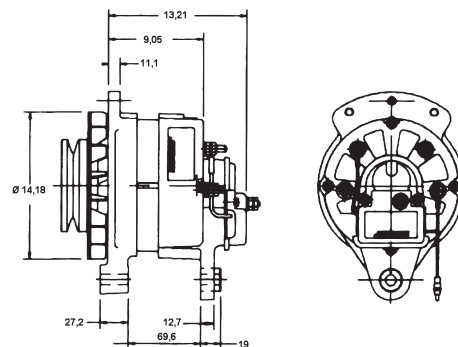
| Best. nr.           | Volt | Amp.    | Støydempet |
|---------------------|------|---------|------------|
| <b>MOT 66021532</b> | 24V  | 60 Amp. | Nei        |
| <b>MOT 66021535</b> | 12V  | 90 Amp. | Nei        |



# Standarddynamoer for landbruk og marine

## Dynamo Standard Type HC

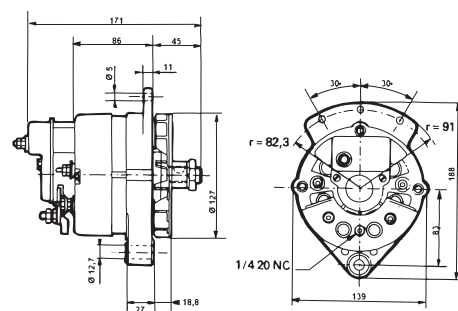
| Best. nr.          | Volt | Amp.    | Støy-<br>dempet | Rem-<br>skive | Teknisk<br>nr. | Merknad |
|--------------------|------|---------|-----------------|---------------|----------------|---------|
| <b>MOT 110-538</b> | 12V  | 72 Amp. | Nei             | Dobbel        | 8HC2027        | 1-polet |



## Dynamo Standard Type MR

Dynamo MOT 010-465 og MOT 010-686 har 52mm hovedfeste + enkelt strammefeste.

| Best. nr.          | Volt | Amp.     | Støy-<br>dempet | Rem-<br>skive | Teknisk<br>nr. | Merknad  |
|--------------------|------|----------|-----------------|---------------|----------------|----------|
| <b>MOT 110-567</b> | 12V  | 105 Amp. | Nei             |               | 8MR2401        | 2-polet. |
| <b>MOT 110-600</b> | 12V  | 65 Amp.  | Nei             |               | 8MR2185        | 1-polet. |
| <b>MOT 110-656</b> | 12V  | 55 Amp.  | Nei             |               | 8MR2199        | 1-polet. |
| <b>MOT 110-684</b> | 24V  | 42 Amp.  | Nei             |               | 8MR3404        | 1-polet. |
| <b>MOT 110-686</b> | 12V  | 51 Amp.  | Nei             | Enkel         | 8MR2097        | 1-polet  |



# Marinestartere

## Marinestarter Type D6RA

| Best. nr.         | Beskrivelse | Volt | Kw      | Teknisk nr. |
|-------------------|-------------|------|---------|-------------|
| <b>VAL 594100</b> | Volvo Penta | 12V  | 1,1 SH  | D6RA 40     |
| <b>VAL 594081</b> | Ruggerini   | 12V  | 1,1 SIH | D6RA 17     |
| <b>VAL 594090</b> | Ruggerini   | 12V  | 1,1 SIH | D6RA 27     |
| <b>VAL 594091</b> | Bukh        | 12V  | 1,1 SIH | D6RA 29     |
| <b>VAL 594082</b> | Ruggerini   | 12V  | 1,1 SIH | D6RA 50     |



## Marinestarter Type D9E

| Best. nr.         | Beskrivelse | Volt | Kw      | Teknisk nr. |
|-------------------|-------------|------|---------|-------------|
| <b>VAL 101501</b> | Bukh        | 12V  | 1,2 SIH | D9E 51      |



## Marinestarter Type D9R

| Best. nr.         | Beskrivelse | Volt | Kw     | MERKNAD           | Teknisk nr. |
|-------------------|-------------|------|--------|-------------------|-------------|
| <b>VAL 433228</b> | Volvo Penta | 12V  | 3,1 SH | Med Peugeot blokk | D9R105      |
| <b>VAL 184202</b> | Volvo Penta | 12V  | 3,1 SH | D9R116 / D9R144   |             |



## Marinestartere

| Best. nr.           | Beskrivelse    | Volt | Kw  |
|---------------------|----------------|------|-----|
| <b>MOT 20513003</b> | for Mercruiser | 12V  |     |
| <b>MOT 20513032</b> | for Yanmar     | 12V  | 2,0 |
| <b>MOT 20550101</b> | for Perkins    | 12V  | 2,1 |
| <b>MOT 35259620</b> | for Perkins    | 12V  | 3,0 |
| <b>MOT 35261180</b> | for Mercruiser | 12V  |     |

# Isolasjonsdioder og releer

## Batteriisolator

Muligheten til å lade to eller flere atskilte batterier eller batterigrupper fra en dynamo, er ofte et ønske fra eiere av båter, campingvogner, kjøretøy med stort elektrisk forbruk, så som lys, lanterner, kjøleskap, TV, vinsjer, o.l. Systemet må fungere automatisk, uten manuelle brytere som lett blir uteglemt. Dynamo og batterier bør beskyttes mot overbelastning, og det må ikke ha noen betydning at batteriene kan være av forskjellig størrelse og med forskjellige krav til ladestrøm.

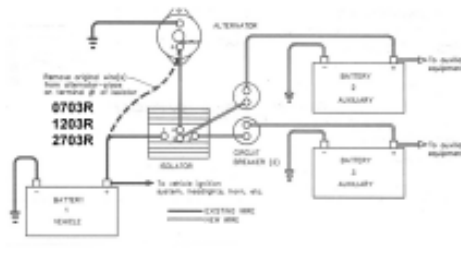
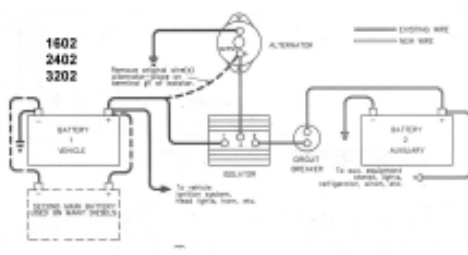
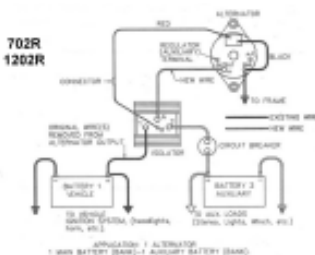
Sure Power batteriisolator er konstruert for absolutt automatisk, bekymringsfri drift. De overdimensjonerte halvlederene leveres av Motorola, en av verdens ledende fabrikker i elektrisk utstyr. Halvlederene virker som elektriske ventiler, de slipper igjennom strøm fra dynamo til batteri, men sperrer i den andre retningen. Hver batterikontakt på isolatoren har sin egen halvleder, slik at det ikke kan flyte strøm fra den ene batteri til det andre.

Spenningsreguleringen skjer med dynamoens ordinære regulator. Ved anlegg med "batteristyr" dynamo/regulator system, vil det være lurt å la anlegget styres fra det/de batteri som vanligvis blir mest tappet for strøm. Ved ladesystem med to dynamoer, fordeles den totale ladestrøm slik at alle batterier får sin del. Skulle en av dynamoene slutte å lade, en av motorene stoppe, tar den andre dynamoen over ladningen av samtlige batterier.

Batteriisolatorer leveres for de fleste system vekselstrømsdynamoer med kapasitet opp til 240 Ampere, voltstyrken har ingen betydning (6-32 Volt). Spenningsfall gjennom isolatoren er ca 0,7 - 0,8 volt

## Isolasjonsdioder fra Sure Power

Sure Power batteriisolator



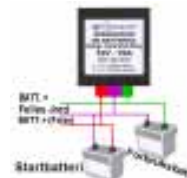
| Best. nr.         | Antall<br>Batterier | Antall<br>Dynamoer | Max. Dyn.<br>Amp. | MERKNAD             |
|-------------------|---------------------|--------------------|-------------------|---------------------|
| <b>SUR 0702 R</b> | 2                   | 1                  | 70 Amp.           | m / sensor uttak    |
| <b>SUR 0703 R</b> | 2                   | -                  | -                 | Kun for batt. lader |
| <b>SUR 1202 R</b> | 2                   | 1                  | 120 Amp.          | m / sensor uttak    |
| <b>SUR 1203 R</b> | 3                   | 1                  | 120 Amp.          | m / sensor uttak    |
| <b>SUR 1602</b>   | 2                   | 1                  |                   | 160 Amp.            |
| <b>SUR 2402</b>   | 2                   | 1                  |                   | 240 Amp.            |
| <b>SUR 2703 R</b> | 3                   | 2                  | 70 Amp.           | m / sensor uttak    |
| <b>SUR 3202</b>   | 2                   | 2                  |                   | 120 Amp.            |
| <b>SUR 3203</b>   | 3                   | 2                  |                   | 120 Amp.            |



## Skillereleer Tecsup

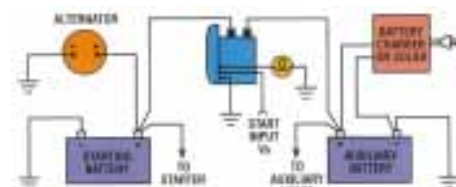
Dette releet virker slik at det kobler batteriene sammen ved 13,4V og kobler de fra hverandre ved 12,6V.

| Best. nr.          | Antall Batterier | Antall Dynamoer | Max. Dyn. Amp. |
|--------------------|------------------|-----------------|----------------|
| <b>TEC SB1270</b>  | 2                | 1               | 70 Amp.        |
| <b>TEC SB12140</b> | 2                | 1               | 140 Amp.       |



## Batteriseparator fra Sure Power

| Best. nr.       | Antall Batterier | Antall Dynamoer | Amp. Fast belastning | Amp. Peek |
|-----------------|------------------|-----------------|----------------------|-----------|
| <b>SUR 1314</b> | 2                | 1               | 100 Amp.             | 400 Amp.  |
| <b>SUR 1315</b> | 2                | 1               | 100 Amp.             | 400 Amp.  |



## Skillerele Sure Power

Skillerele som tåler 300 amp. for 28 volt. Releet deler kretsen når motoren ikke går, ved start og når spenningen synker under cut off spenning. Det kan ha lysdiodetilkobling som viser tilstanden.

| Best. nr.       | Amp. Fast belastning |
|-----------------|----------------------|
| <b>SUR 3103</b> | 300 Amp.             |

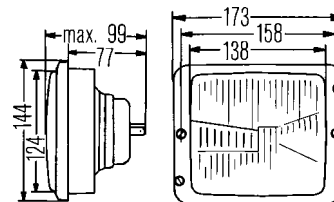


## Hovedlys Hella og Auteroche

### Hovedlyskaster m/parklys

Hovedlyskaster til innbygging. Bl.a. til Case International-traktorer, Mercedes-Benz trac og Fendt-traktorer.  
Med kappe. Bæreramme av sort kunststoff.  
Innbyggingsdybde: 99 mm.  
Beskyttelsegrad: IP5K4K.  
Lysåpning: 138x124 mm.

(E1) 34 463



| Best. nr.                   | Beskrivelse                   | Forpakk. |
|-----------------------------|-------------------------------|----------|
| <b>HEL 1 AA 004 109-041</b> | Hovedlyskaster med parklys H4 | 1        |

### Hovedlyskaster m/parklys

Hovedlykt Ø 136mm. Med stålhus.  
Er levert som originallykter til Massey Ferguson gjennom en årrekke.  
10mm bolt

| Best. nr.      | Type              | MERKNAD     |
|----------------|-------------------|-------------|
| <b>AUT 137</b> | Hovedlykt Ø 136mm | m / parklys |

#### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse                   |
|---------------------|-------------------------------|
| <b>OSR 3893</b>     | Parklyspære                   |
| <b>OSR 7951</b>     | Pære assymetrisk 40/45 W 12V. |
| <b>OSR 64183</b>    | Pære halogen 40/45 W. 12V     |
| <b>OSR 7952</b>     | Pære assymetrisk 50/55 W 24V. |
| <b>ELU 50290319</b> | Kontakt for pære              |



## Ekstralys

### Airport

Rektangulær lettmontert lyskaster med herdet glass som tåler termiske sjokk. Erstatte bl.a. Marchals 750 serie. Spesialutgaven til Citroen / Peugeot leveres med bakfeste.

Utførelse : Stål med sort krympet lakk, evt. Chrom.  
Festebolt : M10 x 150 mm  
Pæretype : H2  
Leveres med 12V pære.

| Best. nr.        | Type                   | MERKNAD               |
|------------------|------------------------|-----------------------|
| <b>VAL 67564</b> | Speder m / gult glass  |                       |
| <b>VAL 67566</b> | Speder m / hvitt glass |                       |
| <b>VAL 67570</b> | Fjernlys               |                       |
| <b>VAL 84548</b> | Speder m / gult glass  | For Citroen / Peugeot |
| <b>VAL 84549</b> | speder m / hvitt glass | For Citroen / Peugeot |
| <b>VAL 84629</b> | Fjernlys               | For Citroen / Peugeot |

#### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse         |
|------------------|---------------------|
| <b>VAL 67535</b> | Speder innsats gul  |
| <b>VAL 67605</b> | Speder innsats hvit |
| <b>VAL 67607</b> | Innsats fjernlys    |
| <b>VAL 67521</b> | Lyktedeksel         |



## Tango

Rund monteringsvennlig lyskaster, kan erstatte Marshal 810 serie, med liten dybde. Herdet glass som tåler termiske sjokk.

Utførelse : Polypropylen sort hus.

Festebolt : M10 x 150 mm

Pæretype : H2

Leveres med 12V pære

| Best. nr.        | Type                     |
|------------------|--------------------------|
| <b>VAL 68726</b> | Spreader m / gult glass  |
| <b>VAL 68730</b> | Spreader m / hvitt glass |
| <b>VAL 68738</b> | Fjernlys Sort            |
| <b>VAL 68739</b> | Fjernlys Chrome          |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse           |
|------------------|-----------------------|
| <b>VAL 68546</b> | Spreader innsats gul  |
| <b>VAL 68742</b> | Spreader innsats hvit |
| <b>VAL 68743</b> | Innsats fjernlys      |
| <b>VAL 67515</b> | Pæreholder            |
| <b>VAL 67522</b> | Lyktedeksel           |



## Cesar

Rektangulær kraftig lyskaster for last og off road. Konkavt glass som tåler termiske sjokk.

Utførelse : Stål med sort krympet lakk.

Festebolt : M10 x 150mm

Pæretype : H2

Leveres uten pære

| Best. nr.        | Type                     |
|------------------|--------------------------|
| <b>VAL 68714</b> | Spreader m / gult glass  |
| <b>VAL 68716</b> | Spreader m / hvitt glass |
| <b>VAL 68720</b> | Fjernlys                 |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse           |
|------------------|-----------------------|
| <b>VAL 68722</b> | Spreader innsats gul  |
| <b>VAL 68723</b> | Spreader innsats hvit |
| <b>VAL 68725</b> | Innsats fjernlys      |
| <b>VAL 67516</b> | Pæreholder H2         |
| <b>VAL 67525</b> | Lyktedeksel           |



## City

Kjørelyskaster orginalmontert på en del franske biler. Herdet glass som tåler termiske sjokk.

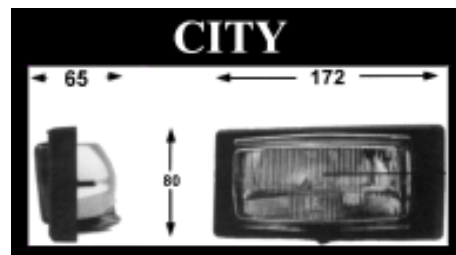
Utførelse : Polyamid ring, sort stål reflektor bifokal

Festebolt : 2 M5 skruer 160 mm c/c

Pæretype : H3

Leveres uten pære

| Best. nr.        | Type                     |
|------------------|--------------------------|
| <b>VAL 61267</b> | Spreader m / gult glass  |
| <b>VAL 67552</b> | Spreader m / hvitt glass |



## Bi-Oscar

Kraftig lyskaster med fullt og nærlys i en lyskaster.  
Brukes som brøytelys på traktorer og lastebiler.

Utførelse : Stål med sort krympet lakk  
Festebolt : M10 x 150 mm  
Pæretype : H4  
Leveres uten pærer.

| Best. nr.        | Type      |
|------------------|-----------|
| <b>VAL 82866</b> | H4 lampe. |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse |
|------------------|-------------|
| <b>VAL 84409</b> | Innsats H4  |



## Topaze

Rektangulær lyskaster produsert spesielt for Citroen AX GT/Sport, BX GT/Sport, CX GTi, Peugeot 309 GTi og 405 Mi16

Utførelse : Plast  
Festebolt : Plastcrome ring med 2 festeskruer og høyderegulering  
Pæretype : H3  
Leveres med pære i bilisterforpakning

| Best. nr.        | Type                   |
|------------------|------------------------|
| <b>VAL 67541</b> | Spreder m/ gult glass  |
| <b>VAL 67553</b> | Spreder m/ hvitt glass |



## Oscar +

Kraftig lyskaster som kan monteres på de fleste biler. Glass som tåler termiske sjokk.

Utførsel: Stål med sort krympet lakk.  
Festebolt : M10 x 150 mm  
Pæretype : H2  
Leveres uten pære.

| Best. nr.        | Type                   |
|------------------|------------------------|
| <b>VAL 67692</b> | Spreder m/ gult glass  |
| <b>VAL 67694</b> | Spreder m/ hvitt glass |
| <b>VAL 67700</b> | Fjernlys               |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse          |
|------------------|----------------------|
| <b>VAL 67715</b> | Spreder innsats gul  |
| <b>VAL 67712</b> | Spreder innsats hvit |
| <b>VAL 67714</b> | Innsats fjernlys     |
| <b>VAL 67515</b> | Pæreholder H2        |
| <b>VAL 67526</b> | Lyktedeksel          |



## Super Oscar

Ekstra kraftig lyskaster som passer best på last- og off road. Konkavt glass som tåler termiske sjokk. Finnes også i en egen spottversjon, for sterk etter norske bestemmelser.

Utførelse : Stål med sort krympet lakk.  
Festebolt : M10 x 150 mm  
Pæretype : H1  
Leveres uten pære

| Best. nr.         | Type                     |
|-------------------|--------------------------|
| <b>VAL 068683</b> | Spreader m / hvitt glass |
| <b>VAL 068685</b> | Fjernlys                 |
| <b>VAL 068687</b> | Spot                     |
| <b>VAL 082666</b> | H4 (brøytelys)           |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse           |
|------------------|-----------------------|
| <b>VAL 68688</b> | Spreader innsats gul  |
| <b>VAL 68690</b> | Spreader innsats hvit |
| <b>VAL 68691</b> | Innsats fjernlys      |
| <b>VAL 68692</b> | Innsats spot          |
| <b>VAL 67527</b> | Lyktedeksel           |



## Oscar Racing

Lykt med SC (Surface Complex) reflektor. Det vil si at reflektoren er bygget opp av tusenvis av små trekkanter får å utnytte lyset i pæren opp til 80% bedre enn i vanlige lamper.

Den mest avanserte lykten fra Cibie. Er først og fremst laget til bruk i rallybiler.

Veldig mye lys ut av en forholdsvis liten lampe.

Utførelse : Stål med sort krympet lakk.  
Festebolt : M10  
Pæretype : H1  
Leveres uten pære

| Best. nr.        | Type                        |
|------------------|-----------------------------|
| <b>VAL 84543</b> | Fjernlys m / langt lysfelt. |
| <b>VAL 84545</b> | Fjernlys m / bredt lysfelt. |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse            |
|------------------|------------------------|
| <b>VAL 84544</b> | Innsats for VAL 084543 |
| <b>VAL 84546</b> | Innsats for VAL 084545 |
| <b>VAL 67526</b> | Lyktedeksel            |



# Ekstralys

## Britax Ekstralys 165mm

Diameter 165mm. Med hus i slagfast plast. Leveres med pærer, ferdig koblet. (H3 + parklys, 12 eller 24V).

ECE Godkjent. Referensetall LUX = 25%

Rustfri brakett og bolt. Herdet glass

Utførelse : Forsterket plast

Festebolt : M10 rustfri

Pæretype : H3/B9s

Leveres med pære



| Best. nr.             | Type                                   |
|-----------------------|----------------------------------------|
| <b>BRI L27.00.12V</b> | Fjernlys 165 mm. Klart glass           |
| <b>BRI L27.01.12V</b> | Fjernlys 165 mm. Blått glass           |
| <b>BRI L27.00.24V</b> | Fjernlys 165 mm. Klart glass. 24 volt  |
| <b>BRI L27.01.24V</b> | Fjernlys 165 mm. Blått glass. 24 volt. |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse  |
|---------------------|--------------|
| <b>BRI 18553.01</b> | Innsats Klar |
| <b>BRI 18553.01</b> | Innsats Blå  |

## Britax Ekstralys 225 mm

Diameter 225mm. Med hus i slagfast plast. Leveres med pærer, ferdig koblet. (H3 + parklys, 12 eller 24V).

ECE Godkjent. Referensetall LUX = 25%

Rustfri brakett og bolt. Herdet glass

Utførelse : Forsterket plast

Festebolt : M10 rustfri

Pæretype : H3/B9s

Leveres med pære



| Best. nr.             | Type                                   |
|-----------------------|----------------------------------------|
| <b>BRI L09.00.12V</b> | Fjernlys 225 mm. Klart glass           |
| <b>BRI L09.01.12V</b> | Fjernlys 225 mm. Blått glass           |
| <b>BRI L09.00.24V</b> | Fjernlys 225 mm. Klart glass. 24 volt  |
| <b>BRI L09.01.24V</b> | Fjernlys 225 mm. Blått glass. 24 volt. |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse       |
|---------------------|-------------------|
| <b>BRI 18548.00</b> | Innsats Klar      |
| <b>BRI 18548.01</b> | Innsats Blå       |
| <b>BRI 12338.01</b> | Beskyttelseshette |



## Britax Ekstralys 200 mm

Diameter 200mm. Med hus i rustfritt stål. Leveres med diodering for parklys, 12 eller 24V).

ECE Godkjent. Referansetall LUX = 17,5%

Rustfri brakett og bolt. Herdet glass

Utførelse : Rustfritt stål

Festebolt : M10 rustfri

Pæretype : H3

Leveres med pære

| Best. nr.             | Type                                   |
|-----------------------|----------------------------------------|
| <b>BRI L28.00.12V</b> | Fjernlys 200 mm. Klart glass           |
| <b>BRI L28.01.12V</b> | Fjernlys 200 mm. Blått glass           |
| <b>BRI L28.00.24V</b> | Fjernlys 200 mm. Klart glass. 24 volt  |
| <b>BRI L28.01.24V</b> | Fjernlys 200 mm. Blått glass. 24 volt. |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse   |
|---------------------|---------------|
| <b>BRI 18552.00</b> | Innsats Klar  |
| <b>BRI 18552.01</b> | Innsats Blå   |
| <b>BRI 13591.00</b> | Diodering 12V |
| <b>BRI 13591.01</b> | Diodering 24V |



## Sirius Xenon Ekstralys 7" og 9"

Fjernlys i kraftig plashus. Forsterket metallbelagt reflektor. Leveres komplett med Osram D1S Xenonpære 12/24V og innebygget Osram ballast. Leveres med 50 cm kabel ut fra lampen.

E-merket (referansetall LUX = 20%)

Utførelse : Forsterket plast

Festebolt : M10

Pæretype : D1S Osram

| Best. nr.            | Type                               |
|----------------------|------------------------------------|
| <b>LYS 3702B.12V</b> | Fjernlys 9". Blått glass. 12 volt  |
| <b>LYS 3702B.24V</b> | Fjernlys 9". Blått glass. 24 volt  |
| <b>LYS 3702C.12V</b> | Fjernlys 9". Klart glass. 12 volt  |
| <b>LYS 3702C.24V</b> | Fjernlys 9". Klart glass. 24 volt. |
| <b>LYS 3703B.12V</b> | Fjernlys 7". Blått glass. 12 volt  |
| <b>LYS 3703C.12v</b> | Fjernlys 7". Klart glass. 12 volt  |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse        |
|------------------|--------------------|
| <b>LYS 3702D</b> | Deksel for 9" lykt |
| <b>LYS 3703D</b> | Deksel for 7" lykt |
| <b>OSR 66042</b> | Pære D1S           |



## Støttestag

Støttestag flat type. Sort 170mm. Leveres i 2 pk.

| Best. nr.           | Type       |
|---------------------|------------|
| <b>ELU 21200210</b> | Støttestag |





**"Picador 8522" Arbeidslys**

125x75mm.

Picador 8522 med FF-teknikk.

Optikk for bred og langtrekkende belysning.

Universalholder med festeskruer M10 for stående og hengende montering.

Dreibar vertikal 130°.

Beskyttelsesgrad: IP5K4K.

Lysåpning: 125x75 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                       | Forpakn. |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|
| <b>HEL 1 GA 998 522-011</b> | Arbeidslyskaster H3 med dreieledd | 1        |

**"Ultra Beam HD" Arbeidslys**

83x83 mm.

Ultra Beam Heavy Duty med FF-teknikk.

Optikk for ekstra bred og langtrekkende belysning.

Anbefalt helning: 15°- 20°.

Sort hus av glassfiberforsterket kunststoff med fremskutt ramme for beskyttelse av glasset.

4 festeskruer 3,9x60 mm.

Med svingningsdemper og festevinkel for firepunktfeste.

Skrueavstand: 27mm eller 67 mm.

FF-H3-arbeidslyskaster med utvendig tilkobling og kappe til

flatstikkhylse 6,3x0,8 mm.

Beskyttelsesgrad: IP6K4K og IPX9K.

Lysåpning: 83x83mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse            | Forpakn. |
|-----------------------------|------------------------|----------|
| <b>HEL 1 GA 007 506-011</b> | Arbeidslyskaster FF-H3 | 1        |

**"AS 200" Arbeidslys**

123x123 mm.

Arbeidslyskastere til påbygging.

AS 200 med FF-teknikk.

Optikk med bred og intensiv belysning av nærområdet.

Anbefalt helning 15°- 25°.

Kvadratisk reflektor gir mulighet for stående, hengende eller sidemontering.

Sort hus av glassfiberforsterket kunststoff med framskutt ramme for beskyttelse av glasset.

Vibrasjonsdemper for ekstra støtbelastning.

Med utvendig tilkobling for flatstikkhylse 6,3x0,8 mm.

Festevinkel for firepunktsfeste.

Vinkelhøyde: 22 mm.

Skrueavstand: 27 mm eller 67 mm.

Støv- og høytrykksbestandig etter DIN 40 050.

Beskyttelsesgrad IP5K4K.

Lysåpning: 123x123 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse            | Forpakn. |
|-----------------------------|------------------------|----------|
| <b>HEL 1 GA 998 532-011</b> | Arbeidslyskaster FF-H3 | 1        |

## "Master" Arbeidslys

135x75 mm.

Arbeidslyskastere til på- eller innbygging.

Master 5060.

Med prismeoptikk for langtrekkende belysning.

Anbefalt helning 15° - 20°.

Sort hus i glassfiberforsterket kunststoff med fremskutt ramme for beskyttelse av glasset.

Universalholder med festeskruer M10 for stående eller hengende montering.

Beskyttelsesgrad: IP5K4K.

Lysåpning: 135x75 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse         | Forpakn. |
|-----------------------------|---------------------|----------|
| <b>HEL 1 GA 005 060-001</b> | Arbeidslyskaster H3 | 1        |

## "Double Beam" Arbeidslys

136x88 mm.

Arbeidslyskastere til påbygging.

Double Beam med FF-teknikk.

Optikk for bred, jevn belysning av arbeidsområde.

For stående eller hengende montering.

Med dobbelreflektor.

Sort hus i glassfiberforsterket kunststoff med fremskutt ramme for beskyttelse av glasset.

Med 250 mm tilkoblingskabel av silikon.

Anbefalt helning 20° - 45°.

Festevinkel for firepunktsfeste.

Vinkelhøyde: 22 mm.

Skrueavstand: 27 mm eller 67 mm.

Beskyttelsesgrad: IP5K4K.

Lysåpning: 136x88 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                         | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>HEL 1 GA 006 991-031</b> | Arbeidslyskaster FF-H3 med håndtak  | 1        |
| <b>HEL 1 GA 006 991-041</b> | Arbeidslyskaster FF-H3 uten håndtak | 1        |

## "Double Beam" Arbeidslys

136x88 mm.

Arbeidslyskastere til påbygging.

Double Beam med FF-teknikk\*)

Optikk for ekstra bred objektbelysning

For stående eller hengende montering.

Med dobbelreflektor.

Sort hus i glassfiberforsterket kunststoff med fremskutt ramme

For beskyttelse av glasset.

Med 250 mm tilkoblingskabel av silikon.

Anbefalt helning 15°-45°.

Beskyttelsesgrad: IP5K4K.

Lysåpning: 136x88 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                         | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>HEL 1 GA 006 991-071</b> | Arbeidslyskaster FF-H3 uten håndtak | 1        |
| <b>HEL 1 GA 006 991-081</b> | Arbeidslyskaster FF-H3 med håndtak  | 1        |

# Arbeidslys

## Britax Mini arbeidslys

Mye lys i liten lampe. Bruker H3 pære. Leveres uten pære. 10mm bolt.

Bredde: 91 mm

Høyde u/brakett: 112 mm

Dybde: 85 mm

| Best. nr.          | Type                |
|--------------------|---------------------|
| <b>BRI L17.00</b>  | Britax Mini "flood" |
| <b>BRI L17.100</b> | Britax Mini "spot"  |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse       |
|---------------------|-------------------|
| <b>BRI 18549.00</b> | Glass for L17.00  |
| <b>BRI 18549.01</b> | Glass for L17.100 |



## Britax Duo Arbeidslys

Mye lys i liten lampe. Bruker 2 x H3 pære. Leveres uten pære. 10mm bolt.

Bredde: 175 mm

Høyde u/brakett: 122 mm

Dybde: 84 mm

| Best. nr.          | Type               |
|--------------------|--------------------|
| <b>BRI L18.00</b>  | Britax Duo "flood" |
| <b>BRI L18.100</b> | Britax Duo "spot"  |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse       |
|---------------------|-------------------|
| <b>BRI 18550.00</b> | Glass for L18.00  |
| <b>BRI 18550.01</b> | Glass for L18.100 |



## Federal Arbeidslys med/uten magnet

Rektangulært arbeidslys fra Federal Signal.

Leveres m/ H3 pære. med og uten magnet.

| Best. nr.        | Type                   |
|------------------|------------------------|
| <b>FED WM-PM</b> | Rektangulært           |
| <b>FED WM-MM</b> | Rektangulært m/ magnet |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse |
|------------------|-------------|
| <b>OSR 64151</b> | H3 pære 12V |
| <b>OSR 64156</b> | H3 pære 24V |



## Britax Arbeidslys med magnet

Rund arbeidlampe med magnet og kabel for sigaretttenner. Leveres uten H3 pære.

Med bryter. Lysåpning 129 mm

| Best. nr.          | Type                |
|--------------------|---------------------|
| <b>BRI 5833.02</b> | Arb. lys med magnet |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse |
|---------------------|-------------|
| <b>BRI 10480.00</b> | Glass       |
| <b>OSR 64151</b>    | H3 pære 12V |
| <b>OSR 64156</b>    | H3 pære 24V |



## ABL Arbeidslys

730 er en ny letplassert med lite format. kun 91 mm i diameter, men med samme lysutbytte som større lamper p.g.a. "Free Form" reflektor.

Leveres med 2-polet DT-kontakt. IP66.

Kan monteres alle veier, stående, hengende eller sideveis.

Mål: Ø91 x 122 høy inkl. feste x 95mm dyp.

| Best. nr.            | Type             |
|----------------------|------------------|
| <b>AUT 18-730-15</b> | Arb. lampe Ø91mm |

### Reservedeler

| Best. nr.             | Type                                            |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| <b>AUT 18-SATS1</b>   | 2 polet DT kontakt med kabelsko og gunnitetting |
| <b>AUT 18-DT05ADR</b> | 0,5 m ADR-kabelsett med DT-kontakt              |
| <b>AUT 18-DT5ADR</b>  | 5 m ADR-kabelsett med DT-kontakt                |



## ABL Xenon Arbeidslys

Dagens nye FF-reflektorer (free form) gir et betydelig bedre, kraftigere og hvitere lys enn de tradisjonelle arbeidslysene. Innsatsen er støpt i aluminium og reflektoroverflaten er optimert slik at alle lysstråler havner på riktig sted. Slik utnyttes alt lys i det belyste område man vil uten forstyrrende strølys.

ABL 500XEI er ett nytt XENON arbeidslys med innebygget ballast og FREE FORM reflektor med klart glass. Et til formatet lite arbeidslys men med meget bra lysbilder og kraftig hvitt lys.

ABL 500XEI er takket være sitt lille format meget letplassert på skogs-maskiner, traktorer, lastebiler m.m. Kan monteres stående eller hengende.

Fakta:

EMC godkjent i h.h.t SAE J1113

35W D1S XENON pære

Lystemperatur 45000 K

12 eller 24 Volt

Med vibrasjonsdempet feste

Temp.herdet glass

IP X6

-40 - +85°C

Vekt 1,10 kg

| Best. nr.            | Type                          |
|----------------------|-------------------------------|
| <b>AUT 500XEI-12</b> | Arb. lampe 12V                |
| <b>AUT 500XEI-24</b> | Arb. lampe 24V                |
| <b>AUT 515XEI-24</b> | Arb. lampe 24V m / DT kontakt |



# Arbeidslys

## Arbeidslys LED-ADR-godkjent.

6 stk lyssterke dioder. Stort lysutbytte med "Free Form" reflektor.  
Vannrett IP67. 12/30V.  
Forbruk: 12V 16,2W - 24V 7,7W.  
Leveres med 1,75m kabel.  
Kan også brukes som ryggelys.  
Mål: 137 x 107 x 80mm

| Best. nr.              | Type           |
|------------------------|----------------|
| <b>AUT 18-40406903</b> | Arb. lampe LED |



## Arbeidslys LED 12/24V

Lite LED arbeidslys med 3 stk. 3. generasjon lysdioder. Ø 101 mm  
Forbruk: 1,2 Amp. v / 12V / 0,6 Amp. v / 24V. Kan brukes fra 10 til 60 Volt.  
Lysstyrke: 500 lumen

| Best. nr.            | Type           |
|----------------------|----------------|
| <b>AUT 098174100</b> | Arb. lampe LED |



## Arbeidslys LED 12/24V

Mellomstort LED arbeidslys med 6 stk. 3. generasjon lysdioder. 106 x 106 mm  
Forbruk: 1,8 Amp. v / 12V / 0,8 Amp. v / 24V. Kan brukes fra 10 til 60 Volt.  
Lysstyrke: 1000 lumen

| Best. nr.            | Type           |
|----------------------|----------------|
| <b>AUT 098174102</b> | Arb. lampe LED |



## Arbeidslys LED 12/24V

Stort LED arbeidslys med 8 stk. 3. generasjon lysdioder. 131 x 106 mm.  
Forbruk: 3 Amp. v / 12V / 1,8 Amp. v / 24V. Kan brukes fra 10 til 60 Volt.  
Lysstyrke: 1400 lumen

| Best. nr.            | Type           |
|----------------------|----------------|
| <b>AUT 098174104</b> | Arb. lampe LED |



## Fjernstyrt søkelys

Fjernstyrt søkelys som styres via joy-stick innvendig. 100000 candela.

| Best. nr.           | Type        | Horisontal: | Vertikal: |
|---------------------|-------------|-------------|-----------|
| <b>PRE 135SL</b>    | Søkelys 12V | 320 gr.     | 75 gr     |
| <b>PRE 135SL-24</b> | Søkelys 24V | 320 gr.     | 75 gr     |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse         |
|-------------------|---------------------|
| <b>FED GE9405</b> | Sealed beam innsats |



## Fjernstyrt trådløst søkelys

Leveres med trådløs kontroll.

| Best. nr.            | Type        |
|----------------------|-------------|
| <b>PRE 7-2000</b>    | Søkelys 12V |
| <b>PRE 7-2000-24</b> | Søkelys 24V |



## Fjernstyrt trådløst søkelys

Radiostyrt søkelys

- Bruker godkjent europeisk frekvens 433,92Mz
- Rekkevidde: 100 m i fri sikt.
- Standard 9V batteri i fjernkontrollen.
- Leveres med H1 pære
- Rotasjon: 260°
- Leveres i 12 eller 24V

| Best. nr.         | Type                     |
|-------------------|--------------------------|
| <b>VAL 040001</b> | Søkelys 12V. Planmontert |
| <b>VAL 040003</b> | Søkelys 24V. Planmontert |
| <b>VAL 040007</b> | Søkelys 12V. Piggmontert |
| <b>VAL 040009</b> | Søkelys 24V. Piggmontert |



## VisiBeam Trådløst søkelys

VisiBeam II er et radiostyrt søkelys med fjernlysoptikk og ergonomisk fjernkontroll. Med fjernkontrollen kan du enkelt styre lyset rundt 360° uten stopp, opp 105° og ned 35°. Rekkevidde ca 35 m. Bruker godkjent frekvens 433,90 mHz.

| Best. nr.         | Type        |
|-------------------|-------------|
| <b>FED 620200</b> | Søkelys 12V |
| <b>FED 620202</b> | Søkelys 24V |



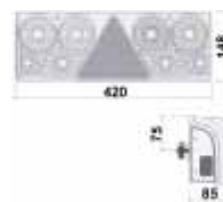


Aspöck og Vignal er store på verdensmarkedet nå det gjelder lysutstyr. De har mye mer enn det vi får plass til i denne katalogen. Be om Aspöck eller Vignal katalog.

## Aspöck Europoint II 24V

ADR godkjent.  
IP 54

| Best. nr.              | Beskrivelse      | Side | Merknad        |
|------------------------|------------------|------|----------------|
| <b>ASP 25-6000-507</b> | Std.u / skiltlys | V    |                |
| <b>ASP 25-6400-507</b> | Std.u / skiltlys | H    |                |
| <b>ASP 25-6001-507</b> | Std.m / skiltlys | V    |                |
| <b>ASP 25-6401-507</b> | Std.m / skiltlys | H    |                |
| <b>ASP 25-6000-707</b> | LED u / skiltlys | V    |                |
| <b>ASP 25-6010-501</b> | LED              | V    | 7 pol. Schmitz |
| <b>ASP 25-6410-501</b> | LED              | H    | 7 pol. Schmitz |



### Reservedeler

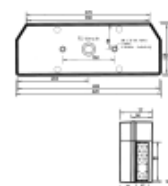
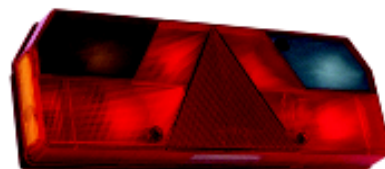
| Best. nr.              | Beskrivelse            | Side  |
|------------------------|------------------------|-------|
| <b>ASP 18-8560-002</b> | Glass for Europoint II | H / V |
| <b>ASP 12-1560-011</b> | LED innsats for blink  |       |
| <b>ASP 12-1560-041</b> | LED innsats for brems  |       |
| <b>ASP 12-1560-001</b> | LED innsats for        |       |



## Aspöck Europoint

ADR godkjent.  
IP 54

| Best. nr.              | Beskrivelse      | Side | Merknad            |
|------------------------|------------------|------|--------------------|
| <b>ASP 25-5100-507</b> | Std.u / skiltlys | V    | m / kabel          |
| <b>ASP 25-5101-507</b> | Std.m / skiltlys | V    | m / kabel          |
| <b>ASP 25-5500-501</b> | Std.u / skiltlys | H    | m / kabel          |
| <b>ASP 25-5000-511</b> | Std.u / skiltlys | V    | m / 7 pol. kontakt |
| <b>ASP 25-5001-511</b> | Std.m / skiltlys | V    | m / 7 pol. kontakt |
| <b>ASP 25-5400-511</b> | Std.u / skiltlys | H    | m / 7 pol. kontakt |
| <b>ASP 25-5401-511</b> | Std.m / skiltlys | H    | m / 7 pol. kontakt |



### Reservedeler

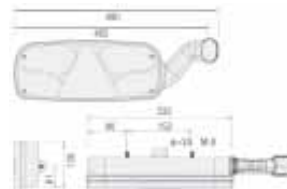
| Best. nr.              | Beskrivelse         | Side  |
|------------------------|---------------------|-------|
| <b>ASP 18-8550-002</b> | Glass for Europoint | H / V |



## Aspöck LED Ecopoint 24V

ADR godkjent.  
IP 54

| Best. nr.              | Beskrivelse      | Side | Merknad                      |
|------------------------|------------------|------|------------------------------|
| <b>ASP 25-2200-737</b> | LED u / skiltlys | V    | m / kabel m / 7 pol. kontakt |
| <b>ASP 25-2600-737</b> | LED u / skiltlys | H    | m / kabel m / 7 pol. kontakt |



### Reservedeler

| Best. nr.              | Beskrivelse         | Side  |
|------------------------|---------------------|-------|
| <b>ASP 18-8522-002</b> | Glass LED Ecopoint  | H / V |
| <b>ASP 12-1522-014</b> | Innsats blink       | V     |
| <b>ASP 12-1526-014</b> | Innsats blink       | H     |
| <b>ASP 12-1522-004</b> | Innsats Stopp / bak | V     |
| <b>ASP 12-1526-004</b> | Innsats Stopp / bak | H     |
| <b>ASP 12-1522-024</b> | Innsats Tåkebaklys  | V     |
| <b>ASP 12-1526-024</b> | Innsats Tåkebaklys  | H     |
| <b>ASP 12-1522-034</b> | Innsats Ryggelys    | V     |
| <b>ASP 12-1526-034</b> | Innsats Ryggelys    | H     |



## Aspöck Ecopoint

ADR godkjent.  
IP 54

| Best. nr.              | Beskrivelse  | Side | Merknad                      |
|------------------------|--------------|------|------------------------------|
| <b>ASP 25-2000-507</b> | u / skiltlys | V    | m / kabel m / 7 pol. kontakt |
| <b>ASP 25-2400-507</b> | u / skiltlys | H    | m / kabel m / 7 pol. kontakt |

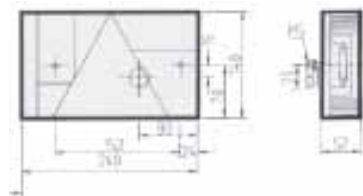
### Reservedeler

| Best. nr.              | Beskrivelse        | Side  |
|------------------------|--------------------|-------|
| <b>ASP 18-8520-002</b> | Glass for Ecopoint | H / V |



## Aspöck LED Multipoint 24V

Bremselysene er i LED  
ADR godkjent.  
IP 54



| Best. nr.              | Beskrivelse         | Side | Merknad                          |
|------------------------|---------------------|------|----------------------------------|
| <b>ASP 34-5703-007</b> | Std.Bak/brems/blink | V    | 1,8m kabel m/8 pol. kontakt      |
| <b>ASP 34-5802-007</b> | Std.Bak/brems/blink | H    | 1,8m kabel m/8 pol. kontakt      |
| <b>ASP 34-5705-007</b> | Std.Bak/brems/blink | V    | 2,5m kabel m/7 pol. ASSI kontakt |
| <b>ASP 34-5806-007</b> | Std.Bak/brems/blink | H    | 1,8m kabel m/7 pol. ASSI kontakt |

### Reservedeler

| Best. nr.              | Beskrivelse          | Side |
|------------------------|----------------------|------|
| <b>ASP 18-8457-157</b> | Glass for Multipoint | V    |
| <b>ASP 18-8458-137</b> | Glass for Multipoint | H    |

## Aspöck Multipoint II

ADR godkjent.  
IP 54



| Best. nr.              | Beskrivelse            | Side | Merknad         |
|------------------------|------------------------|------|-----------------|
| <b>ASP 24-7000-007</b> | M/skiltlys             | V    | m/bajonettkobl. |
| <b>ASP 24-7200-007</b> | U/skiltlys             | H    | m/bajonettkobl. |
| <b>ASP 24-7210-007</b> | M/skiltlys og ryggelys | H    | m/bajonettkobl. |

### Reservedeler

| Best. nr.              | Beskrivelse             | Side  |
|------------------------|-------------------------|-------|
| <b>ASP 18-8470-007</b> | Glass for Multipoint II | V / H |
| <b>ASP 14-2465-417</b> | Skruer for glass        | V / H |

## Aspöck LED 3-kammer lampe 12/24V

ADR godkjent.  
IP 54



| Best. nr.              | Beskrivelse | Side | Merknad     |
|------------------------|-------------|------|-------------|
| <b>ASP 33-8403-007</b> | U/skiltlys  | V    | 0,5 m kabel |
| <b>ASP 33-8402-007</b> | U/skiltlys  | H    | 0,5 m kabel |
| <b>ASP 27-8100-707</b> | Tåkebaklys  |      | u / kabel   |
| <b>ASP 27-8100-007</b> | Ryggelys    |      | u / kabel   |

### Reservedeler

| Best. nr.              | Beskrivelse      | Side  |
|------------------------|------------------|-------|
| <b>ASP 18-8382-007</b> | Glass Baklys     | V / H |
| <b>ASP 18-8180-007</b> | Glass Tåkebaklys |       |
| <b>ASP 18 8100-007</b> | Glass Ryggelys   |       |

## Aspöck Minipoint baklampe

| Best. nr.              | Beskrivelse | Side |
|------------------------|-------------|------|
| <b>ASP 23-0300-007</b> | M/skiltlys  | H/V  |
| <b>ASP 23-0200-007</b> | U/skiltlys  | H/V  |

### Reservedeler

| Best. nr.              | Beskrivelse         | Side |
|------------------------|---------------------|------|
| <b>ASP 18-8300-007</b> | Glass for Minipoint | H/V  |



## Hella 7088 Baklykt

montering bak

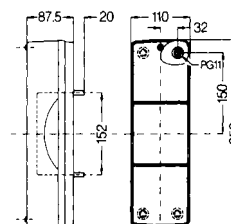
For vannrett og loddrett påbygging for trekkvogn og tilhenger.  
Bak-, brems- og blinklykt med og uten skiltlykt.

Skrueavstand: 152 mm  
Dimensjon: 350 x 110 x 87,5 mm

| Best. nr.                   | Beskrivelse                         | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SE 997 088-001</b> | Komplett lykt med og uten skiltlykt | 1        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse                                   | Forpakn. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 997 441-001</b> | Reserveglass med skiltglass og rødt lyktglass | 1        |



## Hella 1688 Baklykt

Montering bak.

For vannrett påbygging.

Bak-, brems- og blinklykt.

Sort hus av kunststoff.

2 festeskruer M6.

2 pærer til baklykt.

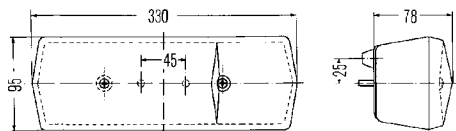
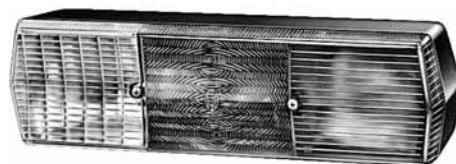
E1 43 207

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 330x95x78 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                         | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SD 001 688-141</b> | Komplett lykt uten skiltlykt høyre  | 1        |
| <b>HEL 2 SE 001 688-151</b> | Komplett lykt med skiltlykt venstre | 1        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse             | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 092 435-011</b> | Reserveglass med skruer | 1        |

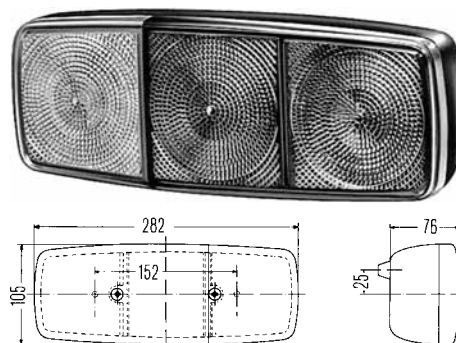


## Hella 1699 Baklykt

Montering bak.  
For vannrett påbygging.  
Bak-, brems- og blinklykt.  
Sort hus av kunststoff.  
Lampeholder med svingningsdemper.  
2 festeskruer M8.

(E1) 43 332 (E1) 196

Skrueavstand: 152 mm.  
Dimensjon: 282x105x76 mm.  
ADR - Godkjent



| Best. nr.                   | Beskrivelse                        | Forpakk. |
|-----------------------------|------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SD 001 699-061</b> | Komplett lykt uten skiltlykt høyre | 1        |

### RESERVEDELER

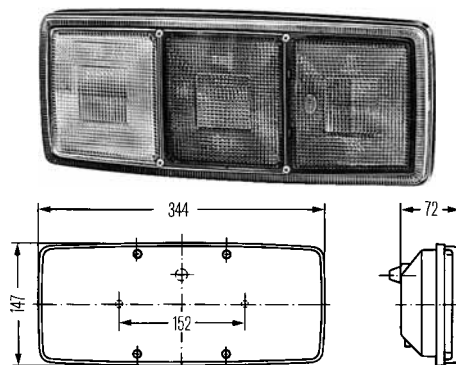
| Best. nr.                   | Beskrivelse             | Forpakk. |
|-----------------------------|-------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 109 139-001</b> | Reserveglass med skruer | 2        |

## Hella 3167 Baklykt

Montering bak.  
For vannrett og loddrett på- eller innbygging.  
Bak-, brems- og blinklykt.  
Sort hus av kunststoff.  
2 festeskruer M87.

(E1) 53 250 (E1) 264 (E4) 4 039

Skrueavstand: 152mm.  
Dimensjon: 344x1147x72 mm.  
ADR - Godkjent



| Best. nr.                   | Beskrivelse                         | Forpakk. |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SD 003 167-021</b> | Komplett lykt uten skiltlykt høyre  | 1        |
| <b>HEL 2 SE 003 167-031</b> | Komplett lykt med skiltlykt venstre | 1        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse             | Forpakk. |
|-----------------------------|-------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 147 747-001</b> | Reserveglass med skruer | 1        |

## Hella 7004 Baklykt

Montering bak.  
For vannrett og loddrett på- eller innbygging.  
Bak-, brems- og blinklykt.  
Sort hus av kunststoff. 2 festeskruer M6.  
Med flatstikk kobling.  
2 pærer til baklys.

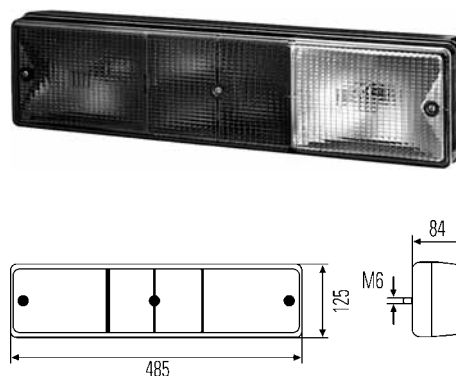
(E12) 7 086 (E12) 6 059 (E12) 4 028

Dimensjon: 485x125x84 mm

| Best. nr.                   | Beskrivelse                        | Forpakk. |
|-----------------------------|------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SD 997 004-021</b> | Komplett lykt uten skiltlykt høyre | 1        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                  | Beskrivelse  | Forpakk. |
|----------------------------|--------------|----------|
| <b>HEL 9 EL997 311-001</b> | Reserveglass | 1        |



## Hella 7113 Baklykt

Montering bak.  
For vannrett og loddrett på- eller innbygging.  
Bak-, brems og blinklykt.  
Sort hus av kunststoff.  
2 festeskuer M6.  
Med flatstikk kobling.

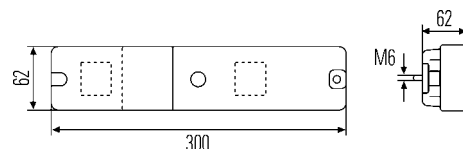
(E12) 7 103 (E12) 6 077 (E12) 3 021

Dimensjon: 300x62x62 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse   | Forpakh. |
|-----------------------------|---------------|----------|
| <b>HEL 2 VA 997 113-001</b> | Komplett lykt | 1        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse  | Forpakh. |
|-----------------------------|--------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 997 453-001</b> | Reserveglass | 2        |



## Hella 2582 Baklykt

Montering bak.  
For vannrett påbygging.  
Bak-, brems- og blinklykt.  
Glass med hurtigfeste.  
2 hull Ø 5,5 mm. til festeskruer.  
For vannrett montering bak.

(E1) 53 345 (E1) 116

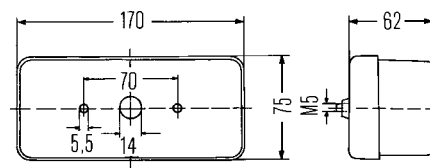
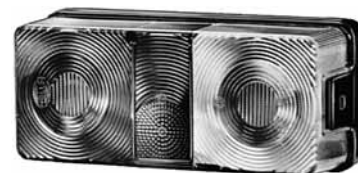
Skrueavstand: 70 mm.

Dimensjon: 170x75x62 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                          | Forpakh. |
|-----------------------------|--------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SD 002 582-011</b> | Komplett lykt uten skiltlykt venstre | 1        |
| <b>HEL 2 SD 002 582-021</b> | Komplett lykt uten skiltlykt høyre   | 1        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse                         | Forpakh. |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 112 743-001</b> | Reserveglass med skillevegg venstre | 1        |
| <b>HEL 9 EL 112 741-001</b> | Reserveglass med skillevegg høyre   | 1        |



## Hella 9111 Baklykt

Montering bak.  
For vannrett og loddrett påbygging.  
Bak-, brems-, blink- og skiltlykt.  
Hus av kunststoff.  
4 hull til festeskruer M5.  
Med flatstikk kobling.  
Skiltlykt kan avblendes ved behov med medfølgende blendeplate.

(E12) 7 098 (E12) 6 072 (E1) 2 4 038

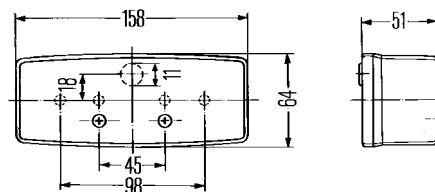
Skrueavstand: 45/98 mm.

Dimensjon: 158x64x51 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                                 | Forpakh. |
|-----------------------------|---------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SE 997 111-011</b> | Komplett lykt med og uten skiltlykt venstre | 1        |
| <b>HEL 2 SE 997 111-021</b> | Komplett lykt med og uten skiltlykt høyre   | 1        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse                     | Forpakh. |
|-----------------------------|---------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 997 451-001</b> | Reserveglass med skruer venstre | 1        |
| <b>HEL 9 EL 997 452-001</b> | Reserveglass med skruer høyre   | 1        |

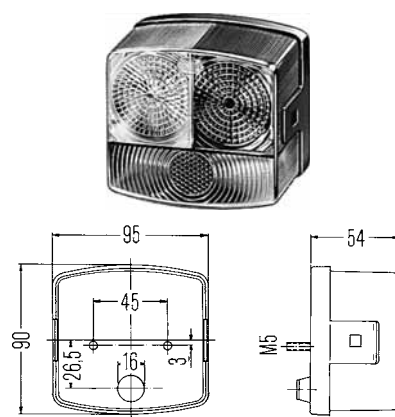


## Hella 2776 Baklykt

Montering bak.  
For vannrett og loddrett påbygging.  
Baklykt og bremselykt rødt,  
blinklykt gult.  
Glass med hurtigfeste.  
2 hull til festeskruer M5.

(E1) 63 230 (E1) 273

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 95x90x54 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                          | Forpakn. |
|-----------------------------|--------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SD 002 776-231</b> | Komplett lykt uten skiltlykt venstre | 1        |
| <b>HEL 2 SD 002 776-241</b> | Komplett lykt uten skiltlykt høyre   | 1        |

### RESERVEDELER

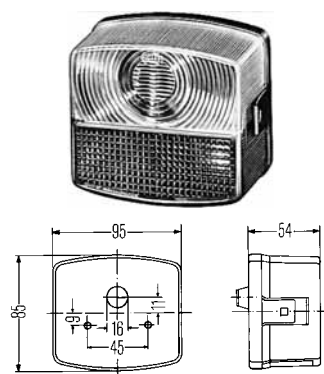
| Best. nr.                   | Beskrivelse                         | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 137 307-001</b> | Reserveglass uten skiltlykt venstre | 2        |
| <b>HEL 9 EL 137 308-001</b> | Reserveglass uten skiltlykt høyre   | 2        |
| <b>HEL 9 EL 134 739-001</b> | Reserveglass med skiltlykt venstre  | 2        |
| <b>HEL 9 EL 134 740-001</b> | Reserveglass med skiltlykt høyre    | 2        |

## Hella 3182 Baklykt

Montering bak.  
For vannrett og loddrett montering.  
Bak- og bremselykt rødt, blinklykt gult.  
Glass med hurtigfeste.  
2 hull til festeskruer M5.

(E1) 31 445 (E1) 53 257

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 95x85x54 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                          | Forpakn. |
|-----------------------------|--------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SD 003 182-051</b> | Komplett lykt uten skiltlykt venstre | 1        |
| <b>HEL 2 SD 003 182-061</b> | Komplett lykt uten skiltlykt høyre   | 1        |
| <b>HEL 2 SE 003 182-011</b> | Komplett lykt med skiltlykt venstre  | 1        |
| <b>HEL 2 SE 003 182-021</b> | Komplett lykt med skiltlykt høyre    | 1        |

### RESERVEDELER

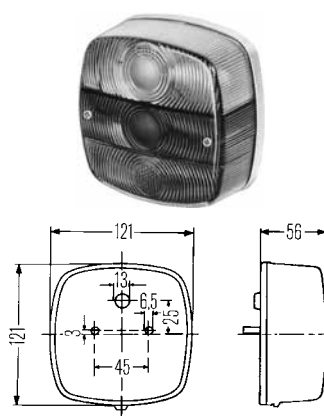
| Best. nr.                   | Beskrivelse                 | Forpakn. |
|-----------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 118 614-011</b> | Reserveglass uten skiltlykt | 2        |
| <b>HEL 9 EL 118 613-001</b> | Reserveglass med skiltlykt  | 2        |

## Hella 2578 Baklykt

Montering bak.  
For vannrett og loddrett montering.  
Bak- og bremselykt rødt, blinklykt gult, skiltlykt hvitt.  
2 festeskruer M6.  
Skiltlykt kan avblendes ved behov med medfølgende blendeplate.

(E1) 9 401

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 127x65x49 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                         | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SE 002 578-701</b> | Komplett lykt med og uten skiltlykt | 2        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse                        | Forpakn. |
|-----------------------------|------------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 146 491-001</b> | Reserveglass med og uten skiltlykt | 2        |



## Hella 8530 Baklykt

Montering bak.

For vannrett påbygging.

Bak- og bremselykt rødt, blinklykt gult, skiltlykt hvitt.

2 hull Ø 5,3 mm til festeskruer.

Gummigjennomføring, festeskruer for glass og et klart og et rødt skiltglass følger med.

(E4) 6 484 (E4) 7 504

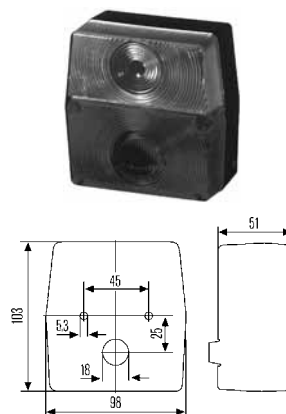
Skrueavstand: 45 mm.

Dimensjon: 103x98x51 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                         | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SE 998 530-061</b> | Komplett lykt med og uten skiltlykt | 1        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse             | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 998 002-001</b> | Reserveglass med skruer | 2        |



## Hella 1685 Baklykt

Montering bak.

For vannrett påbygging.

Bak- og bremselykt rødt, blinklykt gult.

Hus av sort kunststoff.

2 festeskruer M6.

(E12) 7 146

Skrueavstand: 45 mm.

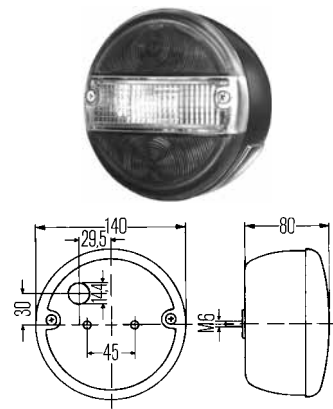
Dimensjon: 140x80 mm.

ADR - Godkjent

| Best. nr.                   | Beskrivelse                  | Forpakn. |
|-----------------------------|------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SD 001 685-211</b> | Komplett lykt uten skiltlykt | 1        |
| <b>HEL 2 SE 001 685-201</b> | Komplett lykt med skiltlykt  | 1        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse                        | Forpakn. |
|-----------------------------|------------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 113 324-001</b> | Reserveglass med skruer og pakning | 2        |



## Hella 7005 Baklykt

Montering bak.

For vannrett og loddrett på- eller innbygging.

Bak- og bremselykt rødt, blinklykt gult.

Sort hus av kunststoff.

Lampeholder med vibrasjonsdemper.

2 festeskruer M6.

Med flatstikk kobling.

(E12) 7 010 (E12) 6 007 (E12) 4 003

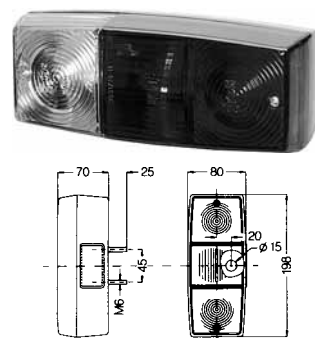
Skrueavstand: 45 mm.

Dimensjon: 198x80x70 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                         | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SD 997 005-021</b> | Komplett lykt uten skiltlykt høyre  | 1        |
| <b>HEL 2 SE 997 005-011</b> | Komplett lykt med skiltlykt venstre | 1        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse             | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 997 313-001</b> | Reserveglass med skruer | 2        |



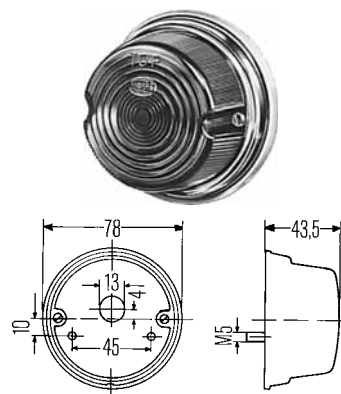


## Hella 1259 Baklykt/Markeringslykt

Montering bak.  
Bakstykke av metall med pakning.  
2 festeskruer M5.  
Rødt glass.  
Leveres med og uten skiltlykt.

(E1) 31 438      K 31 420

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: Ø 78 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                                 | Forpakn. |
|-----------------------------|---------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SA 001 259-751</b> | Komplett lykt med rødt glass uten skiltlykt | 2        |

### Reservedeler

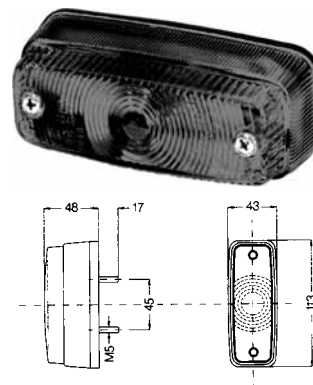
| Best. nr.                   | Beskrivelse                            | Forpakn. |
|-----------------------------|----------------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 135 266-001</b> | Reserveglass med skruer uten skiltlykt | 2        |

## Hella 7027 Baklykt

Montering bak.  
Grunnplate av kunststoff.  
2 hull til festeskruer M5.  
Med flatstikk kobling.  
Rødt glass.

(E12) 7 048      (E12) 7 061

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 113x43x48 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                 | Forpakn. |
|-----------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SA 997 027-001</b> | Komplett baklykt rødt glass | 1        |

### RESERVEDELER

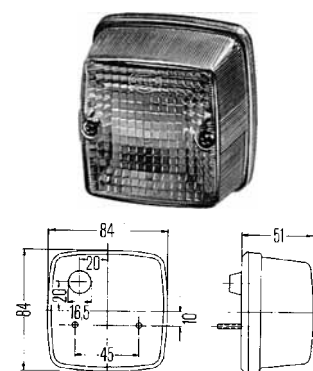
| Best. nr.                   | Beskrivelse                   | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 997 387-001</b> | Reserveglass for baklykt rødt | 4        |

## Hella 3014 Baklykt

Montering bak.  
Grunnplate av sort kunststoff.  
2 hull til festeskruer M4.  
For vannrett påbygging.  
Rødt glass.

(E1) 31 418      (E1) 242

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 84x84x51 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                 | Forpakn. |
|-----------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SA 003 014-051</b> | Komplett baklykt rødt glass | 2        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse                   | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 110 540-001</b> | Reserveglass for baklykt rødt | 3        |

## Hella 3014 Baklykt / Bremselykt

Montering bak.  
Grunnplate av sort kunststoff.  
2 hull til festeskruer M4.  
For vannrett og loddrett påbygging.  
Rødt glass.  
Leveres med og uten skiltlykt.

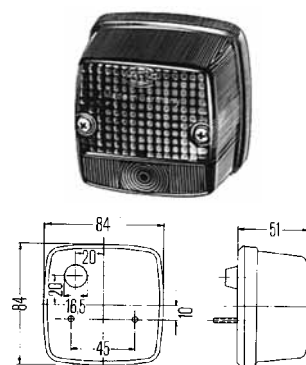
(E1) 31 453 (E1) 53 210

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 84x84x51 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                                | Forpakn. |
|-----------------------------|--------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SB 003 014-151</b> | Komplett bak- og bremselykt, rødt glass    | 2        |
| <b>HEL 2 ST 003 014-021</b> | Komplett bak- og bremselykt, med skiltlykt | 2        |

### RESERVEDELER

| Best. nr.                   | Beskrivelse                | Forpakn. |
|-----------------------------|----------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 115 003-035</b> | Reserveglass uten skiltlys | 2        |
| <b>HEL 9 EL 115 003-021</b> | Reserveglass med skiltlys  | 2        |



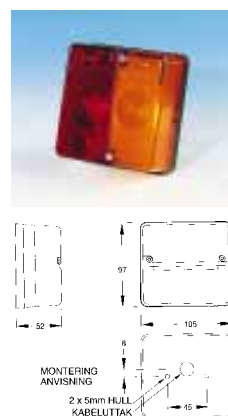
## Britax Baklykt

Trekammerlykt med stopp-, bak- og blinklykt.  
For horisontal og vertikal montering.  
E-godkjent.

| Best. nr.          | Beskrivelse                 |
|--------------------|-----------------------------|
| <b>BRI 9088.00</b> | Komplett lykt med skiltlys  |
| <b>BRI 9089.00</b> | Komplett lykt uten skiltlys |

### RESERVEDELER

| Best. nr.           | Beskrivelse                |
|---------------------|----------------------------|
| <b>BRI 10365.00</b> | Reserveglass med skiltlys  |
| <b>BRI 10366.00</b> | Reserveglass uten skiltlys |



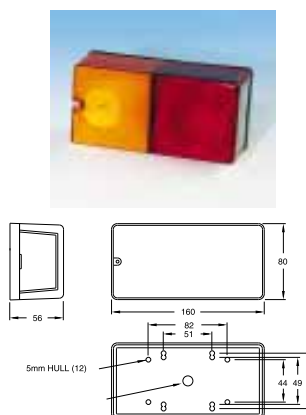
## Britax Baklykt

Trekammerlykt med stopp-, bak- og blinklykt.  
For horisontal montering.  
E-godkjent.

| Best. nr.          | Beskrivelse                |
|--------------------|----------------------------|
| <b>BRI 9002.50</b> | Komplett lykt med skiltlys |

### RESERVEDELER

| Best. nr.           | Beskrivelse  |
|---------------------|--------------|
| <b>BRI 10351.00</b> | Reserveglass |



## Vignal LC 9 med refleks

Leveres originalt på Bl.a. Volvo FE og FL fra 2006 og videre. Renault Kerax, Magnum og Premium fra 2006 og videre.  
ADR godkjent

| Best. nr.         | Side | Skiltlys | Kontakt  | Siderefleks/ Merknad |
|-------------------|------|----------|----------|----------------------|
| <b>VIG 159010</b> | V    | Ja       | Amp side | Lampe                |
| <b>VIG 159020</b> | H    | Nei      | Amp side | Lampe                |
| <b>VIG 159030</b> | H    | Nei      | Amp side | Lampe m/ryggevarsler |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse                    |
|-------------------|--------------------------------|
| <b>VIG 059000</b> | Glass m/refleks. Høyre/Venstre |



## Vignal LC 8

Leveres originalt til MAN, Mercedes, VW, Iveco, Renault, Scania og Volvo i mange forskjellige utgaver.

Be om Vignal katalog.

ADR godkjent.

| Best. nr.         | Side | Farge | Skiltlys | Kontakt  | Siderefleks / lampe |
|-------------------|------|-------|----------|----------|---------------------|
| <b>VIG 156200</b> | V    | Blå   | Ja       | Amp side | Lampe               |
| <b>VIG 156210</b> | H    | Blå   | Nei      | Amp side | Lampe               |
| <b>VIG 156310</b> | V    | Blå   | Nei      | Amp bak  | Lampe               |
| <b>VIG 156300</b> | H    | Blå   | Nei      | Amp bak  | Lampe               |
| <b>VIG 156590</b> | V    | Hvit  | Nei      | Amp bak  |                     |
| <b>VIG 156600</b> | H    | Hvit  | Nei      | Amp bak  |                     |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse                     |
|-------------------|---------------------------------|
| <b>VIG 056500</b> | Glass blått m /refleks. Venstre |
| <b>VIG 056510</b> | Glass blått m /refleks. Høyre   |
| <b>VIG 001846</b> | Vibrasjonsdemper                |



## Vignal LC 8 med trekantrefleks

For tilhengere og semi-trailere.

ADR godkjent.

| Best. nr.         | Side | Farge | Skiltlys | Kontakt | Siderefleks / lampe |
|-------------------|------|-------|----------|---------|---------------------|
| <b>VIG 156060</b> | V    | Blå   | Ja       | Amp bak | Ja                  |
| <b>VIG 156070</b> | H    | Blå   | Nei      | Amp bak | Ja                  |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse                            |
|-------------------|----------------------------------------|
| <b>VIG 056700</b> | Glass blått m /trekantrefleks. Venstre |
| <b>VIG 056710</b> | Glass blått m /trekantrefleks. Høyre   |
| <b>VIG 001846</b> | Vibrasjonsdemper                       |

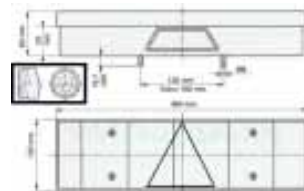


## Vignal LC 7

| Best. nr.  | Side | Skiltlys | Biltype  | Modell    | Kontakt   | Siderefleks / lampe |
|------------|------|----------|----------|-----------|-----------|---------------------|
| VIG 168590 | V    | Nei      | Iveco    | 1994->    | Amp bak   | Ja                  |
| VIG 168600 | H    | Nei      | Iveco    | 1994->    | Amp bak   | Ja                  |
| VIG 168610 | V    | Ja       | Iveco    | 1994->    | Amp bak   | Ja                  |
| VIG 168090 | H/V  | Nei      | MAN      | 1994->    | Bayonett  | Ja                  |
| VIG 168100 | V    | Ja       | MAN      | 1994->    | Bayonett  | Ja                  |
| VIG 169160 | V    | Ja       | MAN      | 1999->    | Amp       | Ja                  |
| VIG 169170 | H    | Nei      | MAN      | 1999->    | Amp       | Ja                  |
| VIG 169180 | V    | Nei      | MAN      | 1999->    | Amp       | Ja                  |
| VIG 169190 | H    | Nei      | MAN      | 1999->    | Amp       | Ja                  |
| VIG 168220 | V    | Ja       | Renault  | 1994->    | Gjennomf. | Lampe               |
| VIG 168260 | H    | Ja       | Renault  | 1994->    | Gjennomf. | Lampe               |
| VIG 169000 | V    | Ja       | Renault  | 1999->    | Amp       | Ja                  |
| VIG 169010 | H    | Nei      | Renault  | 1999->    | Amp       | Ja                  |
| VIG 168350 | V    | Ja       | Scania   | 1994->    | Gjennomf. | Ja                  |
| VIG 168360 | H    | Nei      | Scania   | 1994->    | Gjennomf. | Ja                  |
| VIG 167000 | H/V  | Nei      | Standard | 1990-1994 | Gjennomf. | Nei                 |
| VIG 167100 | V    | Ja       | Standard | 1990-1994 | Gjennomf. | Nei                 |
| VIG 167500 | H    | Nei      | Standard | 1990-1994 | Gjennomf. | Nei                 |
| VIG 167600 | V    | Ja       | Standard | 1990-1994 | Gjennomf. | Nei                 |
| VIG 168340 | H    | Ja       | Standard | 1994->    | Gjennomf. | Ja                  |

### Reservedeler

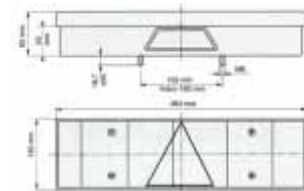
| Best. nr.  | Beskrivelse              |
|------------|--------------------------|
| VIG 067500 | Glass m /refleks         |
| VIG 067000 | Glass u /refleks         |
| VIG 001706 | Vibrasjonsdemper         |
| VIG 001656 | Vibrasjonsdemper Renault |



## Vignal LC 7 med trekantrefleks

7-kammer lampe til tilhenger m/kabelgjennomføring.  
Med innebygget trekant i glasset og sidelampe.

| Best. nr.  | Side | Skiltlys | Refleks | Modeller |
|------------|------|----------|---------|----------|
| VIG 168780 | V    | Ja       | Trekant | 1999->   |
| VIG 168790 | H    | Nei      | Trekant | 1999->   |



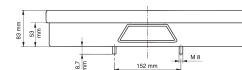
### Reservedeler

| Best. nr.  | Beskrivelse                      |
|------------|----------------------------------|
| VIG 067600 | Glass m /trekantrefleks. Høyre   |
| VIG 067610 | Glass m /trekantrefleks. Venstre |
| VIG 001706 | Vibrasjonsdemper                 |

## Vignal LC 6 Standard

Leveres originalt på MAN og Renault lastebiler.  
Be om Vignal katalog.  
ADR godkjent

| Best. nr.         | Side  | Skiltlys | Refleks |
|-------------------|-------|----------|---------|
| <b>VIG 166000</b> | H / V | Nei      | Nei     |
| <b>VIG 166600</b> | H / V | Ja       | Ja      |



### Reservedeler

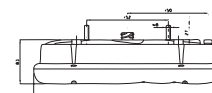
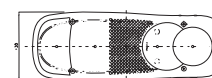
| Best. nr.         | Beskrivelse       |
|-------------------|-------------------|
| <b>VIG 066000</b> | Glass u / refleks |
| <b>VIG 066500</b> | Glass m / refleks |



## Vignal LC 5 "Vibractive"

Leveres originalt på Nissan, Renault og Volvo lastebiler.  
Be om Vignal katalog.  
ADR godkjent

| Best. nr.         | Side  | Skiltlys | Refleks | Merknad     |
|-------------------|-------|----------|---------|-------------|
| <b>VIG 152140</b> | V     | Ja       | Ja      | U / kontakt |
| <b>VIG 152150</b> | H / V | Nei      | Ja      | U / kontakt |
| <b>VIG 152170</b> | V     | Ja       | Ja      | AMP kontakt |
| <b>VIG 152180</b> | H / V | Nei      | Ja      | AMP kontakt |
| <b>VIG 152200</b> | H / V | Nei      | Nei     | AMP kontakt |



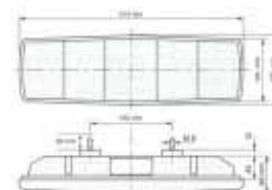
### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse       |
|-------------------|-------------------|
| <b>VIG 052000</b> | Glass u / refleks |
| <b>VIG 052500</b> | Glass m / refleks |



## Vignal LC 41/LC 4

| Best. nr.         | Side            | Skiltlys | Refleks |
|-------------------|-----------------|----------|---------|
| <b>VIG 141000</b> | Høyre / Venstre | Ja       | Nei     |



### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse       |
|-------------------|-------------------|
| <b>VIG 040000</b> | Glass u / refleks |

## Vignal LC3

12/24V ADR gokjent LED Baklampe. Blink, brems og baklys.  
Ø 122mm

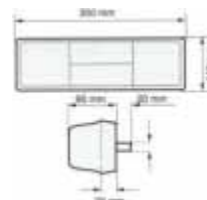
| Best. nr.         | Side            | Farge | Merknad     |
|-------------------|-----------------|-------|-------------|
| <b>VIG 103000</b> | Høyre / Venstre | Hvit  | 30 cm kabel |
| <b>VIF 103020</b> | Høyre / Venstre | Rød   | 30 cm kabel |



## Vignal LA 35

3 kammer lampe til SCANIA eldre modeller.

| Best. nr.         | Side            | Skiltlys | Refleks |
|-------------------|-----------------|----------|---------|
| <b>VIG 135300</b> | Høyre / Venstre | Dobbel   | Nei     |



### Reservedeler

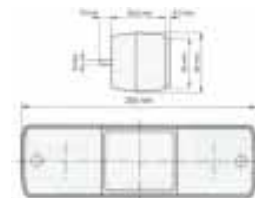
| Best. nr.         | Beskrivelse                            |
|-------------------|----------------------------------------|
| <b>VIG 035300</b> | Glass u / refleks m / dobbelt skiltlys |
| <b>VIG 000046</b> | Vibrasjonsdemper                       |





## Vignal LA 25

| Best. nr.         | Side          | Skiltlys | Refleks |
|-------------------|---------------|----------|---------|
| <b>VIG 125200</b> | Høyre/Venstre | Nei      | Nei     |



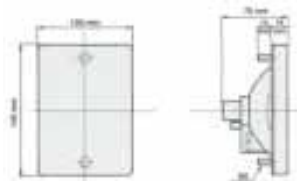
### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse       |
|-------------------|-------------------|
| <b>VIG 025200</b> | Glass u / refleks |

## Vignal FM 91 serie

En serie lamper for innfelling.

| Best. nr.         | Beskrivelse          | Farge   |
|-------------------|----------------------|---------|
| <b>VIG 191120</b> | Bremselys innfellbar | Rød     |
| <b>VIG 191140</b> | Baklys innfellbar    | Rød     |
| <b>VIG 191160</b> | Blinklys innfellbar  | Oransje |
| <b>VIG 191170</b> | Ryggelys innfellbar  | Hvit    |



### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse     |
|-------------------|-----------------|
| <b>VIG 091120</b> | Glass bremselys |
| <b>VIG 091140</b> | Glass baklys    |
| <b>VIG 091160</b> | Glass blinklys  |
| <b>VIG 091170</b> | Glass ryggelys  |

## Baklampe Universal LED

Baklys med lysdioder, Bak-Stopp , Blink og refleks. Leveres med 2,5 m kabel som er støpt inn i lamphuset. Sentrumavstand mellom festskruene 60 mm. Lampen er helt vanntett. Passer bra på tilhenger, også båthengere som rygges ut i vannet.

| Best. nr.               | Side          | Refleks |
|-------------------------|---------------|---------|
| <b>ELU 1301.59.2500</b> | Høyre/Venstre | Ja      |



## Gummiarmlamper for traktor

| Best. nr.           | Beskrivelse                             |
|---------------------|-----------------------------------------|
| <b>EIK 70.900-2</b> | Komplett lykt. Høyre. 4-hulls brakett   |
| <b>EIK 70.901-2</b> | Komplett lykt. Venstre. 4-hulls brakett |
| <b>EIK 70.916</b>   | Komplett lykt. Høyre. 2-hulls brakett   |
| <b>EIK 70.917</b>   | Komplett lykt. Venstre. 2-hulls brakett |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse         |
|-------------------|---------------------|
| <b>EIK 70.905</b> | Glass hvitt/oransje |
| <b>EIK 70.906</b> | Glass rødt/oransje  |
| <b>EIK 70.907</b> | Skrue for glass     |
| <b>EIK 70.908</b> | Lampeholder         |
| <b>EIK 70.918</b> | Mutter for glass.   |



## Hella 2985 Ryggelykt

Montering bak.

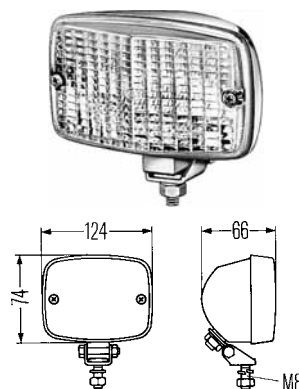
Med forkrommet eller sort hus.

Holder med festeskruer M8 for påbygging på vannrette og loddrette flater.

(E1) 8 712

Dimensjon: 124x74x66 mm.

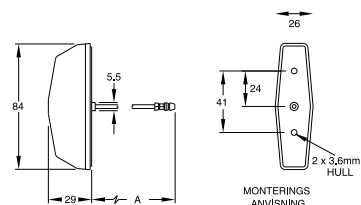
| Best. nr.                   | Beskrivelse | Forpakh. |
|-----------------------------|-------------|----------|
| <b>HEL 2 ZR 002 985-081</b> |             | Komplett |
| lykt med forkrommet hus     |             | 1        |
| <b>HEL 2 ZR 002 985-261</b> |             | Komplett |
| lykt med sort hus           | 1           |          |



## Britax Blinklykt

For horisontal montering.  
Lampesokkel SV 8,5 Soffittlampe.  
E-godkjent.

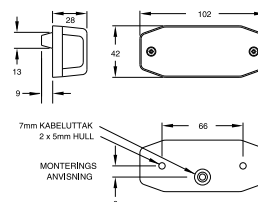
| Best. nr.         | Beskrivelse      |
|-------------------|------------------|
| <b>BRI 813.00</b> | Blinklykt orange |



## Britax Blinklykt

For horisontal montering.  
Lampesokkel SV 8,5 Soffittlampe.  
E-godkjent.

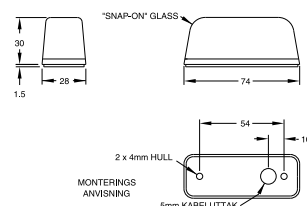
| Best. nr.         | Beskrivelse      |
|-------------------|------------------|
| <b>BRI 823.01</b> | Blinklykt orange |



## Britax Blinklykt

For vertikal eller horisontal montering.  
Lampesokkel W 2x4,6 D.  
E-godkjent.

| Best. nr.         | Beskrivelse      |
|-------------------|------------------|
| <b>BRI 883.00</b> | Blinklykt orange |



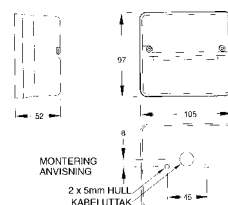
## Britax Blink / Posisjonslykt

For horisontal og vertikal montering foran.  
Blinklykt gul, posisjonslykt hvit.  
E-godkjent.

| Best. nr.          | Beskrivelse   |
|--------------------|---------------|
| <b>BRI 9087.00</b> | Komplett lykt |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse  |
|---------------------|--------------|
| <b>BRI 10367.00</b> | Reserveglass |



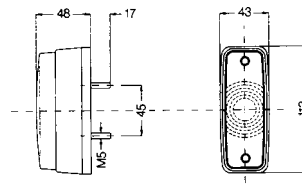
## Hella 7027 Blinklykt

Montering foran.  
Grunnplate av kunststoff.  
2 hull til festeskruer M5.  
Med flatstikk kobling.  
Gult glass.

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 113x43x48 mm.

E12 6 044

| Best. nr.                   | Beskrivelse                  | Forpakn. |
|-----------------------------|------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 BA 997 027-031</b> | Komplett lykt med gult glass | 1        |



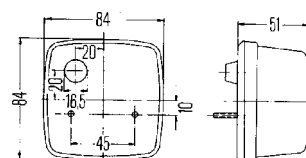
## Hella 3014 Blinklykt

Montering foran eller bak.  
Grunnplate av sort kunststoff.  
2 hull til festeskruer M4.  
Gult glass.

(E1) 32 661 (E1) 32 619

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 84x84x51 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                       | Forpakn. |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 BA 003 014-111</b> | Komplett lykt for montering foran | 2        |
| <b>HEL 2 BA 003 014-011</b> | Komplett lykt for montering bak   | 2        |



### Reservedeler

| Best. nr.                   | Beskrivelse                                 | Forpakn. |
|-----------------------------|---------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 110 536-011</b> | Reserveglass med skruer for montering foran | 3        |
| <b>HEL 9 EL 110 536-001</b> | Reserveglass med skruer for montering bak   | 3        |

## Hella 3014 Blink / Posisjonslykt

Montering bak eller foran.  
Grunnplate av sort kunststoff.  
2 hull til festeskruer M4.  
Blinklykt gult, posisjonslykt hvitt.

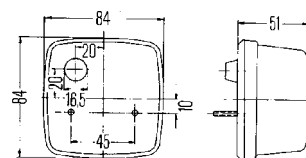
(E1) 42 712

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 84x84x51 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------|----------|
| <b>HEL 2 BE 003 014-251</b> | lykt        | Komplett |

### Reservedeler

| Best. nr.                   | Beskrivelse             | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 115 003-055</b> | Reserveglass med skruer | 2        |



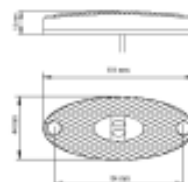
# Markeringslys

Aspöck og Vignal er store på verdensmarkedet nå det gjelder lysutstyr. De har mye mer enn det vi får plass til i denne katalogen. Be om Aspöck eller Vignal katalog.

## Aspöck Flatpoint II Rød

ADR godkjent.  
IP 69K

| Best. nr.              | Beskrivelse              | Farge | Merknad        |
|------------------------|--------------------------|-------|----------------|
| <b>ASP 31-6404-017</b> | Markeringslys m /refleks | Rød   | m /0,5 m kabel |
| <b>ASP 31-6404-127</b> | Markeringslys m /refleks | Rød   | m /3,5 m kabel |



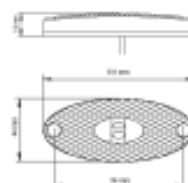
### Reservedeler

| Best. nr.              | Beskrivelse        |
|------------------------|--------------------|
| <b>ASP 15-5321-107</b> | 90°brakett forover |
| <b>ASP 15-5321-207</b> | 90°brakett bakover |

## Aspöck Flatpoint II Hvit

ADR godkjent.  
IP 69K

| Best. nr.              | Beskrivelse              | Farge | Merknad        |
|------------------------|--------------------------|-------|----------------|
| <b>ASP 31-6904-037</b> | Markeringslys m /refleks | Hvit  | m /1,5 m kabel |
| <b>ASP 31-6900-127</b> | Markeringslys m /refleks | Hvit  | m /3,5 m kabel |



### Reservedeler

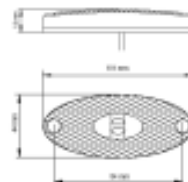
| Best. nr.              | Beskrivelse        |
|------------------------|--------------------|
| <b>ASP 15-5321-107</b> | 90°brakett forover |
| <b>ASP 15-5321-207</b> | 90°brakett bakover |

# Markeringslys

## Aspöck Flatpoint II Orange

ADR godkjent.  
IP 69K

| Best. nr.              | Beskrivelse   | Farge  | Merknad                     |
|------------------------|---------------|--------|-----------------------------|
| <b>ASP 31-2304-037</b> | Markeringslys | Orange | m / 1,5 m kabel u / brakett |



### Reservedeler

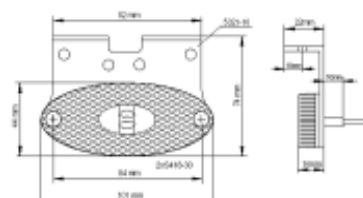
| Best. nr.              | Beskrivelse        |
|------------------------|--------------------|
| <b>ASP 15-5321-107</b> | 90°brakett forover |
| <b>ASP 15-5321-207</b> | 90°brakett bakover |



## Aspöck Flatpoint II Orange

ADR godkjent.  
IP 69K

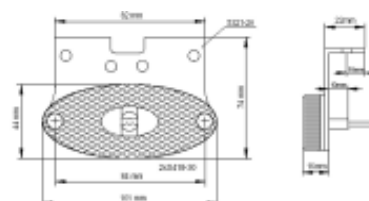
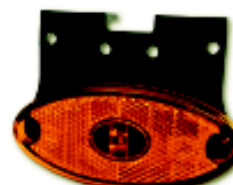
| Best. nr.              | Beskrivelse   | Farge  | Merknad                                 |
|------------------------|---------------|--------|-----------------------------------------|
| <b>ASP 31-2364-017</b> | Markeringslys | Orange | m / 0,5 m kabel m / 90° brakett forover |
| <b>ASP 31-2364-037</b> | Markeringslys | Orange | m / 1,5 m kabel m / 90° brakett forover |



## Aspöck Flatpoint II Orange

ADR godkjent.  
IP 69K

| Best. nr.              | Beskrivelse   | Farge  | Merknad                                 |
|------------------------|---------------|--------|-----------------------------------------|
| <b>ASP 31-2364-087</b> | Markeringslys | Orange | m / 0,5 m kabel m / 90° brakett bakover |
| <b>ASP 31-2364-107</b> | Markeringslys | Orange | m / 1,5 m kabel m / 90° brakett bakover |



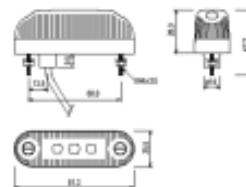


# Markeringslys

## Aspöck Posipoint Hvit/Rød

ADR godkjent.  
IP 69K

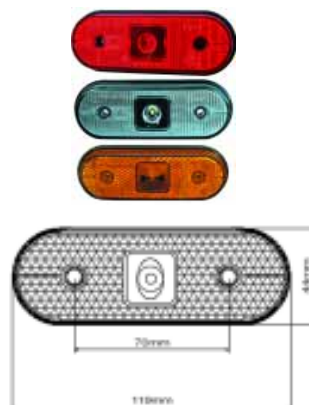
| Best. nr.              | Beskrivelse   | Farge | Merknad       |
|------------------------|---------------|-------|---------------|
| <b>ASP 31-6004-087</b> | Markeringslys | Hvit  | m/3,5 m kabel |
| <b>ASP 31-6204-027</b> | Markeringslys | Rød   | m/3,5 m kabel |



## Aspöck Unipoint 24V

ADR godkjent.  
IP 69K

| Best. nr.              | Beskrivelse   | Farge  | Merknad       |
|------------------------|---------------|--------|---------------|
| <b>ASP 31-7704-057</b> | Markeringslys | Hvit   | m/3,5 m kabel |
| <b>ASP 31-7804-127</b> | Markeringslys | Rød    | m/3,5 m kabel |
| <b>ASP 31-2004-057</b> |               | Orabge | m/3,5 m kabel |



### Reservedeler

| Best. nr.              | Beskrivelse        |
|------------------------|--------------------|
| <b>ASP 21-2000-004</b> | 90°brakett bakover |
| <b>ASP 21-2000-024</b> | Skrånende brakett  |
| <b>ASP 21-2000-064</b> | Rett brakett       |
| <b>ASP 21-2000-054</b> | 90°brakett forover |



## Britax Markeringslykt

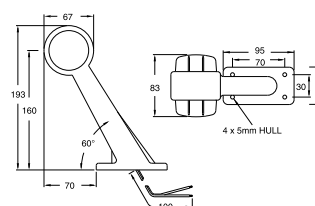
Med 60° gummiarm.  
Rødt/hvitt glass.  
Lampesokkel BA 15 S. E-godkjent.

| Best. nr.          | Beskrivelse             |
|--------------------|-------------------------|
| <b>BRI 427.200</b> | Komplett markeringslykt |

Leveres i esker à 2 stk.

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse        |
|------------------|--------------------|
| <b>BRI 10044</b> | Reserveglass rødt  |
| <b>BRI 10051</b> | Reserveglass hvitt |



# Markeringslys

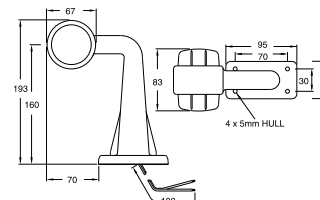
## Britax Markeringslykt

Med 90° gummiarm.  
Rødt/hvitt glass.  
Lampesokkel BA 15 S. E-godkjent.

| Best. nr.                | Beskrivelse             |
|--------------------------|-------------------------|
| <b>BRI 427.300</b>       | Komplett markeringslykt |
| Leveres i esker à 2 stk. |                         |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse        |
|------------------|--------------------|
| <b>BRI 10044</b> | Reserveglass rødt  |
| <b>BRI 10051</b> | Reserveglass hvitt |



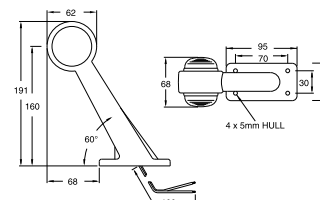
## Britax Markeringslykt

Med 60° gummiarm.  
Rødt/hvitt glass.  
Lampesokkel BA 15 S. E-godkjent.

| Best. nr.                | Beskrivelse             |
|--------------------------|-------------------------|
| <b>BRI 429.500</b>       | Komplett markeringslykt |
| Leveres i esker à 2 stk. |                         |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>BRI 10251.03</b> | Reserveglass hvitt |
| <b>BRI 10251.04</b> | Reserveglass rødt  |
| <b>BRI 13235.00</b> | Lampeholder        |



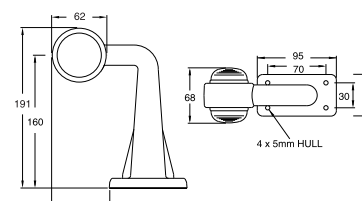
## Britax Markeringslykt

Med 90° gummiarm.  
Rødt/hvitt glass.  
Lampesokkel BA 15 S. E-godkjent.

| Best. nr.                | Beskrivelse             |
|--------------------------|-------------------------|
| <b>BRI 429.600</b>       | Komplett markeringslykt |
| Leveres i esker à 2 stk. |                         |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>BRI 10251.03</b> | Reserveglass hvitt |
| <b>BRI 10251.04</b> | Reserveglass rødt  |
| <b>BRI 13235.00</b> | Lampeholder        |



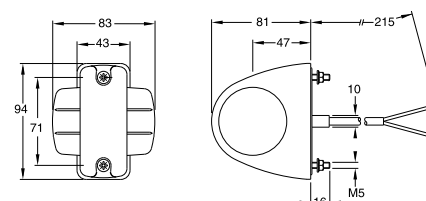
## Britax Markeringslykt

På gummisokkel.  
Rødt/hvitt glass.  
Lampesokkel BA 15 S. E-godkjent.

| Best. nr.          | Beskrivelse                        |
|--------------------|------------------------------------|
| <b>BRI 428.104</b> | Komplett markeringslykt forran/bak |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse        |
|------------------|--------------------|
| <b>BRI 10044</b> | Reserveglass rødt  |
| <b>BRI 10051</b> | Reserveglass hvitt |



# Markeringslys

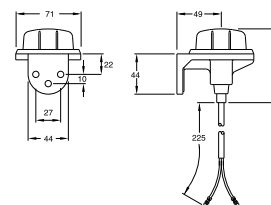
## Britax Markeringslykt

På gummisokkel.  
Rødt/hvitt glass.  
Lampesokkel BA 15 S. E-godkjent.

| Best. nr.         | Beskrivelse              |
|-------------------|--------------------------|
| <b>BRI 430.00</b> | Komplett lykt foran hvit |
| <b>BRI 431.00</b> | Komplett lykt bak rød    |

### Reservedeler

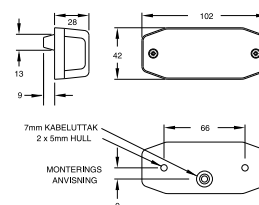
| Best. nr.        | Beskrivelse        |
|------------------|--------------------|
| <b>BRI 10046</b> | Reserveglass rødt  |
| <b>BRI 10047</b> | Reserveglass hvitt |



## Britax Markeringslykt

For horisontal montering.  
Lampesokkel SV. 8,5 Soffittlampe.  
E-godkjent.

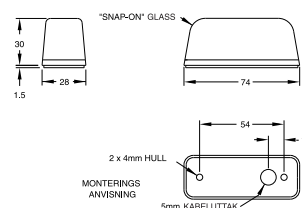
| Best. nr.         | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>BRI 825.01</b> | Markeringslykt rød |



## Britax Markeringslykt

For vertikal eller horisontal montering.  
Lampesokkel W 2.1x9.5D  
E-godkjent.

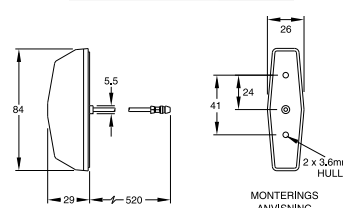
| Best. nr.         | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>BRI 882.00</b> | Markeringslykt rød |



## Britax Markeringslykt

Lampesokkel SV.8,5 Soffittlampe.  
E-godkjent.

| Best. nr.         | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>BRI 815.01</b> | Markeringslykt rød |

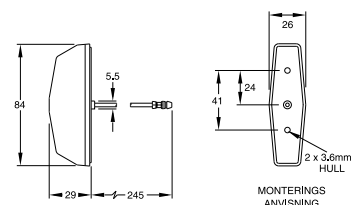


# Markeringslys

## Britax Posisjonslykt

For vertikal eller horisontal montering.  
Lampesokkel SV, 8,5 Soffittlampe.  
E-godkjent.

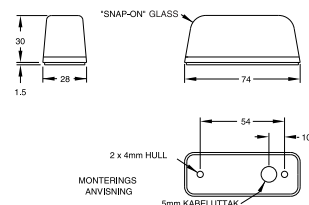
| Best. nr.         | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>BRI 814.01</b> | Posisjonslykt hvit |



## Britax Posisjonslykt

For vertikal eller horisontal montering.  
Lampesokkel W 2,1x9,5 D.  
E-godkjent.

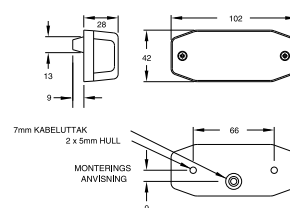
| Best. nr.         | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>BRI 881.00</b> | Posisjonslykt hvit |



## Britax Posisjonslykt

For vertikal eller horisontal montering.  
Lampesokkel SV 8,5 Soffittlampe  
E-godkjent.

| Best. nr.         | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>BRI 822.01</b> | Posisjonslykt hvit |



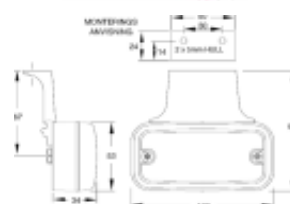
## Vignal FE 94 Markeringslykt rød

For vertikal eller horisontal montering. Leveres også med rett og 90°  
gummibrakett.  
Lampesokkel BA 9 S. E-godkjent.

| Best. nr.         | Beskrivelse        | Montering           |
|-------------------|--------------------|---------------------|
| <b>VIG 194280</b> | Markeringslykt rød | Flatmontert         |
| <b>VIG 194290</b> | Markeringslykt rød | m/rett gummibrakett |
| <b>VIG 194300</b> | Markeringslykt rød | m/90 gr. gummibr.   |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse       |
|-------------------|-------------------|
| <b>VIG 094056</b> | Reserveglass rødt |



# Markeringslys

## Vignal FE 94 Markeringslykt oransje

For vertikal eller horisontal montering. Leveres også med rett og 90° gummibrakett.

Lampesokkel BA 9 S. E-godkjent.

| Best. nr.         | Beskrivelse            | Montering           |
|-------------------|------------------------|---------------------|
| <b>VIG 194040</b> | Markeringslykt oransje | Flatmontert         |
| <b>VIG 194020</b> | Markeringslykt oransje | m/rett gummibrakett |
| <b>VIG 194030</b> | Markeringslykt oransje | m/90 gr. gummibr.   |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse          |
|-------------------|----------------------|
| <b>VIG 094016</b> | Reserveglass oransje |



## Vignal FE 94 Markeringslykt hvit

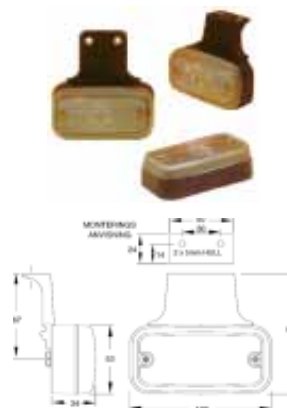
For vertikal eller horisontal montering. Leveres også med rett og 90° gummibrakett.

Lampesokkel BA 9 S. E-godkjent.

| Best. nr.         | Beskrivelse         | Montering           |
|-------------------|---------------------|---------------------|
| <b>VIG 194130</b> | Posisjonslykt hvit  | Flatmontert         |
| <b>VIG 194140</b> | Markeringslykt hvit | m/rett gummibrakett |
| <b>VIG 194150</b> | Markeringslykt hvit | m/90 gr. gummibr.   |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>VIG 094036</b> | Reserveglass hvitt |



## Vignal LED markeringslykter

For vertikal eller horisontal montering. Leveres også med rett og 90° gummibrakett. E-godkjent.

Fordelen med diodelamper er at de har lang levetid, lyser mye og har lite strømforbruk.

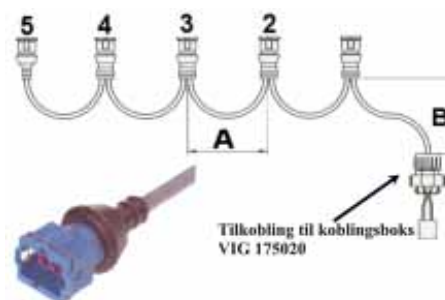
Mål: 110mm x 50mm x 18mm

ADR- Godkjent

| Best. nr.         | Beskrivelse       | Montering      | Volt |
|-------------------|-------------------|----------------|------|
| <b>VIG 198510</b> | Diodelykt oransje | Flatmontert    | 12V  |
| <b>VIG 198520</b> | Diodelykt oransje | Flatmontert    | 24V  |
| <b>VIG 198529</b> | Diodelykt oransje | Flatmontert    | 32V  |
| <b>VIG 198530</b> | Diodelykt oransje | rett brakett   | 24V  |
| <b>VIG 198540</b> | Diodelykt oransje | 90 gr. brakett | 24V  |
| <b>VIG 198589</b> | Diodelykt oransje | 90 gr. brakett | 12V  |
| <b>VIG 198640</b> | Diodelykt rød     | Flatmontert    | 24V  |
| <b>VIG 198660</b> | Diodelykt hvit    | Flatmontert    | 12V  |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse        | A     | B     |
|-------------------|--------------------|-------|-------|
| <b>VIG 198501</b> | Kontaktsett        |       |       |
| <b>VIG 280009</b> | Kabel for 1 lampe  | 2m    |       |
| <b>VIG 280089</b> | Kabel for 3 lamper | 3,5m. | 3,5m. |
| <b>VIG 280139</b> | Kabel for 4 lamper | 5,5m. | 5,5m. |



# Markeringslys

## Vignal LED markeringslykt til Volvo

Mål: 102mm x 54mm

| Best. nr.         | Beskrivelse       | Montering   | Volt |
|-------------------|-------------------|-------------|------|
| <b>VIG 198620</b> | Diodelykt oransje | Flatmontert | 24V  |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse |
|-------------------|-------------|
| <b>VIG 001766</b> | Kabel       |

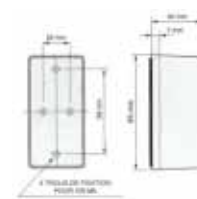


## Vignal FE 79 Markeringslykter

| Best. nr.         | Beskrivelse                                          |
|-------------------|------------------------------------------------------|
| <b>VIG 179210</b> | Markeringslykt rød / hvit m/2 pærer                  |
| <b>VIG 179220</b> | Markeringslykt hvit m/2 pærer                        |
| <b>VIG 179359</b> | Markeringslykt rød / hvit m/2 pærer på gummibrakett. |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>VIG 079010</b> | Glass rødt / hvitt |
| <b>VIG 079020</b> | Glass hvitt        |
| <b>VIG 079030</b> | Glass rødt         |



## Vignal FPL 93 Markeringslykter

Markeringslys for innfelling.

| Best. nr.         | Beskrivelse            |
|-------------------|------------------------|
| <b>VIG 193020</b> | Markeringslykt oransje |
| <b>VIG 193200</b> | Markeringslykt hvit    |



## Hella 1259 Posisjonslykt

Montering foran.

Bakstykke av metall med pakning.

Klart glass.

(E1) 21 624

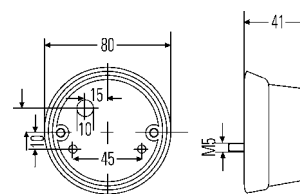
Skrueavstand: 45 mm.

Dimensjon: Ø 80 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                   | Forpkn. |
|-----------------------------|-------------------------------|---------|
| <b>HEL 2 PF 001 259-631</b> | Komplett lykt med klart glass | 2       |

### Reservedeler

| Best. nr.                   | Beskrivelse             | Forpkn. |
|-----------------------------|-------------------------|---------|
| <b>HEL 9 EL 109 208-011</b> | Reserveglass med skruer | 2       |



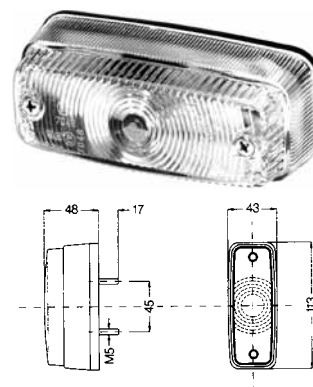
# Markeringslys

## Hella 7027 Posisjonslykt

Montering foran.  
Grunnplate av kunststoff.  
2 hull til festeskruer M5.  
Med flatstikk kobling.  
Klart glass.

(E12) 7 048

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 113x43x48 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                   | Forpagn. |
|-----------------------------|-------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 PF 997 027-011</b> | Komplett lykt med klart glass | 1        |

### Reservedeler

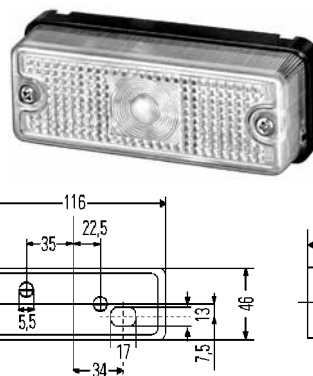
| Best. nr.                   | Beskrivelse             | Forpagn. |
|-----------------------------|-------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 997 388-001</b> | Reserveglass med skruer | 1        |

## Hella 3748 Posisjonslykt

Montering foran.  
Grunnplate av sort kunststoff.  
2 festeskruer PT4x16.  
For vannrett montering.  
Klart glass med refleks.

(E1) 21 682 (E1) 31 410

Dimensjon: 116x46x32 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                              | Forpagn. |
|-----------------------------|------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 PG 003 748-151</b> | Komplett lykt med refleks og klart glass | 4        |

### Reservedeler

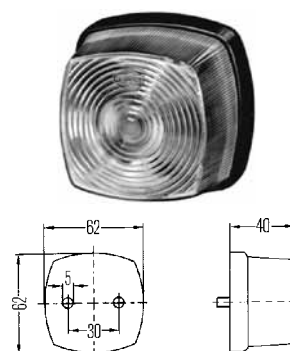
| Best. nr.                   | Beskrivelse  | Forpagn. |
|-----------------------------|--------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 148 274-001</b> | Reserveglass | 2        |

## Hella 3057 Posisjonslykt

Montering foran.  
Grunnplate av sort kunststoff.  
2 hull til festeskruer M5.  
For vannrett montering.  
Klart glass.

(E1) 21 624

Skrueavstand: 30 mm.  
Dimensjon: 62x62x40 mm.



| Best. nr.                   | Beskrivelse                   | Forpagn. |
|-----------------------------|-------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 PF 003 057-041</b> | Komplett lykt med klart glass | 1        |

### Reservedeler

| Best. nr.                   | Beskrivelse  | Forpagn. |
|-----------------------------|--------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 117 330-001</b> | Reserveglass | 2        |



## Hella 3014 Posisjonslykt

Montering foran.  
Grunnplate av sort kunststoff.  
2 hull til festeskruer M4.  
For vannrett påbygging.  
Klart glass.

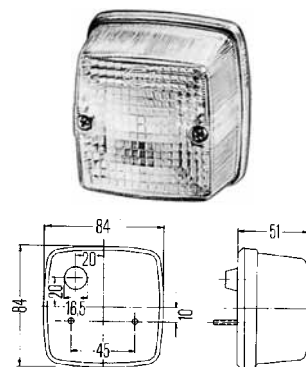
(E1) 11 793

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 84x84x51 mm

| Best. nr.                   | Beskrivelse                   | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 PF 003 014-071</b> | Komplett lykt med klart glass | 2        |

### Reservedeler

| Best. nr.                   | Beskrivelse             | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 110 542-001</b> | Reserveglass med skruer | 3        |



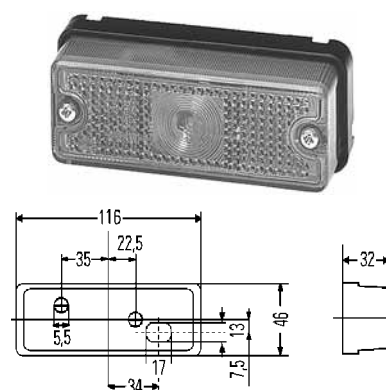
## Hella 3748 Sidemarkeringslykt

Montering på siden.  
Sort mellomstykke  
2 festeskruer ST 4,2x32,18.  
For vannrett og loddrett påbygging.  
Gult glass med refleks.

(E1) 31 410 (E1) 291

Dimensjon: 116x46x32 mm.  
ADR - Godkjent

| Best. nr.                   | Beskrivelse                               | Forpakn. |
|-----------------------------|-------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 PS 003 748-121</b> | Komplett sidemarkeringslykt med refleks 4 |          |



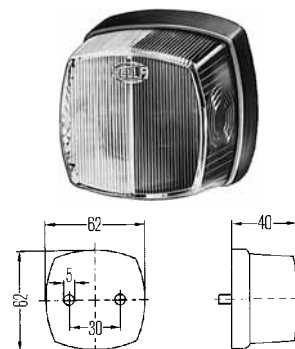
## Hella 5639 Markeringslykt

Montering bak eller siden.  
Grunnplate av sort kunststoff.  
2 hull til festeskrue M5.  
For vannrett påbygging.  
Glass med klar front, rød bakside.

(E12) 7 106

Skrueavstand: 30 mm.  
Dimensjon: 62x62x40 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse   | Forpakn. |
|-----------------------------|---------------|----------|
| <b>HEL 2 XS 005 639-001</b> | Komplett lykt | 1        |



## Hella 1259 Baklykt/Markeringslykt

Montering bak.  
Bakstykke av metall med pakning.  
2 festeskruer M5.  
Rødt glass.  
Leveres med og uten skiltlykt.

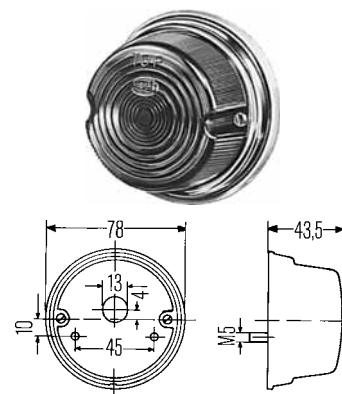
(E1) 31 438 K 31 420

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: Ø 78 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                                 | Forpakn. |
|-----------------------------|---------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 SA 001 259-751</b> | Komplett lykt med rødt glass uten skiltlykt | 2        |

### Reservedeler

| Best. nr.                   | Beskrivelse                            | Forpakn. |
|-----------------------------|----------------------------------------|----------|
| <b>HEL 9 EL 135 266-001</b> | Reserveglass med skruer uten skiltlykt | 2        |

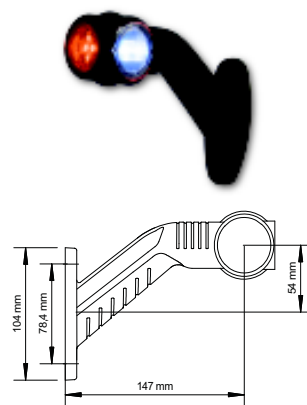


# Markeringslys

## Aspöck Superpoint III bøyet

ADR godkjent markeringslys LED på bøyet gummiarm.  
IP 69K

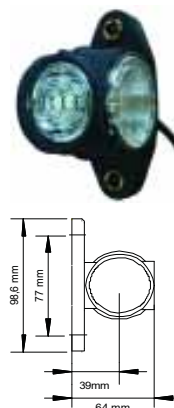
| Best. nr.              | Beskrivelse           | Farge               | Merknad                      |
|------------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|
| <b>ASP 31-3305-017</b> | Markeringslys venstre | Rød / Hvit / Orange | 1,75 m kabel<br>ASS2 kontakt |
| <b>ASP 31-3306-017</b> | Markeringslys høyre   | Rød / Hvit / Orange | 1,75 m kabel<br>ASS2 kontakt |
| <b>ASP 31-3303-007</b> | Markeringslys venstre | Rød / Hvit / Orange | 4 m kabel åpen<br>ende       |
| <b>ASP 31-3302-007</b> | Markeringslys høyre   | Rød / Hvit / Orange | 4 m kabel åpen<br>ende       |



## Aspöck Superpoint III kort

ADR godkjent markeringslys LED på kort gummiarm.  
IP 69K

| Best. nr.              | Beskrivelse       | Farge               | Merknad                    |
|------------------------|-------------------|---------------------|----------------------------|
| <b>ASP 31-3360-007</b> | Markeringslys H/V | Rød / Hvit / Orange | m / 4 m kabel<br>åpen ende |



## Aspöck Superpoint III vinkel

ADR godkjent markeringslys LED på vinklet gummiarm.  
IP 69K

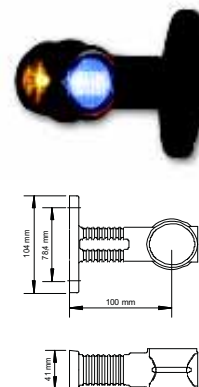
| Best. nr.              | Beskrivelse           | Farge               | Merknad                    |
|------------------------|-----------------------|---------------------|----------------------------|
| <b>ASP 31-3365-017</b> | Markeringslys Venstre | Rød / Hvit / Orange | m / 4 m kabel<br>åpen ende |
| <b>ASP 31-3366-017</b> | Markeringslys Høyre   | Rød / Hvit / Orange | m / 4 m kabel<br>åpen ende |



## Aspöck Superpoint III rett

ADR godkjent markeringslys LED på rett gummiarm.  
IP 69K

| Best. nr.              | Beskrivelse       | Farge               | Merknad                    |
|------------------------|-------------------|---------------------|----------------------------|
| <b>ASP 31-3300-337</b> | Markeringslys H/V | Rød / Hvit / Orange | m / 4 m kabel<br>åpen ende |



# Markeringslys

## Nord markeringslykt LED

LED posisjon og markeringslykt med lang arm.

| Best. nr. | Beskrivelse                           |
|-----------|---------------------------------------|
| ELU 1510  | Komplett markeringslykt rød/hvit      |
| ELU 1515  | Komplett markeringslykt orange/orange |



### Reservedeler

Glass med dioder. Leveres med 5 m kabel. Passer også i Gylle lamper.

| Best. nr.  | Beskrivelse         |
|------------|---------------------|
| ELU 1501   | Reserveglass rødt   |
| ELU 1502   | Reserveglass hvitt  |
| ELU 1503   | Reserveglass orange |
| ELU 120/25 | Blendelukk          |



## Nord markeringslykt LED

LED posisjon og markeringslykt med kort arm.

| Best. nr. | Beskrivelse                           |
|-----------|---------------------------------------|
| ELU 1511  | Komplett markeringslykt rød/hvit      |
| ELU 1516  | Komplett markeringslykt orange/orange |



### Reservedeler

Glass med dioder. Leveres med 5 m kabel. Passer også i Gylle lamper.

| Best. nr.  | Beskrivelse         |
|------------|---------------------|
| ELU 1501   | Reserveglass rødt   |
| ELU 1502   | Reserveglass hvitt  |
| ELU 1503   | Reserveglass orange |
| ELU 120/25 | Blendelukk          |



# Markeringslys

## Nord markeringslykt LED

| Best. nr. | Beskrivelse                     |
|-----------|---------------------------------|
| ELU 1520  | Komplett markeringslykt orange. |



### Reservedeler

| Best. nr. | Beskrivelse          |
|-----------|----------------------|
| ELU 1503  | Reserveglass orange. |



## Gylle Markeringslykt

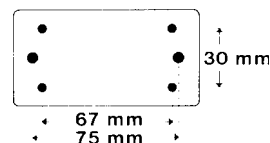
Med 90° gummiarm.  
Rødt/hvitt glass, diameter 73 mm.  
Lampesokkel BA 15 S.  
E-godkjent.

|            |        |
|------------|--------|
| Lysåpning: | 60 mm  |
| Lengde:    | 195 mm |

| Best. nr. | Beskrivelse             |
|-----------|-------------------------|
| ELU 780   | Komplett markeringslykt |

### Reservedeler

| Best. nr. | Beskrivelse        |
|-----------|--------------------|
| ELU 786   | Reserveglass rødt  |
| ELU 787   | Reserveglass hvitt |
| ELU 784   | Pæreholder         |



## Gylle Markeringslykt

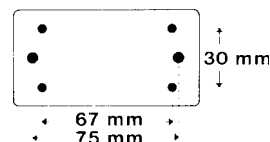
Med kort gummiarm.  
Rødt/hvitt glass, diameter 73 mm.  
Lampesokkel BA 15 S.  
E-godkjent.

|            |         |
|------------|---------|
| Lysåpning: | 60 mm.  |
| Lengde:    | 110 mm. |

| Best. nr. | Beskrivelse             |
|-----------|-------------------------|
| ELU 800   | Komplett markeringslykt |

### Reservedeler

| Best. nr. | Beskrivelse        |
|-----------|--------------------|
| ELU 786   | Reserveglass rødt  |
| ELU 787   | Reserveglass hvitt |
| ELU 784   | Pæreholder         |



# Markeringslys

## Gylle Markeringslykt / Blinklykt

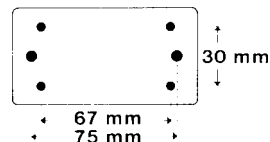
Med 90° gummiarm.  
Orange glass, diameter 73 mm.  
Lampesokkel BA 15 S.  
E-godkjent.

Lysåpning: 60 mm.  
Lengde: 195 mm.

| Best. nr.      | Beskrivelse                       |
|----------------|-----------------------------------|
| <b>ELU 781</b> | Markeringslykt/blinklykt komplett |

### Reservedeler

| Best. nr.      | Beskrivelse         |
|----------------|---------------------|
| <b>ELU 785</b> | Reserveglass orange |
| <b>ELU 784</b> | Pæreholder          |



## Gylle Markeringslykt / Blinklykt

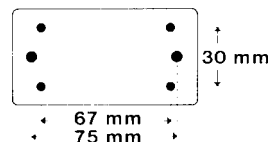
Med kort gummiarm.  
Orange glass, diameter 73 mm.  
Lampesokkel BA 15 S.  
E-godkjent.

Lysåpning: 60 mm.  
Lengde: 110 mm.

| Best. nr.      | Beskrivelse                       |
|----------------|-----------------------------------|
| <b>ELU 801</b> | Markeringslykt/blinklykt komplett |

### Reservedeler

| Best. nr.      | Beskrivelse         |
|----------------|---------------------|
| <b>ELU 785</b> | Reserveglass orange |
| <b>ELU 784</b> | Pæreholder          |



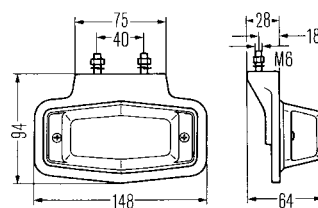
## Posisjonslykt

For påbygging på loddrette og vannrette flater.  
Klart glass foran, rødt glass bak.  
Sort gummiholder, med svingningsdemper.  
2 hull til festeskruer M 6.

| Best. nr.       | Beskrivelse            |
|-----------------|------------------------|
| <b>ELU 1625</b> | Posisjonslykt komplett |

### Reservedeler

| Best. nr.       | Beskrivelse              |
|-----------------|--------------------------|
| <b>ELU 1650</b> | Reserveglass             |
| <b>ELU 1229</b> | Pæreholder med reflektor |



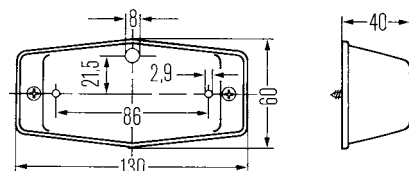
## Posisjonslykt

For påbygging på loddrette og vannrette flater.  
Klart glass foran, rødt glass bak.  
2 hull til festeskruer, 86 mm skruvavstand.

| Best. nr.       | Beskrivelse            |
|-----------------|------------------------|
| <b>ELU 1620</b> | Posisjonslykt komplett |

### Reservedeler

| Best. nr.       | Beskrivelse              |
|-----------------|--------------------------|
| <b>ELU 1650</b> | Reserveglass             |
| <b>ELU 1229</b> | Pæreholder med reflektor |



# Markeringslys

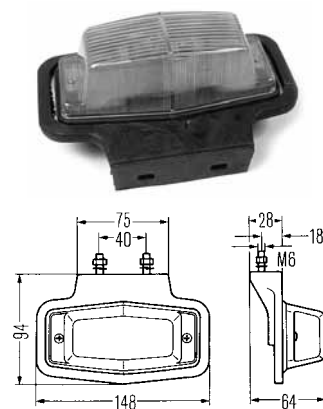
## Sidemarkeringslykt

For påbygging på loddrette og vannrette flater.  
Orange glass.  
Sort gummiholder, med svingningsdemper.  
2 hull til festeskruer M6.

| Best. nr.       | Beskrivelse                 |
|-----------------|-----------------------------|
| <b>ELU 1615</b> | Sidemarkeringslykt komplett |

### Reservedeler

| Best. nr.       | Beskrivelse         |
|-----------------|---------------------|
| <b>ELU 1624</b> | Reserveglass orange |
| <b>ELU 1021</b> | Pæreholder          |



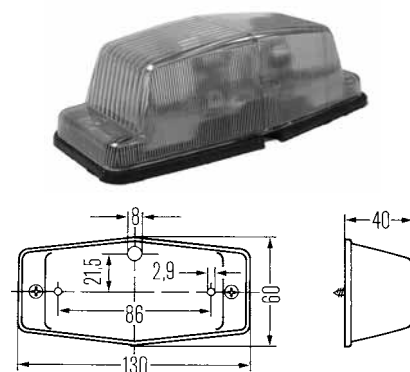
## Sidemarkeringslykt

For påbygging på loddrette og vannrette flater.  
Orange glass.  
2 hull til festeskruer 86 mm skruavstand.

| Best. nr.       | Beskrivelse                 |
|-----------------|-----------------------------|
| <b>ELU 1614</b> | Sidemarkeringslykt komplett |

### Reservedeler

| Best. nr.       | Beskrivelse         |
|-----------------|---------------------|
| <b>ELU 1624</b> | Reserveglass orange |
| <b>ELU 1021</b> | Pæreholder          |



## Diodelampe for løftelem

Solid løftelemslampe med 12 lyssterke dioder i 24 V.

| Best. nr.           |
|---------------------|
| <b>FOR 3415 8 1</b> |



# Innebelysning

## Innebelysning

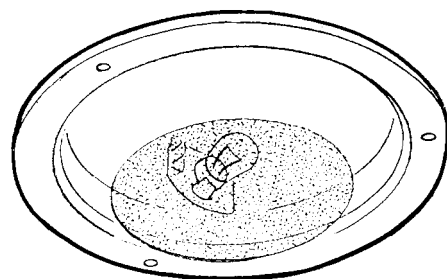
For innbygging 20 mm, 3 stk. festehull 5 mm.

Diameter: 185 mm.  
Høyde: 35 mm.  
Lampesokkel: BA 15S,

| Best. nr.          | Beskrivelse                | Forpakn. |
|--------------------|----------------------------|----------|
| <b>KAR 6640020</b> | Komplett lampe uten bryter | 1        |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse  | Forpakn. |
|-------------------|--------------|----------|
| <b>ELU 3050 G</b> | Reserveglass | 1        |

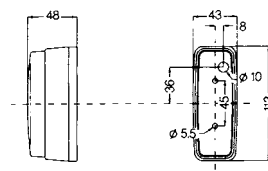


## HELLA Innebelysning

Klart glass.  
Forkrommet hus, med bryter.  
Grunnplate av kunststoff.

Dimensjon: 113x43x48 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse              | Forpakn. |
|-----------------------------|--------------------------|----------|
| <b>HEL 2 JA 997 027-051</b> | Komplett lykt med bryter | 1        |



## Crystalite Innebelysning

Innebelysning med lysrør.  
Lyskilde: 2 x 8W lysrør

| Best. nr.              | Beskrivelse          | Volt | Lengde | Bredde | Dybde |
|------------------------|----------------------|------|--------|--------|-------|
| <b>ELU XL16SD-WH</b>   | Lykt for innfelling  | 12 V | 394 mm | 122 mm | 18 mm |
| <b>ELU XL16/2SD-WH</b> | Lykt for innfelling  | 24 V | 394 mm | 122 mm | 18 mm |
| <b>ELU XL16</b>        | Lykt for påmontering | 12 V | 373 mm | 84 mm  | 35 mm |
| <b>ELU XL16/2</b>      | Lykt for påmontering | 24V  | 373 mm | 84 mm  | 35 mm |

### Reservedeler

| Best. nr.          | Beskrivelse |
|--------------------|-------------|
| <b>OSR L 8W/20</b> | Lysrør 8W   |



## LABCRAFT Innebelysning

Lyskilde:  
KL serie: Leveres med 2 x 8W lysrør. Plass til 3 x 8W lysrør.  
JL serie: Leveres med 2 x 8W lysrør.

| Best. nr.         | Beskrivelse          | Volt | Ant. lysrør | Lengde | Bredde | Høyde |
|-------------------|----------------------|------|-------------|--------|--------|-------|
| <b>ELU KL16</b>   | Lykt for påmontering | 12 V | 3           | 409 mm | 106 mm | 28 mm |
| <b>ELU KL16/2</b> | Lykt for påmontering | 24 V | 3           | 409 mm | 106 mm | 28 mm |
| <b>ELU JL16/2</b> | Lykt for påmontering | 24 V | 2           | 409 mm | 106 mm | 28 mm |

### Reservedeler

| Best. nr.          | Beskrivelse |
|--------------------|-------------|
| <b>OSR L 8W/20</b> | Lysrør 8W   |





# Innebelysning

## Downlight Star

Star er en universal stilig downlight for infelling. Med bryter i ringen. Kan brukes til mange formål. Leveres med 12V 10W pære.

Hull diameter: 58 mm.  
Diameter: 80 mm.

| Best. nr.          | Beskrivelse   |
|--------------------|---------------|
| <b>ELU RLD3104</b> | Downlight 12V |



## Downlight Callisto LED

CALLISTO LED er en universal stilig downlight for infelling. Kan brukes til mange formål. Super kraftig "Power LED"

Hull diameter: 38 mm.  
Diameter: 58 mm.  
IP grad: IP67  
Forbruk: 1W

| Best. nr.           | Beskrivelse   |
|---------------------|---------------|
| <b>ELU LD10WWBS</b> | Downlight 12V |



## Mini Orbit Innebelysning

LED lampe. Med innebygget "touch" bryter.

Hull diameter: 64 mm.  
Diameter: 84 mm.  
Forbruk: 1,25W

| Best. nr.       | Beskrivelse   |
|-----------------|---------------|
| <b>ELU LI1M</b> | Downlight 12V |



## Downlight Ministar

Down light med diameter på 56 mm. Leveres med 12V 20W pære.

| Best. nr.          | Beskrivelse   |
|--------------------|---------------|
| <b>ELU 3200072</b> | Downlight 12V |

### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse  |
|------------------|--------------|
| <b>OSR 64405</b> | Pære 12V 5W. |
| <b>OSR 64415</b> | Pære 12V 10W |
| <b>OSR 64425</b> | Pære 12V 20W |
| <b>OSR 64435</b> | Pære 24V 20W |



## Astro LED Lyslist

30 kraftige lysdioder gir samme effekt som en 10W halogenpære, men bruker 1/5 av strømmen. Tåler utebruk.

Lengde: 592 mm.  
IP grad: IP66  
Forbruk: 2,2W

| Best. nr.             | Beskrivelse |
|-----------------------|-------------|
| <b>ELU LL2CW500</b>   | Astro 12V   |
| <b>ELU LL2CW500/2</b> | Astro 24V   |



## Innebelysning

### Orion LED Lyslist

30 kraftige lysdioder gir samme effekt som en 10W halogenpære, men bruker 1/5 av strømmen.

Tåler utebruk.

Lengde 552 mm.

IP grad: IP66

Forbruk: 2,2W

| Best. nr. | Beskrivelse |
|-----------|-------------|
|-----------|-------------|

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| <b>ELU LEDCW500PV1</b> | Orion 12V |
|------------------------|-----------|

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| <b>ELU LEDCW500PV1/2</b> | Orion 24V |
|--------------------------|-----------|



### Innebelysning LED

Innerbelysning med 4 eller 10 dioder. For infelling. Kan brukes som f.eks. skaplys, stigtrinnbelysning e. l.

12/24 volt i samme lampe. 120° spredning. IP X6

| Best. nr.            | Beskrivelse             | L x B x D        |
|----------------------|-------------------------|------------------|
| <b>ELU 12-C2-98</b>  | LED lampe m / 4 dioder  | 90 x 25 x 15 mm  |
| <b>ELU 12-C2-104</b> | LED lampe m / 10 dioder | 176 x 25 x 20 mm |



### Innebelysning LED

Innerbelysning med 24 dioder. For infelling. Kan brukes som f. eks. skaplys, kupebelysning e. l.

Med 3 festehull.

Innbygnings mål: 10mm.

2 utgående kabler på 30 cm.

| Best. nr.  | Beskrivelse             | Ø            |
|------------|-------------------------|--------------|
| <b>ELU</b> | LED lampe m / 24 dioder | 190 / 161 mm |

### Innebelysning LED

Supertynt utenpåliggende kupelys med dioder. 9mm tykt.

Festes med skruer eller dobbeltsidig tape. Leveres med 3 m kabel.

Dimmensjoner: 279 x 26 x 9 mm.

| Best. nr.              | Beskrivelse                           |
|------------------------|---------------------------------------|
| <b>ELU 12-7020-12C</b> | Bremselys 12V med kabelutg. på siden. |
| <b>ELU 12-7020-24C</b> | Bremselys 24V med kabelutg. bak.      |



# Innebelysning

## Trauma Light

Brukes som innebelysning i bl.a. ambulanser. 5 + 50W pærer. bakplate i rustfritt stål.

Utvendig diameter: 218 mm. Diameter på glasset: 191 mm. Dybde: 44 mm.

| Best. nr.         | Beskrivelse       |
|-------------------|-------------------|
| <b>PRE 7202HC</b> | Komplett lykt 12V |



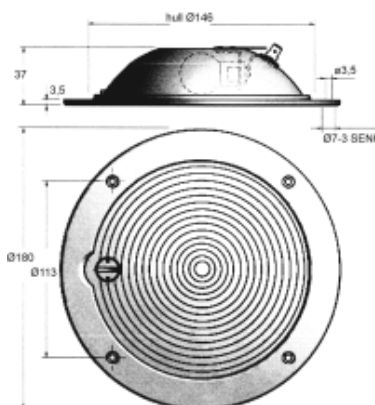
## Lampe

Innfelt lampe i rustfritt stål med åpningsknapp. Sokkel for BA15S pære. Ny og forbedret vrider for fjerning av glasset for å bytte pære.

| Best. nr.            | Beskrivelse                       |
|----------------------|-----------------------------------|
| <b>KAR 6 460 226</b> | Taklampe innfelt rustfri SIS 2333 |

### Reservedeler

| Best. nr.            | Beskrivelse                                |
|----------------------|--------------------------------------------|
| <b>KAR 6 640 045</b> | Glass (lexan) for taklampe innfelt rustfri |



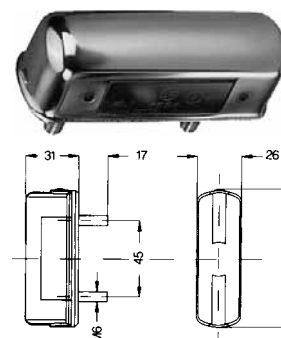
## HELLA 7011 Skiltlykt

Montering bak.  
Påbyggingslykt.  
Klart glass.  
2 festeskruer M6.  
Med skruefeste.

(E12) 4004

Skrueavstand: 45 mm.  
Dimensjon: 82x26x31 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                                         | Forpakn. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 KA 997 011-001</b> | Komplett skiltlykt med hus av stål                  | 1        |
| <b>HEL 2 KA 997 011-011</b> | Komplett skiltlykt med forkrommet hus av stål       | 1        |
| <b>HEL 2 KA 997 011-021</b> | Komplett skiltlykt. Sort kunststoff. Flatstiftkont. | 1        |



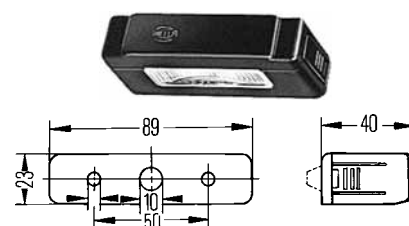
## HELLA 6896 Skiltlykt

Montering bak.  
Påbyggingslykt. Monteres over (2 lykter) og på venstre eller høyre side av nummerskiltet 520x120 mm.  
Klart glass, sort hus.  
2 hull Ø 5,5 mm til festeskruer.

(E1) 22 910

Skrueavstand: 50 mm.  
Dimensjon: 89x23x40 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                     | Forpakn. |
|-----------------------------|---------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 KA 006 896-001</b> | Komplett skiltlykt med sort hus | 4        |



## HELLA 1386 Skiltlykt

Montering bak.  
Påbyggingslykt. Monteres på venstre eller høyre side av nummerskiltet 520x120 mm og 340x240 mm.  
Klart glass, sort hus av kunststoff med flatstikk koblinger.  
2 hull Ø 4,5 mm til festeskruer.

(E1) 12 820

Skrueavstand: 72 mm.  
Dimensjon: 105x55x40 mm.

| Best. nr.                   | Beskrivelse                                   | Forpakn. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 KA 001 386-231</b> | Komplett skiltlykt med sort hus av kunststoff | 2        |



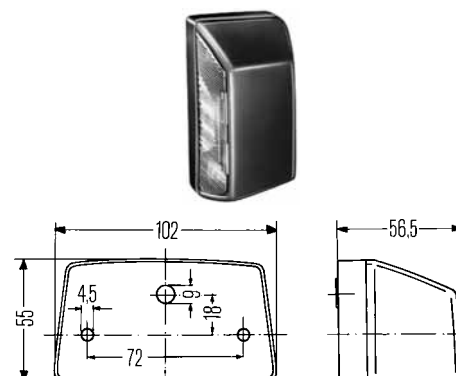
## HELLA 3389 Skiltlykt

Montering foran.  
Påbyggingslykt. Monteres over nummerskiltet 340x240 mm (1 lykt) og 520x120 mm (1 og 2 lykter) eller på venstre og høyre side av nummerskiltet 340x240 mm og 520x120 mm.  
Klart glass.  
Hus og grunnplate av sort kunststoff.  
2 hull Ø 4,5 mm til festeskruer.

(E1) 22 819

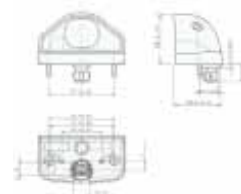
Skrueavstand: 72 mm.  
Dimensjon: 102x55x56,5 mm.  
ADR - Godkjent

| Best. nr.                   | Beskrivelse                                   | Forpakn. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------|----------|
| <b>HEL 2 KA 003 389-061</b> | Komplett skiltlykt med sort hus av kunststoff | 2        |



## VIGNAL EPP 96 Skiltlykt

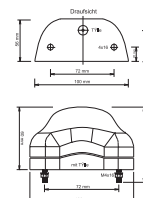
| Best. nr.         | Beskrivelse                                     | Forpakn. |
|-------------------|-------------------------------------------------|----------|
| <b>VIG 196020</b> | Komplett skiltlykt med sort hus av kunststoff 1 |          |



## Aspöck Regpoint LED skiltlys 12/24V

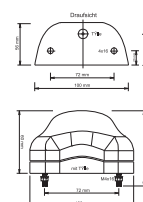
ADR godkjent.  
IP 54

| Best. nr.              | Beskrivelse  |
|------------------------|--------------|
| <b>ASP 31-3604-007</b> | LED skiltlys |



## Aspöck Regpoint skiltlys

| Best. nr.              | Beskrivelse             |
|------------------------|-------------------------|
| <b>ASP 26-3200-007</b> | Skiltlys for sofittpære |



## Reflekser Ø 62mm

Rund refleks. Med senterhull og tosidig tape.

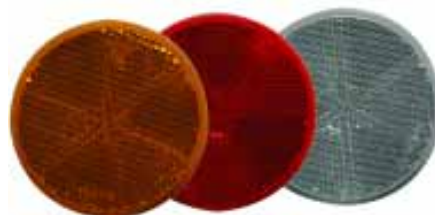
| Best. nr.  | Farge  | MÅL     |
|------------|--------|---------|
| VIG 620046 | Hvit   | Ø 62 mm |
| VIG 620056 | Rød    | Ø 62 mm |
| VIG 620066 | Orange | Ø 62 mm |



## Reflekser Ø 82mm

Rund refleks. Med senterhull og tosidig tape.

| Best. nr.  | Farge  | MÅL     |
|------------|--------|---------|
| VIG 620226 | hvit   | Ø 80 mm |
| VIG 620236 | Rød    | Ø 80 mm |
| VIG 620246 | Orange | Ø 80 mm |



## Reflekser 90 x 40mm

Rektangulær refleks. Med hull og tosidig tape.

| Best. nr.  | Farge  | MÅL        |
|------------|--------|------------|
| VIG 624016 | Hvit   | 90 x 40 mm |
| VIG 624026 | Rød    | 90 x 40 mm |
| VIG 624036 | Orange | 90 x 40 mm |



## Reflekser 115 x 45mm

Rektangulær refleks. Med hull og tosidig tape.

| Best. nr.  | Farge  | MÅL         |
|------------|--------|-------------|
| VIG 240346 | Hvit   | 115 x 45 mm |
| VIG 240356 | Rød    | 115 x 45 mm |
| VIG 240366 | Orange | 115 x 45 mm |

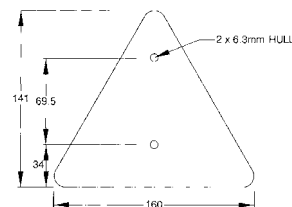


# Bremselys / Reflekser

## BRITAX Refleks

Trekant rød, bakstykke av hvit plast.  
2 stk. monteringshull Ø 6,3 mm.  
Avstand mellom festepunktene 70 mm.

| Best. nr.         | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>BRI 489.75</b> | Trekantrefleks rød |



## VIGNAL Refleksplater

Høykvalitetsreflekser. Synlig på 500 m.

| Best. nr.         | Beskrivelse                      | Antall plater | Mål           |
|-------------------|----------------------------------|---------------|---------------|
| <b>VIG 465159</b> | Refleksplate for lastebil        | 1             | 135 x 1130 mm |
| <b>VIG 465169</b> | Refleksplatesett for lastebil    | 2             | 135 x 565 mm  |
| <b>VIG 465179</b> | Refleksplatesett for lastebil    | 4             | 135 x 283 mm  |
| <b>VIG 465189</b> | Refleksplate for semitrailer     | 1             | 197 x 1130 mm |
| <b>VIG 465199</b> | Refleksplatesett for semitrailer | 2             | 197 x 565 mm  |
| <b>VIG 465209</b> | Refleksplatesett for semitrailer | 4             | 197 x 283 mm  |



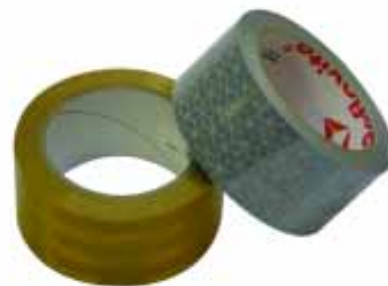
## VIGNAL Reflekstape

| Best. nr.         | Beskrivelse            | Meter på rull. |
|-------------------|------------------------|----------------|
| <b>VIG 465219</b> | Gul reflekstape 50 mm  | 50 m           |
| <b>VIG 465229</b> | Hvit reflekstape 50 mm | 50 m           |
| <b>VIG 465239</b> | Rød reflekstape 50 mm  | 50 m           |



## VIGNAL Reflekstape

| Best. nr.         | Beskrivelse            | Meter på rull. |
|-------------------|------------------------|----------------|
| <b>VIG 465319</b> | Gul reflekstape 50 mm  | 12,5 m         |
| <b>VIG 465329</b> | Hvit reflekstape 50 mm | 12,5 m         |



## Bremselys LED

Supertynt utenpåliggende bremselys med røde dioder bak hvitt glass.  
9mm tykt. E-merket.  
Festes med skruer eller dobbeltsidig tape. Leveres med 3 m kabel.  
Dimensjoner: 279 x 26 x 9 mm. Kan også skaffes i 24V.

| Best. nr.               | Beskrivelse                           |
|-------------------------|---------------------------------------|
| <b>ELU 12-7010E-12S</b> | Bremselys 12V med kabelutg. på siden. |
| <b>ELU 12-7010E-12C</b> | Bremselys 12V med kabelutg. bak.      |





## Arbeidslamper

### Elwis arbeidslampe

Elwis 9 W arbeidslampe med dobbelt lysrør.  
Vann og støvtett (IP54).  
Leveres med 6 m. oljebestandig kabel.

| Best.nr.        | Effekt W | Lengde inkl. krok | Vekt  |
|-----------------|----------|-------------------|-------|
| <b>ELU PL 9</b> | 9W       | 320 mm            | 700 g |



### Elwis Oppladbar Arbeidslampe

Kabelfri oppladbar arbeidslampe. Lyser 6 timer uavbrutt ved fulladet batteri. 30 LED Super Bright - lang levetid. Ekstra robust polycarbonat linse. Vannavvisende. Ergonomisk gummiåndtak. Bevegelig krok.

Tekniske data:

NiMH batterier 4,8V

Rask lader, 230V

Lysdiode på lader indikerer at batteriet er fullt

Sikring på lader gjør at batteriet ikke blir overbelastet

Rød lysdiode på lampen indikerer når den må lades opp

IP64

Vekt 500 gr.

| Best. nr.        | Beskrivelse |
|------------------|-------------|
| <b>ELU 14200</b> | Arb. lampe  |



*Dette er bare et lite utvalg av hva som kan skaffes av lysbjelker fra våre leverandører.*

## Lomax Strobe lysbjelker

Bygg din egen lysbjelke etter dine ønsker og spesifikasjoner.

Lomax Strobe er en ekstra lav lysbjelke kun 90mm høy. Den har blitt utviklet på kundens forespørsel og markedsetterspørsel. Lomax utgjør minimal vindmotstand for utrykningskjøretøyer verden over.

Leveres i lengder fra: 20" (510 mm) til: 68" (1741 mm).

Montering direkte på tak eller lasteholder. Monteringssett 9BK følger med.

Lagerføres i disse variantene. Andre varianter skaffes på forespørsel.

Bredde: 290 mm

Høyde: 90 mm



| Best. nr.           | Beskrivelse          | Farge  | Opplyst senter | Total Lengde |
|---------------------|----------------------|--------|----------------|--------------|
| <b>PRE 1920A-41</b> | Lo-Max m / 2 strober | Orange | Nei            | 1041 mm      |
| <b>PRE 1920A-44</b> | Lo-Max m / 2 strober | Orange | Nei            | 1110 mm      |

## Lomax Strobe lysbjelker



| Best. nr.            | Beskrivelse          | Opplyst senter | Total Lengde |
|----------------------|----------------------|----------------|--------------|
| <b>PRE 1920DA-33</b> | Lo-Max m / 2 strober | 360 mm         | 849 mm       |
| <b>PRE 1920DA-44</b> | Lo-Max m / 2 strober | 360 mm         | 1110 mm      |
| <b>PRE 1920DA-48</b> | Lo-Max m / 2 strober | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 1920GA-58</b> | Lo-Max m / 2 strober | 620 mm         | 1474 mm      |

## Lomax Strobe lysbjelker



| Best. nr.           | Beskrivelse          | Opplyst senter | Total Lengde |
|---------------------|----------------------|----------------|--------------|
| <b>PRE 1940A-27</b> | Lo-Max m / 4 strober | Nei            | 694 mm       |

## Lomax Strobe lysbjelker



| Best. nr.            | Beskrivelse          | Opplyst senter | Total Lengde |
|----------------------|----------------------|----------------|--------------|
| <b>PRE 1940DA-33</b> | Lo-Max m / 4 strober | 360 mm         | 849 mm       |
| <b>PRE 1940DA-48</b> | Lo-Max m / 4 strober | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 1940GA-58</b> | Lo-Max m / 4 strober | 620 mm         | 1476 mm      |

# Lysbjelker

## Lomax Strobe lysbjelker



| Best. nr.            | Beskrivelse          | Opplyst senter | Total Lengde |
|----------------------|----------------------|----------------|--------------|
| <b>PRE 1940GA-68</b> | Lo-Max m / 4 strober | 620 mm         | 1741 mm      |

## Lomax LED Optix 6



| Best. nr.                     | Beskrivelse          | Farge  | Ant. Lamper | Opplyst senter | Total Lengde |
|-------------------------------|----------------------|--------|-------------|----------------|--------------|
| <b>PRE 19506-DA-LED-48/12</b> | Lo-Max m / 6 LED lys | Orange | 6           | 360mm          | 1214mm       |

## Lomax LED Optix 10



| Best. nr.                     | Beskrivelse           | Farge  | Ant. Lamper | Opplyst senter | Total Lengde |
|-------------------------------|-----------------------|--------|-------------|----------------|--------------|
| <b>PRE 19510-DA-LED-48/12</b> | Lo-Max m / 10 LED lys | Orange | 10          | 360mm          | 1214mm       |
| <b>PRE 19510-DA-LED-48/24</b> | Lo-Max m / 10 LED lys | Orange | 10          | 360mm          | 1214mm       |

## Lomax LED X 6



| Best. nr.                   | Beskrivelse          | Farge  | Ant. lamper | Opplyst senter | Total Lengde |
|-----------------------------|----------------------|--------|-------------|----------------|--------------|
| <b>PRE 1906DA-LED-33/12</b> | Lo-Max m / 6 LED lys | Orange | 6           | 360 mm         | 849 mm       |
| <b>PRE1906DA-LED-48/24</b>  | Lo-Max m / 6 LED lys | Orange | 6           | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE1906DA-LED-48/12</b>  | Lo-Max m / 6 LED lys | Orange | 6           | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE1906B-LED-48/12</b>   | Lo-Max m / 6 LED lys | Blå    | 6           | 360 mm         | 1214 mm      |

# Lysbjelker

## Lomax LED X 10



| Best. nr.                    | Beskrivelse           | Farge               | Antall lamper | Opplyst senter | Total Lengde |
|------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------|----------------|--------------|
| <b>PRE 19010DA-LED-48/12</b> | Lo-Max m / 10 LED lys | Orange              | 10            | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 19010-LED-A-48/12</b> | Lo-Max m / 10 LED lys | Klar m / orange lys | 10            | Nei            | 1214 mm      |
| <b>PRE 19010-B-LED-48/12</b> | Lo-Max m / 10 LED lys | Blå                 | 10            | Nei            | 1214 mm      |

## Reservedeler for Lomax lysbjelker

| Best. Nr.             | Beskrivelse                              |
|-----------------------|------------------------------------------|
| <b>PRE 101200L</b>    | V speil                                  |
| <b>PRE 202711</b>     | Skilt LOMAX                              |
| <b>PRE 305309</b>     | Plastskruer for feste av kuppel          |
| <b>PRE 306104</b>     | Kuppeldeler (sort)                       |
| <b>PRE 306113</b>     | Kuppeldeler (orange)                     |
| <b>PRE 306120</b>     | Pakning                                  |
| <b>PRE 306111</b>     | Skillevegg                               |
| <b>PRE 306401</b>     | Endestykke sort for feste av kuppel      |
| <b>PRE 306706</b>     | Rustfri skive mellom ytre og indre glass |
| <b>PRE 308504</b>     | Kuppel orange 420 mm                     |
| <b>PRE 308504-360</b> | Kuppel orange 360 mm                     |
| <b>PRE 308704</b>     | Orange senter 620 mm                     |
| <b>PRE 308704-360</b> | Orange senter 360 mm                     |
| <b>PRE 308707</b>     | Hvitt senter 620 mm                      |
| <b>PRE 308707-360</b> | Hvitt senter 360 mm                      |
| <b>PRE 551100</b>     | Strobepære for 360° strobe. 8 pol.       |
| <b>PRE 551105</b>     | Stroberør 6                              |
| <b>PRE 558800</b>     | Strobepære for 360° strobe.              |
| <b>PRE 559000</b>     | Strobetrigger for 558800                 |
| <b>PRE 507293</b>     | Strobetrigger for 551105                 |
| <b>PRE 800300L</b>    | Rundt glass for 360° strobe 75mm         |
| <b>PRE 906400</b>     | Kontaktsett for strobe                   |
| <b>PRE 908015</b>     | Strobe innsats rektsgulær.               |
| <b>PRE PHS240P</b>    | Power supply for 2 hoder                 |
| <b>PRE PHW475P</b>    | Power supply for 4 hoder                 |
| <b>PRE PHW675P</b>    | Power supply for 6 hoder                 |

# Lysbjelker

## Midimax lysbjelker

Bygg din egen lysbjelke etter dine ønsker og spesifikasjoner.

Midimax er den laveste lysbjelken med roterende lamper, kun 117mm høy.

Midimax er å få med roterende, strobe eller LED og utgjør minimal vindmotstand for utrykningskjøretøyer verden over. Leveres i lengder fra: 20"(510 mm) til: 92"(2327 mm).

Montering direkte på tak eller lasteholder. Monteringssett 9BK følger med.

Lagerføres i disse variantene. Andre varianter skaffes på forespørsel.

Bredde: 290 mm

Høyde: 117 mm



| Best. nr.              | Beskrivelse              | Volt | Arb.lys | Opplyst senter | Total Lengde |
|------------------------|--------------------------|------|---------|----------------|--------------|
| <b>PRE 2030A-33/12</b> | Midimax lysbjelke 3 rot. | 12V  | Nei     | Nei            | 849 mm       |
| <b>PRE 2040A-48/12</b> | Midimax lysbjelke 4 rot. | 12v  | Nei     | Nei            | 1214 mm      |

## Midimax lysbjelker



| Best. nr.               | Beskrivelse              | Volt | Farge  | Arb. Lys | Opplyst senter | Total Lengde |
|-------------------------|--------------------------|------|--------|----------|----------------|--------------|
| <b>PRE 2022DA-41/12</b> | Midimax lysbjelke 2 rot. | 12V  | Orange | Ja       | 360mm          | 1041mm       |

## Midimax lysbjelker



| Best. nr.               | Beskrivelse              | Volt | Arb. lys | Opplyst senter | Total Lengde |
|-------------------------|--------------------------|------|----------|----------------|--------------|
| <b>PRE 2040DA-48/12</b> | Midimax lysbjelke 4 rot. | 12v  | Nei      | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 2040GA-58/24</b> | Midimax lysbjelke 4 rot. | 24v  | Nei      | 620 mm         | 1473 mm      |

## Midimax lysbjelker



| Best. nr.               | Beskrivelse              | Volt | Arb. lys | Opplyst senter | Total Lengde |
|-------------------------|--------------------------|------|----------|----------------|--------------|
| <b>PRE 2042DA-48/12</b> | Midimax lysbjelke 4 rot. | 12v  | Ja       | 360 mm         | 1214 mm      |

## Reservedeler for Midimax lysbjelker

| Best. Nr.             | Beskrivelse                              |
|-----------------------|------------------------------------------|
| <b>PRE 101500</b>     | V speil lite                             |
| <b>PRE 101600</b>     | V speil stort                            |
| <b>PRE 202713</b>     | Skilt MIDIMAX                            |
| <b>PRE 305309</b>     | Plastskruer for feste av kuppel          |
| <b>PRE 306104</b>     | Kuppeldeler (sort)                       |
| <b>PRE 306113</b>     | Kuppeldeler (orange)                     |
| <b>PRE 306120</b>     | Pakning                                  |
| <b>PRE 306111</b>     | Skillevegg                               |
| <b>PRE 306402K</b>    | Endestykke sort for feste av kuppel      |
| <b>PRE 306403K</b>    | Endestykke med                           |
| <b>PRE 306706</b>     | Rustfri skive mellom ytre og indre glass |
| <b>PRE 308504</b>     | Kuppel orange 420 mm                     |
| <b>PRE 308504-360</b> | Kuppel orange 360 mm                     |
| <b>PRE 308704</b>     | Orange senter 620 mm                     |
| <b>PRE 308704-360</b> | Orange senter 360 mm                     |
| <b>PRE 308707</b>     | Hvitt senter 620 mm                      |
| <b>PRE 308707-360</b> | Hvitt senter 360 mm                      |
| <b>PRE 551100</b>     | Strobepære for 360° strobe. 8 pol.       |
| <b>PRE 551105</b>     | Stroberør 6                              |
| <b>PRE 558800</b>     | Strobepære for 360° strobe.              |
| <b>PRE 559000</b>     | Strobetrigger for 558800                 |
| <b>PRE 507293</b>     | Strobetrigger for 551105                 |
| <b>PRE 800300</b>     | Rundt glass for 360° strobe 75mm         |
| <b>PRE 900201</b>     | Motor 12V                                |
| <b>PRE 900301</b>     | Motor 24V                                |
| <b>PRE 900600</b>     | Rotor 12V                                |
| <b>PRE 900700</b>     | Rotor 24V                                |
| <b>PRE 306103</b>     | Reflektor for rotor                      |
| <b>PRE 906400</b>     | Kontaktsett for strobe                   |
| <b>PRE 908015</b>     | Strobe innsats rektangulær.              |
| <b>PRE PHS240P</b>    | Power supply for 2 hoder                 |
| <b>PRE PHW475P</b>    | Power supply for 4 hoder                 |
| <b>PRE PHW675P</b>    | Power supply for 6 hoder                 |



## Optimax lysbjelker

Bygg din egen lysbjelke etter dine ønsker og spesifikasjoner.

Optimax har gjennom en årrekke vært en av de mest solgte lysbjelkene i Europa og er fortsatt like populær. Rotorene har kulelager for stille gange og ny reflektor for høyere lyseffekt.

Optimax er å få med løse reflektorer, synkroniserte rotor eller strobe. Optimax utgjør minimal vindmotstand for utrykningskjøretøyer verden over.

Optimax er en roterende eller strobebjelke som kan leveres med retningsbestemte strober og/eller hjørnestrober for varsling i 360°, samt roterende lamper. Leveres i lengder fra: 20" (510 mm) til: 68" (1741 mm). Montering direkte på tak eller lasteholder. Monteringsett 9BK følger med. Lagerføres i disse variantene. Andre varianter skaffes på forespørsel.



| Best. nr.              | Beskrivelse              | Volt | Opplyst senter | Total Lengde |
|------------------------|--------------------------|------|----------------|--------------|
| <b>PRE 3020A-33/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | Nei            | 849 mm       |
| <b>PRE 3020A-44/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | Nei            | 1117 mm      |

## Optimax lysbjelker



| Best. nr.               | Beskrivelse              | Volt | Opplyst senter | Total Lengde |
|-------------------------|--------------------------|------|----------------|--------------|
| <b>PRE 3020BA-27/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | 260 mm         | 686 mm       |
| <b>PRE 3020BA-27/24</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 24v  | 260 mm         | 686 mm       |
| <b>PRE 3020BA-41/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | 260 mm         | 1041 mm      |
| <b>PRE 3020BA-44/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | 260 mm         | 1117 mm      |
| <b>PRE 3020BA-44/24</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 24v  | 260 mm         | 1117 mm      |
| <b>PRE 3020DA-33/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | 360 mm         | 849 mm       |
| <b>PRE 3020DA-33/24</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 24v  | 360 mm         | 849 mm       |
| <b>PRE 3020DA-44/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | 360 mm         | 1117 mm      |
| <b>PRE 3020DA-48/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 3020DA-48/24</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 24v  | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 3020FA-54/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | 540 mm         | 1372 mm      |
| <b>PRE 3020FA-54/24</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 24v  | 540 mm         | 1372 mm      |
| <b>PRE 3020GA-41/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | 620 mm         | 1041 mm      |
| <b>PRE 3020GA-48/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | 620 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 3020GA-48/24</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 24v  | 620 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 3020GA-58/12</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 12v  | 620 mm         | 1474 mm      |
| <b>PRE 3020GA-58/24</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 24v  | 620 mm         | 1474 mm      |
| <b>PRE 3020GA-68/24</b> | Optimax lysbjelke 2 rot. | 24v  | 620 mm         | 1741 mm      |

## Optimax lysbjelker



| Best. nr.              | Beskrivelse              | Volt | Opplyst senter | Total Lengde |
|------------------------|--------------------------|------|----------------|--------------|
| <b>PRE 3030A-33/12</b> | Optimax lysbjelke 3 rot. | 12v  | Nei            | 849 mm       |



# Lysbjelker

## Optimax lysbjelker



| Best. nr.               | Beskrivelse              | Volt | Opplyst senter | Total Lengde |
|-------------------------|--------------------------|------|----------------|--------------|
| <b>PRE 3040A-58/24</b>  | Optimax lysbjelke 4 rot. | 24v  | Nei            | 1474 mm      |
| <b>PRE 3040BA-44/24</b> | Optimax lysbjelke 4 rot. | 24v  | 260 mm         | 1117 mm      |
| <b>PRE 3040DA-48/12</b> | Optimax lysbjelke 4 rot. | 12v  | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 3040DA-48/24</b> | Optimax lysbjelke 4 rot. | 24v  | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 3040FA-54/12</b> | Optimax lysbjelke 4 rot. | 12v  | 540 mm         | 1372 mm      |
| <b>PRE 3040FA-54/24</b> | Optimax lysbjelke 4 rot. | 24v  | 540 mm         | 1372 mm      |
| <b>PRE 3040GA-48/24</b> | Optimax lysbjelke 4 rot. | 24v  | 620 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 3040GA-58/12</b> | Optimax lysbjelke 4 rot. | 12v  | 620 mm         | 1474 mm      |
| <b>PRE 3040GA-58/24</b> | Optimax lysbjelke 4 rot. | 24v  | 620 mm         | 1474 mm      |
| <b>PRE 3040GA-68/24</b> | Optimax lysbjelke 4 rot. | 24v  | 620 mm         | 1741 mm      |

## Optimax lysbjelker strobe



| Best. nr.           | Beskrivelse                 | Volt     | Opplyst senter | Total Lengde |
|---------------------|-----------------------------|----------|----------------|--------------|
| <b>PRE 3920A-33</b> | Optimax lysbjelke 2 strober | 12 / 24v | Nei            | 849 mm       |

## Optimax lysbjelker strobe



| Best. nr.            | Beskrivelse                 | Volt     | Opplyst senter | Total Lengde |
|----------------------|-----------------------------|----------|----------------|--------------|
| <b>PRE 3920DA-33</b> | Optimax lysbjelke 2 strober | 12 / 24v | 360 mm         | 849 mm       |
| <b>PRE 3920DA-48</b> | Optimax lysbjelke 2 strober | 12 / 24v | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 3920GA-48</b> | Optimax lysbjelke 2 strober | 12 / 24v | 620 mm         | 1214 mm      |

## Optimax lysbjelker strobe



| Best. nr.            | Beskrivelse       | Volt     | Opplyst senter | Total Lengde |
|----------------------|-------------------|----------|----------------|--------------|
| <b>PRE 3922DA-41</b> | Optimax lysbjelke | 12 / 24v | 360 mm         | 1041 mm      |
| <b>PRE 3922DA-48</b> | Optimax lysbjelke | 12 / 24v | 360 mm         | 1214 mm      |
| <b>PRE 3922GA-68</b> | Optimax lysbjelke | 12 / 24v | 620 mm         | 1741 mm      |
| <b>PRE 3940FA-54</b> | Optimax lysbjelke | 12 / 24v | 540 mm         | 1374 mm      |
| <b>PRE 3940GA-58</b> | Optimax lysbjelke | 12 / 24v | 620 mm         | 1474 mm      |

## Reservedeler for Optimax lysbjelker

Tilleggstyr for Optimax er arbeidslys forover, bakover og til siden, halogenblinkere, bak/brems/blinklys, opplyst senter for reklame eller senter for høyttaler for å nevne noen.

Ved bestilling av løs endekuppel, oppgi lengde og farge.

| Best. Nr.             | Beskrivelse                              |
|-----------------------|------------------------------------------|
| <b>PRE 101000</b>     | Flatt speil                              |
| <b>PRE 101100</b>     | V speil lite                             |
| <b>PRE 101200</b>     | V speil stort                            |
| <b>PRE 202704</b>     | Skilt OPTIMAX                            |
| <b>PRE 305309</b>     | Plastskrue for feste av kuppel           |
| <b>PRE 306000</b>     | Kuppel orange 420 mm                     |
| <b>PRE 306000-240</b> | Kuppel orange 240 mm                     |
| <b>PRE 306000-300</b> | Kuppel orange 300 mm                     |
| <b>PRE 306000-370</b> | Kuppel orange 370 mm                     |
| <b>PRE 306101</b>     | Kuppeldeler (sort)                       |
| <b>PRE 306102</b>     | Kuppeldeler (orange)                     |
| <b>PRE 306117</b>     | Skillevegg                               |
| <b>PRE 306401</b>     | Endestykke sort for feste av kuppel      |
| <b>PRE 306500</b>     | Orange senter 620 mm                     |
| <b>PRE 306500-124</b> | Orange senter 124 mm                     |
| <b>PRE 306500-360</b> | Orange senter 360 mm                     |
| <b>PRE 306500-520</b> | Orange senter 520 mm                     |
| <b>PRE 306503</b>     | Gult senter 620 mm                       |
| <b>PRE 306503-360</b> | Gult senter 360 mm                       |
| <b>PRE 306506</b>     | Hvitt senter 620 mm                      |
| <b>PRE 306506-360</b> | Hvitt senter 360 mm                      |
| <b>PRE 306506-520</b> | Hvitt senter 520 mm                      |
| <b>PRE 306706</b>     | Rustfri skive mellom ytre og indre glass |
| <b>PRE 551100</b>     | Strobepære for 360° strobe. 8 pol.       |
| <b>PRE 551105</b>     | Stroberør 6                              |
| <b>PRE 558800</b>     | Strobepære for 360° strobe.              |
| <b>PRE 559000</b>     | Strobetrigger for 558800                 |
| <b>PRE 507293</b>     | Strobetrigger for 551105                 |
| <b>PRE 800300</b>     | Rundt glass for 360° strobe 100mm        |
| <b>PRE 900201</b>     | Motor 12V                                |
| <b>PRE 900301</b>     | Motor 24V                                |
| <b>PRE 900600</b>     | Rotor 12V                                |
| <b>PRE 900700</b>     | Rotor 24V                                |
| <b>PRE 306103</b>     | Reflektor for rotor                      |
| <b>PRE 906400</b>     | Kontaktsett for strobe                   |
| <b>PRE 553210</b>     | Strobe innsats rektangulær.              |
| <b>PRE 553400</b>     | Strobe innsats Rund PAR 36               |
| <b>PRE OA</b>         | Pære for                                 |
| <b>PRE PHS240P</b>    | Power supply for 2 hoder                 |
| <b>PRE PHW475P</b>    | Power supply for 4 hoder                 |
| <b>PRE PHW675P</b>    | Power supply for 6 hoder                 |

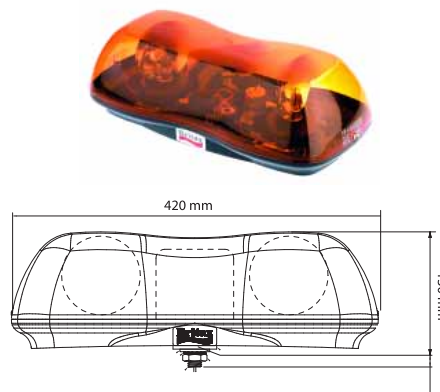
## Britax lysbjelke

Aerolite Lysbjelke med 2 roterende lamper.

| Best. nr.              | Beskrivelse            | Lengde |
|------------------------|------------------------|--------|
| <b>BRI A421.00.12V</b> | Lysbjelke m/senterbolt | 420 mm |
| <b>BRI A421.00.24V</b> | Lysbjelke m/senterbolt | 420 mm |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse  |
|---------------------|--------------|
| <b>BRI 18545.00</b> | Orange glass |



## Britax lysbjelke med magnet

Aerolite Lysbjelke med 2 roterende lamper og magnet.

| Best. nr.              | Beskrivelse        | Lengde             |
|------------------------|--------------------|--------------------|
| <b>BRI A424.00.12V</b> | Lysbjelke m/magnet | 460 mm inkl.magnet |
| <b>BRI A424.00.24V</b> | Lysbjelke m/magnet | 460 mm inkl.magnet |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse  |
|---------------------|--------------|
| <b>BRI 18545.00</b> | Orange glass |



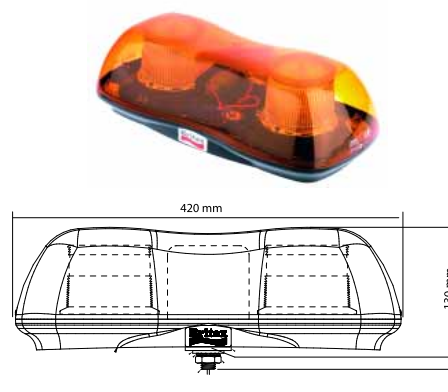
## Britax lysbjelke strobe

Aerolite Lysbjelke med 2 Xenon (strobe) lamper.

| Best. nr.             | Beskrivelse            | Lengde |
|-----------------------|------------------------|--------|
| <b>BRI A431.00.DV</b> | Lysbjelke m/senterbolt | 420 mm |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse  |
|---------------------|--------------|
| <b>BRI 18545.07</b> | Orange glass |
| <b>BRI 10085</b>    | Innerglass   |



## Britax lysbjelke strobe med magnet

Aerolite Lysbjelke med 2 Xenon (strobe) lamper med magnet.

| Best. nr.             | Beskrivelse        | Lengde              |
|-----------------------|--------------------|---------------------|
| <b>BRI A434.00.DV</b> | Lysbjelke m/magnet | 460 mm inkl. magnet |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse  |
|---------------------|--------------|
| <b>BRI 18545.07</b> | Orange glass |
| <b>BRI 10085</b>    | Innerglass   |

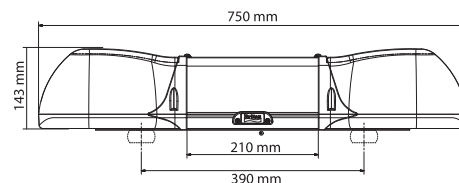


# Lysbjelker

## Britax lysbjelke

Aerolite Lysbjelke med 2 Roterende lamper.  
Leveres med 21 cm hvitt midtfelt.

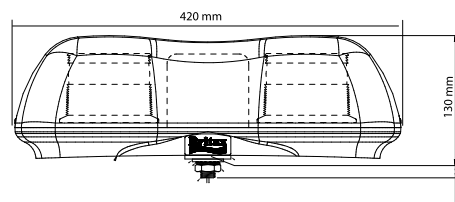
| Best. nr.                | Beskrivelse              | Lengde | Hvitt senter |
|--------------------------|--------------------------|--------|--------------|
| <b>BRI A6212.100.12V</b> | Lysbjelke m / senterbolt | 750 mm | 210 mm       |
| <b>BRI A6212.100.24V</b> | Lysbjelke m / senterbolt | 750 mm | 210 mm       |



## Britax lysbjelke LED

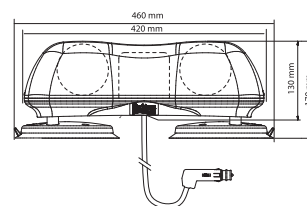
Liten lysbjelke med 6 LED lamper.

| Best. nr.             | Beskrivelse              | Lengde |
|-----------------------|--------------------------|--------|
| <b>BRI A471.00.DV</b> | Lysbjelke m / senterbolt | 420 mm |



## Britax lysbjelke LED med magnet

| Best. nr.             | Beskrivelse          | Lengde |
|-----------------------|----------------------|--------|
| <b>BRI A474.00.DV</b> | Lysbjelke m / magnet | 420 mm |



## Britax Minibar LED

Mini lysbjelke med 10 LED lamper. Tåler både 12 og 24 volt. 26 forskjellige blinksekvenser. Trekker maks. 3,5 amp.  
L= 422 mm B= 278 mm H= 65 mm

| Best. nr.                | Beskrivelse                      |
|--------------------------|----------------------------------|
| <b>BRI A11706.003.DV</b> | Lysbjelke m / magnet og sugekopp |
| <b>BRI A11706.004.DV</b> | Lysbjelke for fast mont.         |



## Traffic Max LED lysbjelker 12V.

En ren LED lysbjelke med utrolig lyseffekt. Kun 5 cm høy. Leveres i lengdene 35" (889 mm), 42" (1067 mm) og 47" (1194 mm).

Orange eller blå. Taes kun inn på bestilling.

Be om priser.



## Star Stick trafikkdirigeringsverktøy

Star Stick trafikkdirigeringsverktøy. Liten, lett og hendig. Består av lysdioder. 8 lysdioder på kontrollboksen viser hvordan bjelken lyser. Lev.kun i 12 volt.

Kontrollboks

Vekt: ca 200g

Dimensjon: H=3,8 cm B=12,7 cm D=13,3 cm

Strømforbruk: 600 ma (1,2 amp. Peak)



| Best. nr.             | Beskrivelse               | Total<br>Lengde | Diameter | Vekt       |
|-----------------------|---------------------------|-----------------|----------|------------|
| <b>SVP TD92-47-15</b> | Star stick m/kontrollboks | 1040 mm         | 42 mm    | Under 1 kg |

## Federal Signal Master

Federal's Signal Master gir deg en ekstra sikkerhetsmargin.

Leveres i Halogen eller med dioder.

Kan leveres i forskjellige lengder m/forskjellig antall lamper.



| Best. nr.               | Beskrivelse        | Ant.lamper         | Volt | Merknad               |
|-------------------------|--------------------|--------------------|------|-----------------------|
| <b>FED SMLED8-KS-AA</b> | Signalmaster Diode | 8 stk. â 32 dioder | 12 V | Lev. m / kontrollboks |
| <b>FED SMLED8-KS-24</b> | Signalmaster Diode | 8 stk. â 32 dioder | 24 V | Lev. m / kontrollboks |

## 360° Lamper

### VALEO Varsellys med fleksibel pigg

Lampe på fleksibel gummisokkel som tar opp sjokk og vibrasjoner og som gir etter ved motstand.

"Uknuselig" glass av polykarbonat, motstår alle sjokk ved normal bruk. Vanntett og DIN tilpasset tilkobling.

| Best. nr.        | Beskrivelse                            | Volt    |
|------------------|----------------------------------------|---------|
| <b>VAL 84552</b> | Roterende lampe m/fleksibelt piggfeste | 12/24 V |

#### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse |
|------------------|-------------|
| <b>OSR 64150</b> | H1 pære 12V |
| <b>OSR 64155</b> | H1 pære 24V |



### VALEO VARSELLYS

For plan eller piggmontering (patentert), 12/24v. Går like godt ved -40° som ved +50°.

Radiostøydempet. Meget kraftig motor med en levetid på mer enn 7000 timer.

| Best. nr.        | Beskrivelse                              | Volt    |
|------------------|------------------------------------------|---------|
| <b>VAL 82540</b> | Roterende lampe for plan eller piggfeste | 12/24 V |

#### Reservedeler

| Best. nr.        | Beskrivelse |
|------------------|-------------|
| <b>OSR 64150</b> | H1 pære 12V |
| <b>OSR 64155</b> | H1 pære 24V |
| <b>VAL 84160</b> | Magnetfeste |
| <b>VAL 82544</b> | Blått glass |
| <b>VAL 82545</b> | Gult glass  |



### BRITAX Varsellys 390 serien

Plan montering, 3 stk. festehull Ø 7 mm for Ø 6 mm skruer, hullavstand 130

Alle roterende varsellys leveres uten pære.

Ved bruk av halogen H1 pære, oppgi volestyrken 12 eller 24 volt.

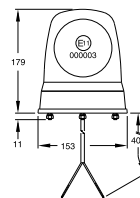
Høyde: 179 mm

Diameter: 153 mm

| Best. nr.         | Beskrivelse          |
|-------------------|----------------------|
| <b>BRI 390.00</b> | Roterende lys orange |

#### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse            |
|---------------------|------------------------|
| <b>BRI 10438.00</b> | Reserveglass orange    |
| <b>BRI 10438.01</b> | Reserveglass blått     |
| <b>BRI 15214</b>    | Drivrem                |
| <b>OSR 64150</b>    | Osram lampe H1 12v/55W |
| <b>OSR 64155</b>    | Osram lampe H1 24V/70W |





## BRITAX Varsellys 390 serien

Monteres på Ø 24 mm rørstuss.

Alle roterende varsellys leveres uten pære.

Ved bruk av halogen H1 pære, oppgi voltstyrke 12 eller 24 volt.

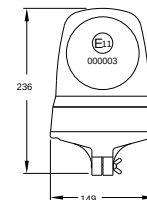
Høyde: 236 mm

Diameter: 149 mm

| Best. nr.         | Beskrivelse          |
|-------------------|----------------------|
| <b>BRI 392.00</b> | Roterende lys orange |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse            |
|---------------------|------------------------|
| <b>BRI 10438.00</b> | Reserveglass orange    |
| <b>BRI 10438.01</b> | Reserveglass blått     |
| <b>BRI 15214</b>    | Drivrem                |
| <b>BRI 13109.01</b> | Rørstuss med kontakt   |
| <b>OSR 64150</b>    | Osram lampe H1 12V/55W |
| <b>OSR 64155</b>    | Osram lampe H1 24V/70W |



## BRITAX Varsellys 390 serien

Magnetfeste med gummiunderlag for plan montering.

Alle roterende varsellys leveres uten pære.

Ved bruk av halogen H1 pære, oppgi voltstyrke 12 eller 24 volt.

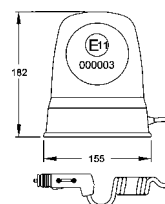
Høyde: 182 mm

Diameter: 155 mm

| Best. nr.         | Beskrivelse          |
|-------------------|----------------------|
| <b>BRI 394.00</b> | Roterende lys orange |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse            |
|---------------------|------------------------|
| <b>BRI 10438.00</b> | Reserveglass orange    |
| <b>BRI 15214</b>    | Drivrem                |
| <b>OSR 64150</b>    | Osram lampe H1 12v/55W |
| <b>OSR 64155</b>    | Osram lampe H1 24V/70W |



## BRITAX Varsellys 390 serien

Monteres på Ø 24 mm rørstuss. Fleksibel fot.

Leveres med pære.

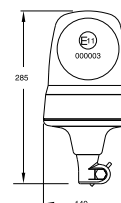
Høyde: 290 mm

Diameter: 149 mm

| Best. nr.          | Beskrivelse                 |
|--------------------|-----------------------------|
| <b>BRI 395.100</b> | Roterende lys orange 12/24V |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse            |
|---------------------|------------------------|
| <b>BRI 10438.20</b> | Reserveglass orange    |
| <b>BRI 15214</b>    | Drivrem                |
| <b>OSR 64150</b>    | Osram lampe H1 12V/55W |
| <b>OSR 64155</b>    | Osram lampe H1 24V/70W |



## Lav strobelampe

Lav strobelampe. Med innebygget powersupply. Lampen leveres med en microbryter som gjør at du selv kan velge blinkfrekvens. Kan leveres med magnet og sigarettenner plugg eller for fast montering.

Diameter: 135 mm

Høyde: 107 mm

| Best. nr.       | Beskrivelse        | Farge   | Volt   |
|-----------------|--------------------|---------|--------|
| <b>SVP 268A</b> | m / magnetfot      | Oransje | 12/24V |
| <b>SVP 268B</b> | m / magnetfot      | Blå     | 12/24V |
| <b>SVP 267A</b> | for fast montering | Oransje | 12/24V |
| <b>SVP 267B</b> | for fast montering | Blå     | 12/24V |

| Best. nr.         | Beskrivelse |
|-------------------|-------------|
| <b>SVP 11408A</b> | Gult glass  |
| <b>SVP 11409B</b> | Blått glass |
| <b>SVP 11412</b>  | Strobepære  |



# 360° Lamper

## Microstrober

Microstrobe er en serie små strobeler som har forskjellige bruksområder. 470 12/48 kan f.eks. brukes bak på lastebiler med lang last fordi den har innebygget powersupply. 470 R1A brukes ofte på biler som skal gå i tøffe forhold fordi den er lav og blir montert på siden av kjøretøyet. For fast montering. Kan også skaffes i andre farger.

Diameter: 76 mm

| Best. nr.             | Farge   | Volt   | Høyde  | Merknad              |
|-----------------------|---------|--------|--------|----------------------|
| <b>PRE 470R1A</b>     | Oransje |        | 82 mm  | Uten power           |
| <b>PRE 470R1B</b>     | Blå     |        | 82 mm  | Uten power           |
| <b>PRE 470 12/48A</b> | Oransje | 12/80V | 127 mm | m / innebygget power |

| Best. nr.        | Beskrivelse               |
|------------------|---------------------------|
| <b>PRE 470GA</b> | Oransje glass             |
| <b>PRE 5001</b>  | Strobepære for 470 12/48A |

## FEDERAL Renegade

Liten snerten strobeler m / enkeltblink som ofte blir brukt på truck o.l. Leveres med magnetfot of sigaretttennerkabel eller for fast mont.

Diameter: 73 mm

Høyde: 110 mm

| Best. nr.         | Beskrivelse           | Volt    |
|-------------------|-----------------------|---------|
| <b>FED 462121</b> | Oransje               | 12/80 V |
| <b>FED 462141</b> | Oransje m / magnetfot | 12/80 V |

## BRITAX XENON 290 serien

Xenon flash blitz varsellys for plan montering, med 3 festeskruer.

Leveres med lysrør. Lang levetid.

Høyde: 179 mm

Diameter: 153 mm

| Best. nr.            | Beskrivelse               |
|----------------------|---------------------------|
| <b>BRI 290.00-DV</b> | Xenon flash orange 12/24V |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse         |
|---------------------|---------------------|
| <b>BRI 10438.10</b> | Reserveglass orange |
| <b>BRI 10438.11</b> | Reserveglass blått  |
| <b>BRI 13002.00</b> | Xenon modul 12/24V  |

## BRITAX XENON 290 serien

Xenon flash blitz varsellys monteres på Ø 24 mm rørstuss.

Leveres med lysrør. Lang levetid.

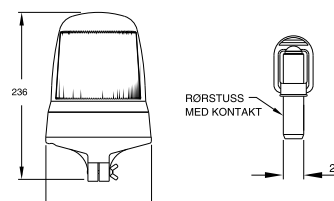
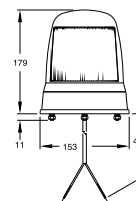
Høyde: 236 mm

Diameter: 149 mm

| Best. nr.            | Beskrivelse               |
|----------------------|---------------------------|
| <b>BRI 292.00-DV</b> | Xenon flash orange 12/24V |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse          |
|---------------------|----------------------|
| <b>BRI 10438.10</b> | Reserveglass orange  |
| <b>BRI 10438.11</b> | Reserveglass blått   |
| <b>BRI 13002.00</b> | Xenon modul 12/24V   |
| <b>BRI 13109.01</b> | Rørstuss med kontakt |



## BRITAX XENON 290 serien

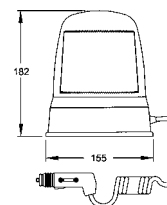
Xenon flash varsellys. Magnetfeste med gummiunderlag. For plan montering. Leveres med lysrør. Lang levetid.

Høyde: 182 mm  
Diameter: 155 mm

| Best. nr.             | Beskrivelse            |
|-----------------------|------------------------|
| <b>BRI 294.00-12V</b> | Xenon flash orange 12V |
| <b>BRI 294.00-24V</b> | Xenon flash orange 24V |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse         |
|---------------------|---------------------|
| <b>BRI 10438.10</b> | Reserveglass orange |
| <b>BRI 10438.11</b> | Reserveglass blått  |
| <b>BRI 13002.00</b> | Xenon modul 12/24V  |



## BRITAX XENON 290 serien

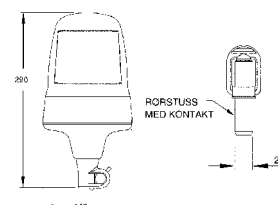
Xenon flash varsellys, monteres på Ø 24 mm rørstuss. Fleksibel fot. Leveres med lysrør. Lang levetid.

Høyde: 290 mm  
Diameter: 149 mm

| Best. nr.            | Beskrivelse               |
|----------------------|---------------------------|
| <b>BRI 295.00.DV</b> | Xenon flash orange 12/24V |

### Reservedeler

| Best. nr.           | Beskrivelse          |
|---------------------|----------------------|
| <b>BRI 10438.13</b> | Reserveglass orange  |
| <b>BRI 13002.00</b> | Xenon modul 12/24V   |
| <b>BRI 13109.01</b> | Rørstuss med kontakt |



## Proflex Diodelampe

Diodelampe med 144 superkraftige dioder. 12/24 volt. Mikroprosessorstyrte blinksekvenser.

Høyde: 172 mm  
Diameter: 182 mm

| Best. nr.           | Beskrivelse      |
|---------------------|------------------|
| <b>PRE 3-4847-A</b> | LED lampe Orange |
| <b>PRE 3-4847-B</b> | LED lampe Blå    |



## UltraStar LED

Denne lampen har overlegen optikk samt at prinkortet er støpt inn i acryl for at lampen skal tåle ekstreme sjokk og mye vibrasjon. Velg mellom ti forskjellige blinksekvenser. Virker både på 12 og 24V. E-merket. Strømforbruk: 12V max 1,2 amp. 24V max 0,6 amp.

| Best. nr.         | Beskrivelse                      |
|-------------------|----------------------------------|
| <b>FED 252650</b> | UltraStar LED Orange perm. mont. |
| <b>FED 252651</b> | UltraStar LED Orange magn. mont. |



## 360° Lamper

### Oppladbar LED lampe med magnet

Innebygget lader. Lades iløpet av 1 time direkte fra kjøretøyet.

Høyde: 112 mm

Diameter: 100 mm

Vekt: 0,8 kg

| Best. nr.           | Beskrivelse      |
|---------------------|------------------|
| <b>PRE 3-4549-1</b> | Orange LED lampe |
| <b>PRE 3-4549-2</b> | Blå LED lampe    |



### LED lampe 360° 12/24V.

30 forskjellige blinksekvenser, klart glass fargede dioder. Ø=160 mm.

Høyde=115 mm. 1,2 amp.

| Best. nr.            | Beskrivelse |
|----------------------|-------------|
| <b>PRE LB745-000</b> | LED Blå     |
| <b>PRE LB745-002</b> | LED Orange  |



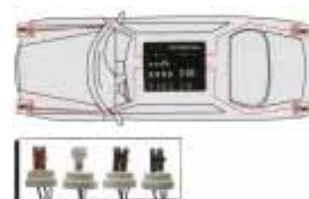
# Retningsbestemte lamper

## Phantom Strobepærer

Phantom strobepærer er laget for og monteres inn i eksisterende hovedlys, baklys, blinklys eller lignende, slik at bilen glir inn i trafikken som en vanlig bil og ikke et siviltrykningskjøretøy.

Brukes sammen med et powersupply, f.eks. PRE 6-60235

| Best. nr.          | Beskrivelse           |
|--------------------|-----------------------|
| <b>SVP 44412PA</b> | Orange for innfelling |
| <b>SVP 44412PB</b> | Blå for innfelling    |
| <b>SVP 44412PC</b> | Klar for innfelling   |



**WHEN THEY LEAST EXPECT IT  
THE PHANTOM™ STRIKES!**

## PRE 44 serie

En serie grillamper beregnet for å felle inn. Leveres uten braketter.

Høyde: 78 mm  
Lengde: 110 mm

| Best. nr.       | Beskrivelse | Farge   | Volt    | Watt |
|-----------------|-------------|---------|---------|------|
| <b>PRE 44HA</b> | Halogen     | Oransje | Kun 12V | 55W  |
| <b>PRE 44HB</b> | Halogen     | Blå     | Kun 12V | 55W  |
| <b>PRE 44SA</b> | Strobe      | Oransje |         |      |
| <b>PRE 44SB</b> | Strobe      | Blå     |         |      |



Med brakett 44 BMF/S

### Reservedeler

| Best. nr.          | Beskrivelse         |
|--------------------|---------------------|
| <b>PRE 44BMF/C</b> | Brakett chrome      |
| <b>PRE 44BMF/S</b> | Brakett sort        |
| <b>PRE 820973</b>  | Glass oransje       |
| <b>PRE 820972</b>  | Glass blått         |
| <b>PRE 820994</b>  | Halogenpære 12V 55W |
| <b>PRE 820995</b>  | Strobepære          |

## PRE 73 serie

En serie grillamper beregnet for å felle inn. Leveres uten braketter.

Høyde: 78 mm  
Lengde: 184 mm

| Best. nr.       | Beskrivelse | Farge   | Volt    | Watt |
|-----------------|-------------|---------|---------|------|
| <b>PRE 73HA</b> | Halogen     | Oransje | Kun 12V | 55W  |
| <b>PRE 73HB</b> | Halogen     | Blå     | Kun 12V | 55W  |
| <b>PRE 73SA</b> | Strobe      | Oransje |         |      |
| <b>PRE 73SB</b> | Strobe      | Blå     |         |      |



### Reservedeler

| Best. nr.          | Beskrivelse         |
|--------------------|---------------------|
| <b>PRE 73BMF/C</b> | Brakett chrome      |
| <b>PRE 73BMF/S</b> | Brakett sort        |
| <b>PRE 821029</b>  | Glass oransje       |
| <b>PRE 821043</b>  | Glass blått         |
| <b>PRE 820994</b>  | Halogenpære 12V 55W |
| <b>PRE 821000</b>  | Strobepære rør      |

# Retningsbestemte lamper

## PRE 37 serie

En serie lamper beregnet for å felle inn. Leveres uten braketter.

Pære, glass og strobepære er støpt i ett.

Lamper og braketter skaffes på forespørsel

Høyde: 78 mm

Lengde: 184 mm

| Best. nr.          | Beskrivelse                | Farge   | Volt | Watt                    |
|--------------------|----------------------------|---------|------|-------------------------|
| <b>PRE 37H</b>     | Arbeidslys halogen         | Hvit    | 12V  | 2x27W                   |
| <b>PRE 37H24</b>   | Arbeidslys halogen         | Hvit    | 24V  | 2x27W                   |
| <b>PRE 37HA</b>    | Grillampe halogen          | Oransje | 12V  | 2x27W                   |
| <b>PRE 37HA24</b>  | Grillampe halogen          | Oransje | 24V  | 2x27W                   |
| <b>PRE 37HB</b>    | Grillampe halogen          | Blå     | 12V  | 2x27W                   |
| <b>PRE 37HB24</b>  | Grillampe halogen          | Blå     | 24V  | 2x27W                   |
| <b>PRE 37HSB</b>   | Grillampe strobe / halogen | Blå     | 12V  | 1 x strobe<br>+ 1 x 27w |
| <b>PRE 37HSB24</b> | Grillampe strobe / halogen | Blå     | 24V  | 1 x strobe<br>+ 1 x 27W |
| <b>PRE 37SA</b>    | Grillampe strobe           | Oransje |      |                         |
| <b>PRE 37SB</b>    | Grillampe strobe           | Blå     |      |                         |
| <b>PRE 37SSB</b>   | Grillampe dobbel strobe    | Blå     |      |                         |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Beskrivelse                                 |
|-------------------|---------------------------------------------|
| <b>PRE 37BMF</b>  | Brakett for fangermont.                     |
| <b>PRE 37FMF</b>  | Brakett for innfelling.                     |
| <b>PRE 37DSMF</b> | Utstående brakett. Uten hull i karosseriet. |
| <b>PRE 37FM</b>   | Brakett m / 15 gr. helling nedover.         |
| <b>PRE 890</b>    | Halogenpære 12V 27W                         |
| <b>PRE 890/24</b> | Halogenpære 24V 27W                         |



## PRE 79 serie

En serie lamper som er beregnet for å felle inn. Leveres uten braketter.

Pære, glass og strobepære er støpt i ett.

Høyde: 181 mm

Lengde: 232 mm

| Best. nr.        | Beskrivelse                            | Farge   | Volt | Watt |
|------------------|----------------------------------------|---------|------|------|
| <b>PRE 79H13</b> | Arbeidslys m / 13 gr. helling nedover. | Oransje | 24V  | 20W  |
| <b>PRE 79SB</b>  | Sidelampe strobe                       | Blå     |      |      |

### Reservedeler

Flere braketter skaffes på forespørsel.

| Best. nr.         | Beskrivelse         |
|-------------------|---------------------|
| <b>PRE 79BZ</b>   | Ring forniklet      |
| <b>PRE 890</b>    | Halogenpære 12V 27W |
| <b>PRE 890/24</b> | Halogenpære 24V 27W |



## LED lampe Mini

Enkel liten diodelampe med 4 dioder. Gir veldig mye lys. For montering på chassi. Med innebygget elektronikk. 4. generasjon. Kun i 12 Volt.

Valgfri blinksekvens.

Høyde: 45 mm

Lengde: 55 mm

Dybde: 30 mm

| Best. nr.           | Beskrivelse       | Volt |
|---------------------|-------------------|------|
| <b>PRE 4-1044-A</b> | Diodelampe Orange | 12V  |
| <b>PRE 4-1044-B</b> | Diodelampe Blå    | 12V  |





# Retningsbestemte lamper

## Optix LED lamper

Enkel diodelampe med 3 dioder. For montering på chassi. Med innebygget elektronikk. 3. generasjon  
Valgfri blinksekvens.

Høyde: 46 mm  
Lengde: 119 mm  
Dybde: 44 mm

| Best. nr.             | Beskrivelse       | Volt |
|-----------------------|-------------------|------|
| <b>BRI L33.00.12V</b> | Diodelampe Orange | 12V  |
| <b>BRI L33.00.24V</b> | Diodelampe Orange | 24V  |
| <b>BRI L33.02.12V</b> | Diodelampe Blå    | 12V  |
| <b>BRI L33.02.24V</b> | Diodelampe Blå    | 24V  |



## LED-X lamper

Enkel diodelampe med 8 dioder. For montering på chassi. Med innebygget elektronikk. 3. generasjon  
Valgfri blinksekvens. Sortlakkert aluminium. Kan også leveres i aluminiumfarge.

Høyde: 51 mm  
Lengde: 127 mm  
Dybde: 26 mm

| Best. nr.               | Beskrivelse       | Volt |
|-------------------------|-------------------|------|
| <b>PRE LXEXB1F-A</b>    | Diodelampe Orange | 12V  |
| <b>PRE LXEXB1F-B</b>    | Diodelampe Blå    | 12V  |
| <b>PRE LXEXB1F-A-24</b> | Diodelampe Orange | 24V  |
| <b>PRE LXEXB1F-B-24</b> | Diodelampe Blå    | 24V  |

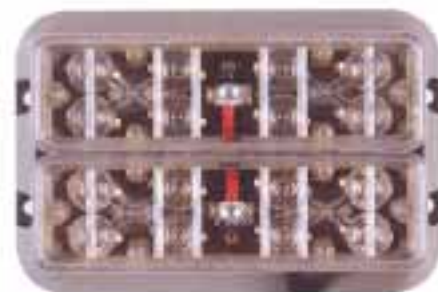


## Doble LED-X lamper

Dobbel diodelampe med 2 x 8 dioder. For montering på chassi. Med innebygget elektronikk. 3. generasjon.  
Valgfri blinksekvens. Sortlakkert aluminium. Kan også leveres i aluminiumfarge.

Høyde: 83 mm  
Lengde: 127 mm  
Dybde: 26 mm

| Best. nr.                | Beskrivelse       | Volt |
|--------------------------|-------------------|------|
| <b>PRE LXEXB2F-AA</b>    | Diodelampe Orange | 12V  |
| <b>PRE LXEXB1F-BB</b>    | Diodelampe Blå    | 12V  |
| <b>PRE LXEXB1F-AA-24</b> | Diodelampe Orange | 24V  |
| <b>PRE LXEXB1F-BB-24</b> | Diodelampe Blå    | 24V  |



## Enkel LED lampe

For innfelling montering på chassi. Med innebygget elektronikk.  
Lampene har 25 dioder. 2. generasjon.  
Valgfri blinksekvens. Kan felles inn. Leveres uten brakett.

Høyde: 53 mm  
Lengde: 127 mm

| Best. nr.                | Beskrivelse       | Volt |
|--------------------------|-------------------|------|
| <b>PRE 4-2541-1A-12V</b> | Diodelampe Orange | 12V  |
| <b>PRE 4-2541-1A-24V</b> | Diodelampe Orange | 24V  |
| <b>PRE 4-2502-B</b>      | Brakett enkel     |      |
| <b>PRE 4-2503-B</b>      | Brakett dobbel    |      |





# Retningsbestemte lamper

## Økonomi LED

Enkel diodelampe med 16 dioder. For montering på chassi. Med innebygget elektronikk. 2. generasjon. Valgfri blinksekvens.

Høyde: 63 mm  
Lengde: 139 mm  
Dybde: 32 mm



| Best. nr.          | Beskrivelse       | Volt   |
|--------------------|-------------------|--------|
| <b>PRE LCB25-A</b> | Diodelampe Orange | 12/24V |

## Enkel LED lampe

Enkel liten diodelampe med 3 dioder. Gir veldig mye lys. For montering på chassi. Med innebygget elektronikk. 4. generasjon. Valgfri blinksekvens.

Lysåpning: 64 x 22 mm.

Høyde: 32 mm  
Lengde: 90 mm  
Dybde: 25 mm

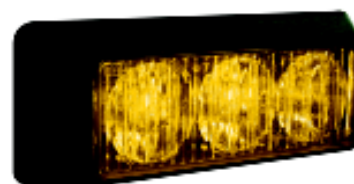


| Best. nr.            | Beskrivelse       | Volt   |
|----------------------|-------------------|--------|
| <b>PRE LL504.000</b> | Diodelampe Orange | 12/24V |
| <b>PRE LL504.001</b> | Diodelampe Blå    | 12/24V |

## LED lampe

Enkel diodelampe med 3 eller 4 dioder. Gir veldig mye lys. For montering på chassi. Med innebygget elektronikk. 4. generasjon. Valgfri blinksekvens.

Høyde L55: 25 mm  
Lengde L55: 115 mm  
DybdeL55: 45 mm  
Høyde L56: 25 mm  
Lengde L56: 147 mm  
DybdeL56: 45 mm



| Best. nr.            | Beskrivelse       | Volt   | Antall dioder |
|----------------------|-------------------|--------|---------------|
| <b>PRE L55.00.DV</b> | Diodelampe Orange | 12/24V | 3             |
| <b>PRE L55.01.DV</b> | Diodelampe Blå    | 12/24V | 3             |
| <b>PRE L56.00.DV</b> | Diodelampe Orange | 12/24V | 4             |
| <b>PRE L56.01.DV</b> | Diodelampe Blå    | 12/24V | 4             |

## Powersupplyer / Blinkreleer

### Powersupplyer for strobelerlamper

Powersupplyer for strobelerlamper. De er helstøpt i acryl.

| Best. nr.          | Beskrivelse  | Volt   | Watt | Blinksekvens |
|--------------------|--------------|--------|------|--------------|
| <b>PRE 6-60235</b> | for 2 lamper | 12/24V | 35W  | Valgfri      |



### Powersupplyer for strobelerlamper

| Best. nr.          | Beskrivelse    | Volt   | Watt | Blinksekvens |
|--------------------|----------------|--------|------|--------------|
| <b>PRE 6-60690</b> | for 2/6 lamper | 12/24V | 75W  | Valgfri      |



### Powersupplyer for lysbjelker

Powersupplyer for lysbjelker. De er helstøpt i acryl.

| Best. nr.            | Beskrivelse    | Volt   | Watt | Blinksekvens |
|----------------------|----------------|--------|------|--------------|
| <b>PRE PHS 240 P</b> | for 2 lamper   | 12/24v | 40W  | 4 flash      |
| <b>PRE PHW 475 P</b> | for 2/4 lamper | 12/24v | 75W  | Valgfri      |
| <b>PRE PHW 675 P</b> | for 2/6 lamper | 12/24v | 90W  | Valgfri      |

### Blinkrele

Blinkrele for halogenlamper som gjør at lampene blinker annen hver gang.

| Best. nr.          | Beskrivelse | Volt   | Watt | Blinksekvens |
|--------------------|-------------|--------|------|--------------|
| <b>PRE 620-101</b> | Blinkrele   | 12/24V | 40W  | 4 flash      |



# Sirener og Høytalere

## SIRENE 7004 Serie

Liten i størrelse, stor i lyd. Ideell for biler med forholdsvis liten monteringsplass. Kan drive 2 stk. 100W høytalere i parallell. Fjernstyres via egen bryter.



| Best. nr.             | Beskrivelse                         | Volt | Lyder                                      |
|-----------------------|-------------------------------------|------|--------------------------------------------|
| <b>PRE 7004NOR-12</b> | u / mikrofon.<br>Norske forskrifter | 12V  | Wail / 10 sek. Yelp.                       |
| <b>PRE 7004NOR-24</b> | u / mikrofon.<br>Norske forskrifter | 24V  | Wail / 10 sek. Yelp                        |
| <b>PRE 7004USA-12</b> | u / mikrofon.<br>USA forskrifter    | 12V  | Wail / Yelp / Hi-Lo /<br>Air Horn / Pulsar |
| <b>PRE 7004USA-24</b> | u / mikrofon.<br>USA forskrifter    | 24V  | Wail / Yelp / Hi-Lo /<br>Air Horn / Pulsar |

## SIRENE 7006 Serie

Liten i størrelse, stor i lyd. Ideell for biler med forholdsvis liten monteringsplass. Kan drive 2 stk. 100W høytalere i parallell. Full PA. Lydene styres fra en knapp på mikrofonen.



| Best. nr.             | Beskrivelse                         | Volt | Lyder                  |
|-----------------------|-------------------------------------|------|------------------------|
| <b>PRE 7006NOR-12</b> | m / mikrofon.<br>Norske forskrifter | 12V  | Wail / 10 sek. Yelp.   |
| <b>PRE 7006NOR-24</b> | m / mikrofon.<br>Norske forskrifter | 24V  | Wail / 10 sek. Yelp    |
| <b>PRE 7006USA-12</b> | m / mikrofon.<br>USA forskrifter    | 12V  | Wail / Yelp / Air Horn |
| <b>PRE 7006USA-24</b> | m / mikrofon.<br>USA forskrifter    | 24V  | Wail / Yelp / Air Horn |

## Sirener og Høytalere

### SIRENE 7007 Serie

Liten i størrelse, stor i lyd. Ideell for biler med forholdsvis liten monteringsplass. Kan drive 2 stk. 100W høytalere i parallell. Full PA. Fjernstyrt via eget bryterpanel som er inkludert. Radio Re-broadcast.



| Best. nr.             | Beskrivelse                         | Volt | Lyder                                      |
|-----------------------|-------------------------------------|------|--------------------------------------------|
| <b>PRE 7007NOR-12</b> | m / mikrofon.<br>Norske forskrifter | 12V  | Wail / 10 sek. Yelp.                       |
| <b>PRE 7007NOR-24</b> | m / mikrofon.<br>Norske forskrifter | 24V  | Wail / 10 sek. Yelp                        |
| <b>PRE 7007USA-12</b> | m / mikrofon.<br>USA forskrifter    | 12V  | Wail / Yelp / Hi-Lo /<br>Air Horn / Pulsar |
| <b>PRE 7007USA-24</b> | m / mikrofon.<br>USA forskrifter    | 24V  | Wail / Yelp / Hi-Lo /<br>Air Horn / Pulsar |

### 100W Høytaler

100W høytaler for montering bak grill eller lignende. Sidemontert høytalertrakt.

| Best. nr.        | Beskrivelse   |
|------------------|---------------|
| <b>PRE P100C</b> | 100W høytaler |



### 100W Høytaler

100W Standard høytaler for montering bak grill eller lignende.

| Best. nr.        | Beskrivelse   |
|------------------|---------------|
| <b>PRE P100S</b> | 100W høytaler |



# Sirener og Høytalere

## 100W Høytaler

100W høytaler "Slimline". Kan monteres skjult eller åpent.

| Best. nr.        | Beskrivelse   |
|------------------|---------------|
| <b>PRE P100G</b> | 100W høytaler |



## 100W Høytaler

100W høytaler "Slimline". Kan monteres skjult eller åpent.

| Best. nr.           | Beskrivelse   |
|---------------------|---------------|
| <b>PRE 8-7100 F</b> | 100W høytaler |



## Sirene 8000

Sirenekabinett 100W for bruk sammen med våre kontrollenheter MTC og STC.

| Best. nr.       | Beskrivelse                          |
|-----------------|--------------------------------------|
| <b>PRE 8000</b> | 100W Sirenekabinett 12 eller 24 volt |



## MTC / STC

Alt på ett sted. Sikringer, releer og koblinger. Programmerbar håndkontroll med mikrofon. Innebygget kontroll for trafikkdirigering (gjelder kun MTC). Styrer alt lys og lyd.

Be om brosjyre.

| Best. nr.      | Beskrivelse                                      |
|----------------|--------------------------------------------------|
| <b>PRE MTC</b> | Kontroll enhet med trafikkdirigerings kontroll.  |
| <b>PRE STC</b> | Kontroll enhet uten trafikkdirigerings kontroll. |



## Horn fra Marco / Valeo

### Tallerkenhorn

Tallerkenhorn aluminiumsfarget, leveres med festebraketter. To-polet. Flatstiftkontakter

| Best. nr.             | Volt | Hz     | Decibel | Diameter |
|-----------------------|------|--------|---------|----------|
| <b>MAR 102 000 12</b> | 12V  | 420 Hz | 112dB   | 90 mm    |
| <b>MAR 102 000 13</b> | 24V  | 420 Hz | 112dB   | 90 mm    |



### Sneglehorn T2/N2

Dobbelt fanfarehorn. Sort farget. Leveres med festebraketter og rele. To-polet. Flatstiftkontakter. Hornsettet er samstemt i to tonehøyder.

| Best. nr.             | Volt | Hz           | Decibel |
|-----------------------|------|--------------|---------|
| <b>MAR 100 020 12</b> | 12V  | 410 / 490 Hz | 112dB   |
| <b>MAR 100 020 13</b> | 24V  | 410 / 490 Hz | 112dB   |



### Hornsett Marine EM1/2

Elektrisk hornsett i forkrommet messing. Inneholder 2 trakter, støtter og rele.

| Best. nr.             | Volt | Trakter | Lengde       | Hz           | Decibel |
|-----------------------|------|---------|--------------|--------------|---------|
| <b>MAR 132 060 12</b> | 12V  | 2       | 400 / 470 mm | 320 / 370 Hz | 115dB   |
| <b>MAR 132 060 13</b> | 24V  | 2       | 400 / 470 mm | 320 / 360 Hz | 115dB   |



### Horn Marine EM1

Elektrisk horn i forkrommet messing. Inneholder 1 trakt, støtte og rele.

| Best. nr.             | Volt | Lengde | Hz     | Decibel |
|-----------------------|------|--------|--------|---------|
| <b>MAR 132 041 12</b> | 12V  | 470 mm | 320 Hz | 112dB   |
| <b>MAR 132 041 13</b> | 24V  | 470 mm | 320 Hz | 112dB   |



### Marinehorn TCE

Enkelt elektrisk marinehorn i hvitemaljert messing.

| Best. nr.             | Volt | Lengde | Hz     | Decibel |
|-----------------------|------|--------|--------|---------|
| <b>MAR 132 120 12</b> | 12V  | 250 mm | 350 Hz | 108dB   |
| <b>MAR 132 120 13</b> | 12V  | 250 mm | 350 Hz | 108dB   |



### Marinehorn

Enkelt horn m/ kompressor i hvitemaljert messing.

| Best. nr.             | Volt | Lengde | Hz     | Decibel |
|-----------------------|------|--------|--------|---------|
| <b>MAR 134 060 12</b> | 12V  | 250 mm | 424 Hz | 110dB   |
| <b>MAR 134 060 13</b> | 24V  | 250 mm | 424 Hz | 110dB   |





# Horn fra Marco / Valeo

## Horn med antikk lyd

Elektrisk horn med antikk lyd.

| Best. nr.             | Volt | Lengde | Hz | Decibel |
|-----------------------|------|--------|----|---------|
| <b>MAR 104 001 22</b> | 12V  | 520 Hz |    | 100dB   |



## Kompressorhorn CL2

Kompressorhornsett med 2 samstemte trakter. Settet består av kompressor, rele, luftslange og trakter. Chrome.

| Best. nr.             | Volt | Trakter | Hz           | Decibel |
|-----------------------|------|---------|--------------|---------|
| <b>MAR 112 020 12</b> | 12V  | 2       | 692 / 756 Hz | 118dB   |
| <b>MAR 112 020 13</b> | 24V  | 2       | 692 / 756 Hz | 118dB   |



## Kompressorhorn

Kompressorhornsett med 3 samstemte trakter. Settet består av kompressor, rele, luftslange og trakter. Chrome.

| Best. nr.             | Volt               | Trakter | Hz                 | Decibel |
|-----------------------|--------------------|---------|--------------------|---------|
| <b>MAR 112 100 12</b> | 12V                | 3       | 604 / 688 / 758 Hz | 117dB   |
| <b>MAR 112 100 13</b> | 24V                | 3       | 604 / 688 / 758 Hz | 117dB   |
| Best. nr.             | Beskrivelse        |         |                    |         |
| <b>VAL 745811</b>     | Enkel trakt 400 Hz |         |                    |         |
| <b>VAL 745812</b>     | Enkel trakt 349 Hz |         |                    |         |
| <b>MAR 113 100 02</b> | Kompressor 12V     |         |                    |         |
| <b>MAR 113 100 03</b> | Kompressor 24V     |         |                    |         |



## Enkel marinehorn m/kompressor

Enkelt horn m/kompressor. Horntrakten er i forkrommet messing.

| Best. nr.             | Volt | Lengde | Hz     | Decibel |
|-----------------------|------|--------|--------|---------|
| <b>MAR 134 001 12</b> | 12V  | 500 mm | 228 Hz | 111dB   |
| <b>MAR 112 301 12</b> | 12V  | 500 mm | 222 Hz | 111dB   |
| <b>MAR 112 301 13</b> | 24V  | 500 mm | 222 Hz | 111dB   |



## Jericho Trykktankhorn

Lufthorn for kjøretøyer med trykktank. Leveres m/ventil.

| Best. nr.             | Volt | Hz  | Diameter |
|-----------------------|------|-----|----------|
| <b>MAR 110 120 12</b> | 12V  | 400 | 123 mm   |
| <b>MAR 110 120 13</b> | 24V  | 400 | 123 mm   |





## Horn fra Marco / Valeo

### Trykktankhorn

Horntrakter for trykktank. Forniklet. Leveres uten ventil.

| Best. nr.             | Lengde | Hz     | Decibel |
|-----------------------|--------|--------|---------|
| <b>MAR 110 001 10</b> | 590 mm | 228 Hz | 117dB   |
| <b>MAR 110 100 10</b> | 800 mm | 176 Hz | 118dB   |
| <b>MAR 110 101 10</b> | 700 mm | 190 Hz | 118dB   |



#### RESERVEDELER

| Best. nr.             | Beskrivelse       | Rørtilkobl. |
|-----------------------|-------------------|-------------|
| <b>MAR 111 100 23</b> | Ventil 24V        | 6 mm        |
| <b>MAR 111 120 13</b> | Ventil 24V        | 8 mm        |
| <b>MAR 111 060 20</b> | Fotbetjent 12/24v | 6 mm        |
| <b>MAR 111 080 20</b> | Manuell 12/24v    | 6 mm        |
| <b>MAR 111 100 13</b> | Ventil 24V        | 6 mm        |



### Ryggealarm BK90

Ryggealarm for 12 og 24V.  
IP grad 65.

| Best. nr.             | Volt   | Hz      | Decibel |
|-----------------------|--------|---------|---------|
| <b>MAR 104 080 25</b> | 12/24V | 3200 Hz | 85dB    |



### Ryggealarm BK1/BK2

BK1: 6/100 V

BK2: 9/28 V

IP grad 68.

| Best. nr.             | Volt    | Hz          | Decibel |
|-----------------------|---------|-------------|---------|
| <b>MAR 104 120 15</b> | 6/100 V | 950/1850 Hz | 85/95dB |
| <b>MAR 104 121 15</b> | 9/28 V  | 1850 Hz     | 105dB   |

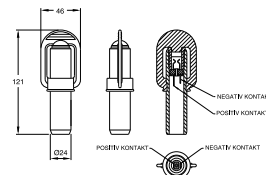


# Monteringspigger for rot.lamper

## Monteringspigg for varsellys

Passer til alle varsellys med standard piggfeste.  
For pigg- montering.

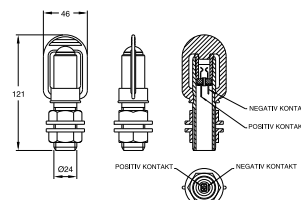
| Best. nr.           | Beskrivelse           |
|---------------------|-----------------------|
| <b>BRI 13109.01</b> | Adapter for varsellys |



## Monteringspigg for varsellys

Passer til alle varsellys med standard piggfeste. For pigg-montering.  
For horisontal montering i 25 mm hull, men max 17 mm godstykke

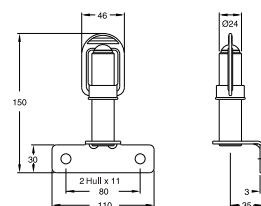
| Best. nr.           | Beskrivelse           |
|---------------------|-----------------------|
| <b>BRI 13109.20</b> | Adapter for varsellys |



## Monteringspigg for varsellys

Passer til alle varsellys med standard piggfeste.  
For pigg-montering.  
Beregnet for vertikal montering.

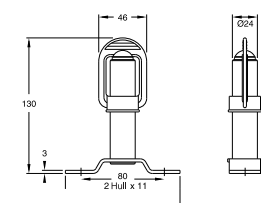
| Best. nr.           | Beskrivelse           |
|---------------------|-----------------------|
| <b>BRI 13109.30</b> | Adapter for varsellys |



## Monteringspigg for varsellys

Passer til alle varsellys med standard piggfeste.  
For pigg-montering.  
Beregnet for horisontal montering.

| Best. nr.           | Beskrivelse           |
|---------------------|-----------------------|
| <b>BRI 13109.40</b> | Adapter for varsellys |



## Monteringspigger for rot.lamper

### Monteringspigg for varsellys

Teleskopbrakett for varsel lampe. Sidebrakett for montering på førerhusvegg. Enkel låseanordning for rask instilling av høyde. Justeringsmulighet 300 mm.

| Best. nr.          | Beskrivelse    |
|--------------------|----------------|
| <b>EIK 70.1612</b> | Monteringspigg |



### Monteringspigg for varsellys

Monteringspigg m/ vinkelbeslag.

| Best. nr.         | Beskrivelse    |
|-------------------|----------------|
| <b>EIK 70.562</b> | Monteringspigg |



### Monteringspigg for varsellys

Monteringspigg for Case.

| Best. nr.         | Beskrivelse    |
|-------------------|----------------|
| <b>EIK 70.574</b> | Monteringspigg |



### Monteringspigg for varsellys

Monteringspigg for John Deere

| Best. nr.         | Beskrivelse    |
|-------------------|----------------|
| <b>EIK 70.581</b> | Monteringspigg |



## Monteringspigger for rot.lamper

### Monteringspigg for varsellys

Monteringspigg justerbar.

| Best. nr.         | Beskrivelse    |
|-------------------|----------------|
| <b>EIK 70.578</b> | Monteringspigg |



### Monteringspigg for varsellys

Monteringspigg justerbar.

| Best. nr.         | Beskrivelse    |
|-------------------|----------------|
| <b>EIK 70.567</b> | Monteringspigg |





## Notater

## XENARC Elektroniske gasslamper

Tre ganger så høyt lysutbytte som halogenglødelamper.  
Drift kun med tillatt elektronisk forkoblingsutstyr.

| Best. nr.          | Type | Watt | Fig. | Sokkel | Små<br>forpkn. | Stor<br>forpkn. | Merknad   |
|--------------------|------|------|------|--------|----------------|-----------------|-----------|
| <b>OSR 66040</b>   | D2 S | 35W  | 1    | P32D-2 | 1 stk.         | 10 stk.         |           |
| <b>OSR 66050</b>   | D2 R | 35W  | 2    | P32D-3 | 1 stk.         | 10 stk.         |           |
| <b>OSR 66240CB</b> | D2 S | 35W  | 1    | P32D-2 | 1 stk.         | 10 stk.         | Cool Blue |
| <b>OSR 66250CB</b> | D2 R | 35W  | 2    | P32D-3 | 1 stk.         | 10 stk.         | Cool Blue |

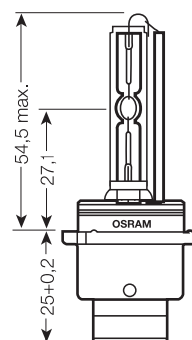


Fig. 1

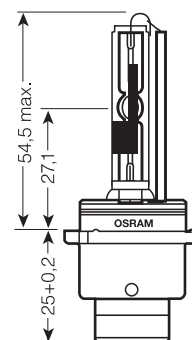


Fig. 2

## XENARC Elektroniske gasslamper

Tre ganger så høyt lysutbytte som halogenglødelamper.  
Drift kun med tillatt elektronisk forkoblingsutstyr.

| Best. nr.        | Type | Watt | Fig. | Sokkel  | Små<br>forpkn. | Stor<br>forpkn. |
|------------------|------|------|------|---------|----------------|-----------------|
| <b>OSR 66142</b> | D1 S | 35W  | 1    | PK32d-2 | 1 stk.         | 10 stk.         |
| <b>OSR 66154</b> | D1 R | 35W  | 2    | PK32d-3 | 1 stk.         | 10 stk.         |

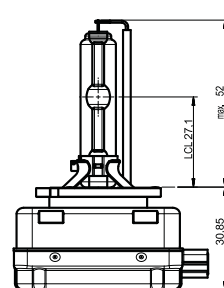


Fig. 1

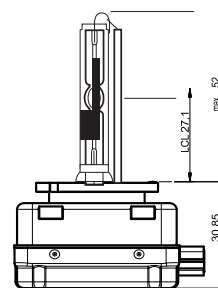


Fig. 2

## XENARC Elektroniske gasslamper

| Best. nr.        | Type | Watt | Fig. | Sokkel | Små<br>forpkn. | Stor<br>forpkn. |
|------------------|------|------|------|--------|----------------|-----------------|
| <b>OSR 66440</b> | D4 S | 35W  | 1    | P32d-5 | 1 stk.         | 10 stk.         |
| <b>OSR 66450</b> | D4 R | 35W  | 2    | P32d-6 | 1 stk.         | 10 stk.         |

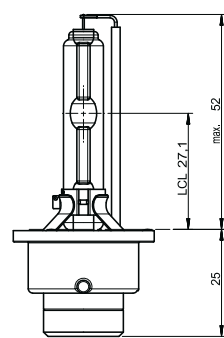


Fig. 1

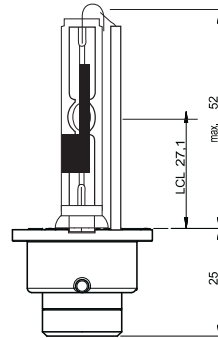
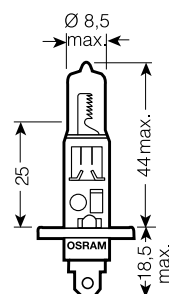


Fig. 2

## Halogen lyskasterlamper H1

Entråds Halogen lamper

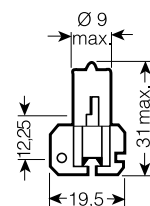
| Best. nr.        | Type | Volt | Watt | Fig. | Sokkel   | Pakn.   |
|------------------|------|------|------|------|----------|---------|
| <b>OSR 64150</b> | H1   | 12V  | 55W  | 1    | P 14,5 S | 10 stk. |
| <b>OSR 64155</b> | H1   | 24V  | 70W  | 1    | P 14,5 S | 10 stk. |



## Halogen lyskasterlamper H2

Entråds Halogen lamper

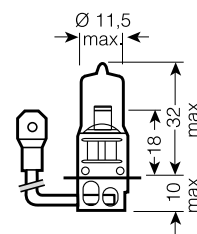
| Best. nr.        | Type | Volt | Watt | Fig. | Sokkel | Pakn.   |
|------------------|------|------|------|------|--------|---------|
| <b>OSR 64173</b> | H2   | 12V  | 55W  | 1    | X 511  | 10 stk. |
| <b>OSR 64175</b> | H2   | 24V  | 70W  | 1    | X 511  | 10 stk. |



## Halogen lyskasterlamper H3

Entråds Halogen lamper

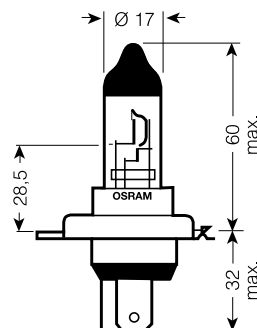
| Best. nr.        | Type | Volt | Watt | Fig. | Sokkel  | Pakn.   |
|------------------|------|------|------|------|---------|---------|
| <b>OSR 64151</b> | H3   | 12V  | 55W  | 1    | PK 22 S | 10 stk. |
| <b>OSR 64156</b> | H3   | 24V  | 70W  | 1    | PK 22 S | 10 stk. |



## Halogen lyskasterlamper H4

Halogen Bilux lamper

| Best. nr.        | Type | Volt | Watt   | Fig. | Sokkel  | Pakn.   |
|------------------|------|------|--------|------|---------|---------|
| <b>OSR 64193</b> | H4   | 12V  | 60/55W | 1    | P 43 T  | 10 stk. |
| <b>OSR 64196</b> | H4   | 24V  | 75/70W | 1    | P 43 T  | 10 stk. |
| <b>OSR 64185</b> | HS1  | 12V  | 35/35W | 1    | PX 43 T | 10 stk. |



## Halogen 12V lyskasterlamper: Allseason Super

- Mindre refleks og egenblending ved tåke, regn og snøvær.
- Gulaktig lys er svært markant i forhold til hvitt lys og derfor spesielt godt egnet for tåkelyskastere.

| Best. nr.            | Type | Watt   | Fig. | Sokkel | Pakn.   |
|----------------------|------|--------|------|--------|---------|
| <b>OSR 64193 ALS</b> | H4   | 60/55W | 1    | P 43 T | 10 stk. |

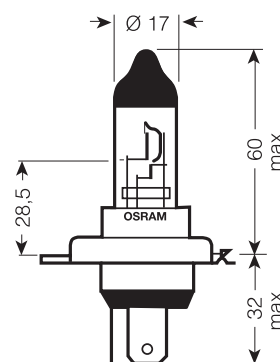


Fig. 1

## Halogen 12V lyskasterlamper (Rally lamper)

Halogen lamper for rallykjøring/motorsport/spesielle anlegg.

| Best. nr.        | Type | Watt    | Fig. | Sokkel   | Pakn.   |
|------------------|------|---------|------|----------|---------|
| <b>OSR 62200</b> | H1   | 100W    | 1    | P 14,5 S | 10 stk. |
| <b>OSR 62201</b> | H3   | 100W    | 2    | PK 22 S  | 10 stk. |
| <b>OSR 62203</b> | H4   | 100/80W | 3    | P 43 T   | 10 stk. |

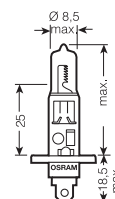


Fig. 1

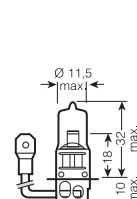


Fig. 2

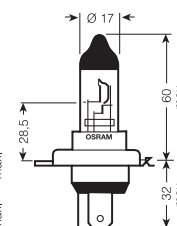


Fig. 3

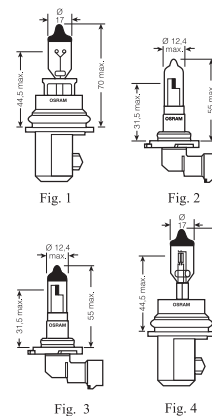


## Pærer 6-24V

### Halogen 12V lyskasterlamper

For amerikanske biler.

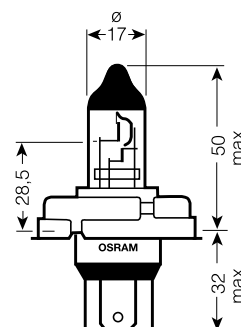
| Best. nr.       | Type | Watt   | Fig. | Sokkel | Pakn.  |
|-----------------|------|--------|------|--------|--------|
| <b>OSR 9004</b> | HB1  | 65/45W | 1    | P 29 T | 1 stk. |
| <b>OSR 9005</b> | HB3  | 65W    | 2    | P 20 D | 1 stk. |
| <b>OSR 9006</b> | HB4  | 55W    | 3    | P 29 T | 1 stk. |
| <b>OSR 9007</b> |      | 65/55W | 4    | PX 29  | 1 stk. |



### Haloroad 12V lyskasterlamper

Halogen lamper (Bilux as). Kan erstatte Osram 7951.

| Best. nr.        | Type | Watt   | Fig. | Sokkel | Pakn.   |
|------------------|------|--------|------|--------|---------|
| <b>OSR 64183</b> | R2   | 45/40W | 1    | P 43 T | 10 stk. |

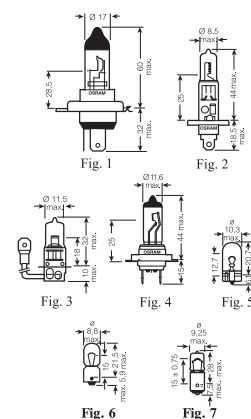


### Cool Blue 12V lyskasterlamper

Cool Blue billampe som gir blått/hvit lys. Lys som gir Xenon-look.

Halogen

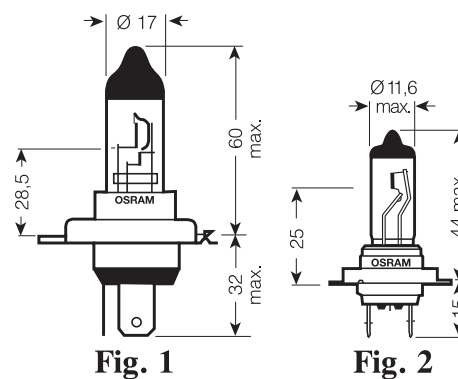
| Best. nr.          | Type | Watt   | Fig. | Sokkel      | Pakn.   |
|--------------------|------|--------|------|-------------|---------|
| <b>OSR 64193CB</b> | H4   | 60/55W | 1    | P 43 T      | 10 stk. |
| <b>OSR 64150CB</b> | H1   | 55W    | 2    | P 14,55     | 10 stk. |
| <b>OSR 64151CB</b> | H3   | 55W    | 3    | X 511       | 10 stk. |
| <b>OSR 64210CB</b> | H7   | 55W    | 4    | PX 26 D     | 10 stk. |
| <b>OSR 2825CB</b>  |      | 5W     | 5    | W 2,1x9,5-D | 10 stk. |
| <b>OSR 3893CB</b>  |      | 4W     | 6    | BA9s        | 10 stk. |
| <b>OSR 64132CB</b> |      | 6W     | 7    | BAX9s       | 10 stk. |
| <b>OSR 2825HCB</b> |      | 5W     | 5    | W2,1x9,5D   | 10 stk. |



### Long Life 12V lyskasterlamper

Pærer med ekstra lang levetid.

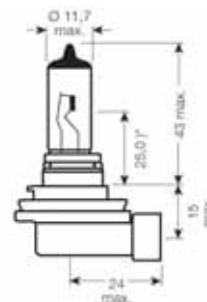
| Best. nr.         | Type | Watt   | Fig. | Sokkel  | Pakn.   |
|-------------------|------|--------|------|---------|---------|
| <b>OSR 64193L</b> | H4   | 60/55W | 1    | P 43 T  | 10 stk. |
| <b>OSR 64210L</b> | H7   | 55W    | 2    | PX 26 D | 10 stk. |



## Pærer 6-24V

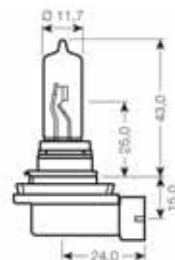
### Halogen 12V Lyskasterlampe H8 - H11

| Best. nr.        | Type | Watt | Sokkel  | Pakn.   |
|------------------|------|------|---------|---------|
| <b>OSR 64212</b> | H8   | 35W  | PGJ19-1 | 10 stk. |
| <b>OSR 64211</b> | H11  | 55W  | PGJ19-2 | 10 stk. |



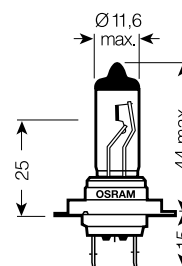
### Halogen 12V lyskasterlamper H9

| Best. nr.        | Type | Watt | Sokkel  | Pakn.   |
|------------------|------|------|---------|---------|
| <b>OSR 64213</b> | H9   | 65W  | PGJ19-5 | 10 stk. |



### Entråds halogen lyskasterlamper H7

| Best. nr.         | Type | Volt | Watt | Fig. | Sokkel  | Pakn.   |
|-------------------|------|------|------|------|---------|---------|
| <b>OSR 64210</b>  | H7   | 12V  | 55W  | 1    | PX 26 D | 10 stk. |
| <b>OSR 64210L</b> | H7   | 12V  | 55W  | 1    | PX 26 D | 10 stk. |
| <b>OSR 64215</b>  | H7   | 24V  | 70W  | 1    | PX 26 D | 10 stk. |



### Halogen 12V lyskasterlamper H1-H3-H4 Super hvit

- Inntil 30% mer lys enn tidligere H4-lamper. (30% ved nærllys og 20% ved fjernlys)

- Forbedret lysteknikk med Xenon-tilsetning.

| Best. nr.            | Type | Watt   | Fig. | Sokkel   | Pakn.   |
|----------------------|------|--------|------|----------|---------|
| <b>OSR 64150 Sup</b> | H1   | 55W    | 1    | P 14,5 S | 10 stk. |
| <b>OSR 64151 Sup</b> | H3   | 55W    | 2    | PK 22 S  | 10 stk. |
| <b>OSR 64193 Sup</b> | H4   | 60/55W | 3    | P 43 T   | 10 stk. |

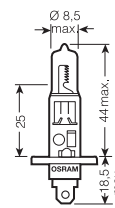


Fig. 1

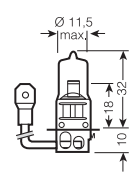


Fig. 2

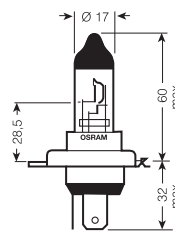


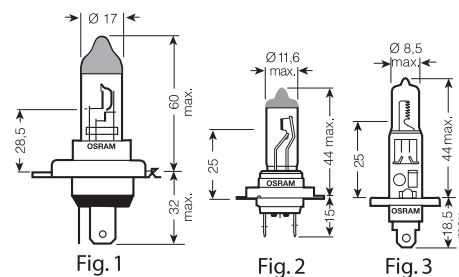
Fig. 3

## Pærer 6-24V

### Osram Silverstar 1 pk. 12V

- Gir opptil 50% mer lys på veien og 20m lengere sikt..
- "Forsølv" topp gjør lampen mindre synlig.
- Finnes i H1-, H4- og H7-utførelse.
- Kan erstatte alle eksisterende H1-, H4- og H7-lamper.
- Godkjent for bruk på allmenn vei i h.t. ECE R37.

| Best. nr.            | Type | Watt   | Fig. | Sokkel   | Pakn.   |
|----------------------|------|--------|------|----------|---------|
| <b>OSR 64150 SVS</b> | H1   | 55W    | 4    | P 14,5 S | 10 st.  |
| <b>OSR 64193 SVS</b> | H4   | 60/55W | 1    | P 43 T   | 10 stk. |
| <b>OSR 64210 SVS</b> | H7   | 55W    | 2    | PX 26 D  | 10 stk. |



### Halogen 12V Silverstar Duo-Pack.

- Gir opptil 50% mer lys på veien og 20m lengere sikt..
- "Forsølv" topp gjør lampen mindre synlig.
- Finnes i H1-, H4- og H7-utførelse.
- Kan erstatte alle eksisterende H1-, H4- og H7-lamper.
- Godkjent for bruk på allmenn vei i h.t. ECE R37.

| Best. nr.                | Type | Watt   | Fig. | Sokkel   | Pakn.    |
|--------------------------|------|--------|------|----------|----------|
| <b>OSR 64150 SVS DUO</b> | H1   | 55W    | 4    | P 14,5 S | 10x2 pk. |
| <b>OSR 64193 SVS DUO</b> | H4   | 60/55W | 1    | P 43 T   | 10x2 pk. |
| <b>OSR 64210 SVS DUO</b> | H7   | 55W    | 2    | PX 26 D  | 10x2 pk. |



### Osram Silverstar Display 12V

- Gir opptil 50% mer lys på veien og 20m lengere sikt..
- "Forsølv" topp gjør lampen mindre synlig.
- Finnes i H1-, H4- og H7-utførelse.
- Kan erstatte alle eksisterende H1-, H4- og H7-lamper.
- Godkjent for bruk på allmenn vei i h.t. ECE R37.

Inneholder:

2 x OSR 64150 SVS DUO H1  
4 x OSR 64193 SVS DUO H4  
4 x OSR 64210 SVS DUO H7



Best. nr.

**OSR 510034**

### Osram Nightbreaker 1 pk. 12V

Osram Nightbreaker gir opptil 10% hvitere lys og inntill 90% mere lys på veien.

| Best. nr.            | Type | Watt   | Fig. | Sokkel   | Små<br>forpkn. | Stor<br>forpkn. |
|----------------------|------|--------|------|----------|----------------|-----------------|
| <b>OSR 64150 NBR</b> | H1   | 55W    | 1    | P 14,5 S | 10 stk.        | 100 stk.        |
| <b>OSR 64151 NBR</b> | H3   | 55W    | 2    | PK 22 S  | 10 stk.        | 100 stk.        |
| <b>OSR 64193 NBR</b> | H4   | 60/55W | 3    | P 43 T   | 10 stk.        | 100 stk.        |
| <b>OSR 64210 NBR</b> | H7   | 55W    | 4    | PX 26 D  | 10 stk.        | 100 stk.        |
| <b>OSR 64211 NBR</b> | H11  | 55W    | 5    | PGJ 19-2 | 10 stk.        | 100 stk.        |

### Osram Nightbreaker (r) Duo-Pack

Osram Nightbreaker gir opptil 10% hvitere lys og inntill 90% mere lys på veien.

| Best. nr.                | Type | Watt   | Små<br>forpkn. |
|--------------------------|------|--------|----------------|
| <b>OSR 64150 NBR DUO</b> | H1   | 55W    | 10 x 2 pk.     |
| <b>OSR 64193 NBR DUO</b> | H4   | 60/55W | 10 x 2 pk.     |
| <b>OSR 64210 NBR DUO</b> | H7   | 55W    | 10 x 2 pk.     |



### Osram Nightbreaker Display 12V

Osram Nightbreaker gir opptil 10% hvitere lys og inntill 90% mere lys på veien.

Inneholder:

2 x OSR 64150 NBR DUO H1  
4 x OSR 64193 NBR DUO H4  
4 x OSR 64210 NBR DUO H7

Best. nr.

**OSR 510061**



## Pærer 6-24V

### Osram Truckstar 24V hovedlyspærer

Osram Truckstar gir opptil 100% mere lys på veien og har 100% lengere levetid.

| Best. nr.            | Type | Watt     | Sokkel   | Små<br>forpakn. | Stor<br>forpakn. |
|----------------------|------|----------|----------|-----------------|------------------|
| <b>OSR 64155 LTS</b> | H1   | 70W      | P 14,5 S | 10 stk.         | 100 stk.         |
| <b>OSR 64156 LTS</b> | H3   | 70W      | PK 22 S  | 10 stk.         | 100 stk.         |
| <b>OSR 64196 LTS</b> | H4   | 75 / 70W | P 43 T   | 10 stk.         | 100 stk.         |
| <b>OSR 64215 LTS</b> | H7   | 70W      | PX 26 D  | 10 stk.         | 100 stk.         |
| <b>OSR 64216 LTS</b> | H11  | 55W      | PGJ 19-2 | 10 stk.         | 100 stk.         |

#### Osram Truckstar 24V

| Best. nr.           | Type  | Watt | Fig. | Sokkel | Små<br>forpakn. | Stor<br>forpakn. |
|---------------------|-------|------|------|--------|-----------------|------------------|
| <b>OSR 3930 LTS</b> | T4W   | 4W   |      | BA9S   | 10 stk.         | 100 stk.         |
| <b>OSR 5627 LTS</b> | R5W   | 5W   |      | BA15S  | 10 stk.         | 100 stk.         |
| <b>OSR 5637 LTS</b> | R10W  | 10W  |      | BA15S  | 10 stk.         | 100 stk.         |
| <b>OSR 7511 LTS</b> | P21W  | 21W  |      | BA15S  | 10 stk.         | 100 stk.         |
| <b>OSR 7510 LTS</b> | PY21W | 21W  |      | BAU15S | 10 stk.         | 100 stk.         |

### Osram Truckstar 24V Display

Osram Truckstar gir opptil 100% mere lys på veien og har 100% lengere levetid.

Inneholder:

2 x OSR 64155 LTS DUO H1

4 x OSR 64196 LTS DUO H4

4 x OSR 64215 LTS DUO H7

Best. nr.

**OSR 510037**

### Lyskasterlamper

Asymetriske lamper (Bilux as).

| Best. nr.       | Type | Volt | Watt     | Fig. | Sokkel | Pakn.   |
|-----------------|------|------|----------|------|--------|---------|
| <b>OSR 7951</b> | R2   | 12V  | 45 / 40W | 1    | P 45 T | 10 stk. |
| <b>OSR 7952</b> | R2   | 24V  | 55 / 50W | 1    | P 45 T | 10 stk. |

### Lyskasterlamper

Symetriske lamper (Bilux as).

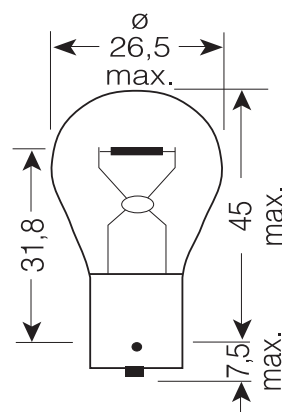
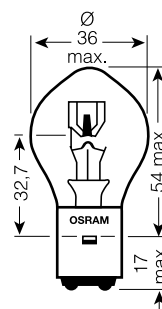
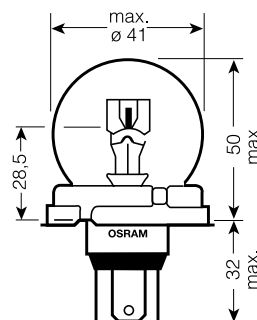
| Best. nr.       | Type | Volt | Watt     | Sokkel  | Pakn.   |
|-----------------|------|------|----------|---------|---------|
| <b>OSR 7327</b> | S2   | 12V  | 35 / 35W | BA 20 D | 10 stk. |
| <b>OSR 7351</b> |      | 12V  | 45 / 40W | BA 20 D | 10 stk. |

### DIADEM Blinklyslampe

Diadem blinklyspære har en svært avansert interferenscoating.

Overflaten på Diadem lamper har derfor et sløret utseende. Pæren ser bare gul ut når den blinker. Denne designeffekten er ideell for alle retningslys med klare glass.

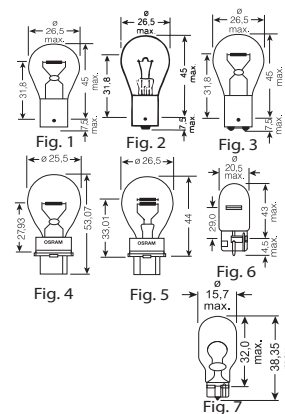
| Best. nr.              | Volt | Watt | Sokkel | Pakn.   |
|------------------------|------|------|--------|---------|
| <b>OSR 7507LDA DUO</b> | 12V  | 21W  | BAU15S | 5x2 pk. |



## Blink- og bremselyslamper m.m.

Entråds lamper

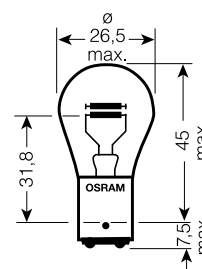
| Best. nr.            | Type   | Volt | Watt | Fig. | Sokkel    | Pakn.   |
|----------------------|--------|------|------|------|-----------|---------|
| <b>OSR 7532</b>      |        | 12V  | 20W  | 3    | BA 15 S   | 10 stk. |
| <b>OSR 7506</b>      |        | 12V  | 21W  | 2    | BA 15 S   | 10 stk. |
| <b>OSR 3156</b>      |        | 12V  | 27W  | 4    | W 2,5X16D | 10 stk. |
| <b>OSR 7501</b>      |        | 6V   | 21W  | 2    | BA 15 S   | 10 stk. |
| <b>OSR 7507</b>      | Orange | 12V  | 21W  | 2    | BAU 15 S  | 10 stk. |
| <b>OSR 7529</b>      |        | 24V  | 15W  | 2    | BA 15 S   | 10 stk. |
| <b>OSR 7511</b>      |        | 24V  | 21W  | 2    | BA 15 S   | 10 stk. |
| <b>OSR 7510LTS</b>   | Orange | 24V  | 21W  | 2    | BAU 15 S  | 10 stk. |
| <b>OSR 7505</b>      |        | 12V  | 21W  | 6    | W3X16D    | 10 stk. |
| <b>OSR 921</b>       |        | 12V  | 16W  |      | W2,1X9,5D | 10 stk. |
| <b>FOR 3802 1392</b> |        | 24V  | 15W  | 4    | BA 15 D   | 10 stk. |
| <b>FOR 3802 1312</b> |        | 24V  | 18W  | 1    | BA 15 S   | 10 stk. |



## Bremse-/baklyslamper m.m.

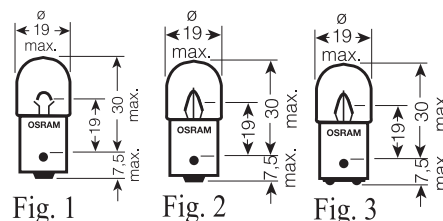
Totråds lamper.

| Best. nr.       | Volt | Watt  | Fig. | Sokkel    | Pakn.   |
|-----------------|------|-------|------|-----------|---------|
| <b>OSR 7225</b> | 12V  | 21/4W | 1    | BAZ 15 D  | 10 stk. |
| <b>OSR 7515</b> | 12V  | 21/5W |      | W3X16Q    | 10 stk. |
| <b>OSR 7528</b> | 12V  | 21/5W | 1    | BAY 15 D  | 10 stk. |
| <b>OSR 7537</b> | 24V  | 21/5W | 1    | BAY 15 D  | 10 stk. |
| <b>OSR 3157</b> | 12V  | 27/7W |      | W 2,5X16B | 10 stk. |



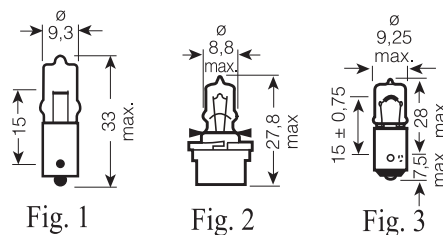
## Smålamper for park-, bak-, stopp-, interiør- og kontrolllys mm.

| Best. nr.       | Volt | Watt | Fig. | Sokkel  | Pakn.   |
|-----------------|------|------|------|---------|---------|
| <b>OSR 5007</b> | 12V  | 5W   | 1    | BA 15 S | 10 stk. |
| <b>OSR 5008</b> | 12V  | 10W  | 1    | BA 15 S | 10 stk. |
| <b>OSR 5631</b> | 12V  | 15W  | 1    | BA 15 S | 10 stk. |
| <b>OSR 5627</b> | 24V  | 5W   | 2    | BA 15 S | 10 stk. |
| <b>OSR 5637</b> | 24V  | 10W  | 2    | BA 15 S | 10 stk. |
| <b>OSR 5626</b> | 24V  | 5W   | 3    | BA 15 D | 10 stk. |



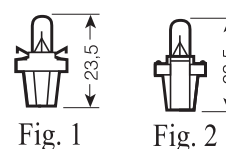
## Miniwatt halogenlamper med hard glasskolbe

| Best. nr.          | Volt | Watt | Fig. | Sokkel  | Pakn.   |
|--------------------|------|------|------|---------|---------|
| <b>OSR 64111</b>   | 12V  | 5W   | 1    | BA 9 S  | 10 stk. |
| <b>OSR 64113</b>   | 12V  | 10W  | 1    | BA 9 S  | 10 stk. |
| <b>OSR 64115</b>   | 12V  | 20W  | 1    | BA 9 S  | 10 stk. |
| <b>OSR 64124MF</b> | 12V  | 5W   | 2    | B 10 D  | 10 stk. |
| <b>OSR 64132</b>   | 12V  | 6W   | 3    | BAX 9 S | 10 stk. |
| <b>OSR 64136</b>   | 12V  | 21W  | 1    | BA 9 S  | 10 stk. |
| <b>OSR 64138</b>   | 24V  | 21W  | 1    | BA 9 S  | 10 stk. |



## Miniwatt med sveiset kunststoffsokkel

| Best. nr.           | Type | Volt | Watt | Fig. | Sokkel  | Pakn.   |
|---------------------|------|------|------|------|---------|---------|
| <b>OSR 2721 MF</b>  |      | 12V  | 1,2W | 1    | B 8,5 D | 10 stk. |
| <b>OSR 2721 MF8</b> | sort | 12V  | 1,2W | 2    | B 8,3 D | 10 stk. |
| <b>OSR 2741 MF</b>  |      | 24V  | 1,2W | 1    | B 8,5 D | 10 stk. |
| <b>OSR 2741 MF8</b> | sort | 24V  | 1,2W | 2    | B 8,3 D | 10 stk. |



## Pærer 6-24V

### Osram Miniwatt Sortiment 12V

180 pærer.  
18 typer.

Best. nr.

**OSR 509961**

Inneholder:

| Best. nr.           | Farge             | Watt | Sokkel    |
|---------------------|-------------------|------|-----------|
| <b>OSR 2721MFX</b>  | Blå               | 1,2W | Bx8,5D    |
| <b>OSR 2721MF</b>   | Sort              | 1,2W | B8,5D     |
| <b>OSR 2473MFX6</b> | Orange            | 1,1W | Bx8,4D    |
| <b>OSR 2351MFX6</b> | Sort              | 1,2W | Bx8,4D    |
| <b>OSR 2722MF</b>   | Grønn             | 2,0W | B8,5D     |
| <b>OSR 2452MFX6</b> | Beige             | 1,5W | Bx8,4D    |
| <b>OSR 2352MFX6</b> | Lys grønn         | 2,0W | Bx8,4D    |
| <b>OSR 2752MF</b>   | Beige             | 1,5W | B8,5D     |
| <b>OSR 2752MFX</b>  | Gul               | 1,5W | Bx8,5D    |
| <b>OSR 2886X</b>    | Klar / glass      | 6,0W | W2,1x9,5d |
| <b>OSR 2431MFX6</b> | Sort              | 1,3W | Bx8,4D    |
| <b>OSR 2722MFX</b>  | Lys grønn         | 2,0W | Bx8,5D    |
| <b>OSR 2820</b>     | Glass sokkel klar | 2,0W | W2,1x9,5d |
| <b>OSR 2821</b>     | Glass sokkel klar | 3,0W | W2,1x9,5d |
| <b>OSR 2825</b>     | Glass sokkel klar | 5,0W | W2,1x9,5d |
| <b>OSR 2721</b>     | Glass sokkel klar | 1,2W | W2x4,6D   |
| <b>OSR 2722</b>     | Glass sokkel klar | 2,0W | W2x4,6D   |
| <b>OSR 2723</b>     | Glass sokkel klar | 2,3W | W2x4,6D   |



### Osram Miniwatt Sortiment 24V

100 pærer.  
7 typer.

Best. nr.

**OSR 509962**

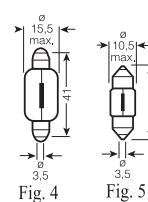
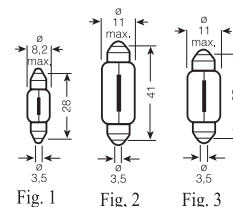
Inneholder

| Best. nr.          | Farge      | Watt | Sokkel    |
|--------------------|------------|------|-----------|
| <b>OSR 2741</b>    | Klar       | 1,2W | W2x4,6d   |
| <b>OSR 2840</b>    | Klar       | 2W   | W2,1x9,5d |
| <b>OSR 2841</b>    | Klar       | 3W   | W2,1x9,5d |
| <b>OSR 2845</b>    | Klar       | 5,0W | W2,1x9,5d |
| <b>OSR 2741MF</b>  | Grå        | 1,2W | B8,5d     |
| <b>OSR 2741MF8</b> | Grå        | 1,2W | B8,3d     |
| <b>OSR 2741MFX</b> | Kobberbrun | 1,2W | B8,5d     |



### Soffittlamper

| Best. nr.       | Volt | Watt | Fig. | Sokkel   | Pakn.   |
|-----------------|------|------|------|----------|---------|
| <b>OSR 6428</b> | 12V  | 3W   | 1    | SV 7-8   | 10 stk. |
| <b>OSR 6413</b> | 12V  | 5W   | 2    | SV 8,5-8 | 10 stk. |
| <b>OSR 6418</b> | 12V  | 5W   | 3    | SV 8,5-8 | 10 stk. |
| <b>OSR 6411</b> | 12V  | 10W  | 2    | SV 8,5-8 | 10 stk. |
| <b>OSR 6475</b> | 12V  | 18W  | 4    | SV 8,5-8 | 10 stk. |
| <b>OSR 6438</b> | 12V  | 10W  | 5    | SV 8,5-8 | 10 stk. |
| <b>OSR 6461</b> | 12V  | 10W  | 3    | SV 8,5-8 | 10 stk. |
| <b>OSR 6423</b> | 24V  | 5W   | 3    | SV 8,5-8 | 10 stk. |
| <b>OSR 6424</b> | 24V  | 5W   | 2    | SV 8,5-8 | 10 stk. |
| <b>OSR 6429</b> | 24V  | 10W  | 2    | SV 8,5-8 | 10 stk. |
| <b>OSR 6430</b> | 24V  | 3W   | 1    | SV 7-8   | 10 stk. |
| <b>OSR 6453</b> | 24V  | 15W  | 4    | SV 8,5-8 | 10 stk. |
| <b>OSR 6480</b> | 24V  | 18W  | 4    | SV 8,5-8 | 10 stk. |

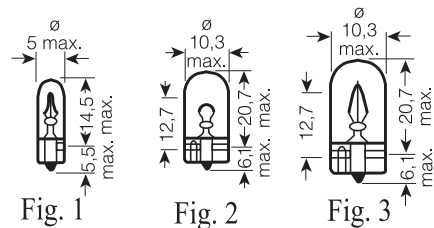




## Glassokkellamper

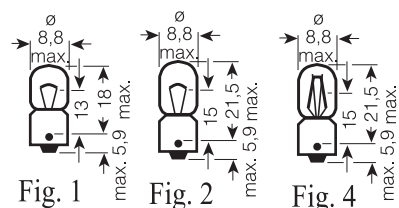
For park- og kontrollbelysning.

| Best. nr.         | Type   | Volt | Watt | Fig. | Sokkel      | Pakn.   |
|-------------------|--------|------|------|------|-------------|---------|
| <b>OSR 2322-1</b> | Orange | 12V  | 0,4W | 1    | W 2x4,6-D   | 10 stk. |
| <b>OSR 2721</b>   |        | 12V  | 1,2W | 1    | W 2x4,6-D   | 10 stk. |
| <b>OSR 2827</b>   |        | 12V  | 5W   | 2    | W 2,1x9,5-D | 10 stk. |
| <b>OSR 2722</b>   |        | 12V  | 2W   | 1    | W 2x4,6-D   | 10 stk. |
| <b>OSR 2821</b>   |        | 12V  | 3W   | 2    | W 2,1x9,5-D | 10 stk. |
| <b>OSR 2825</b>   |        | 12V  | 5W   | 2    | W 2,1x9,5-D | 10 stk. |
| <b>OSR 2341</b>   |        | 24V  | 1W   | 1    | W 2x4,6-D   | 10 stk. |
| <b>OSR 2840</b>   |        | 24V  | 2W   | 3    | W 2,1x9,5-D | 10 stk. |
| <b>OSR 2841</b>   |        | 24V  | 3W   | 3    | W 2,1x9,5-D | 10 stk. |
| <b>OSR 2845</b>   |        | 24V  | 5W   | 3    | W 2,1x9,5-D | 10 stk. |
| <b>OSR 2820</b>   |        | 12V  | 2W   | 2    | W 2,1x9,5-D | 10 stk. |
| <b>OSR 2741</b>   |        | 24V  | 1,2W | 1    | W 2x4,6-D   | 10 stk. |



## Smålamper for park-, interiør-, kontroll- og signallamper mm.

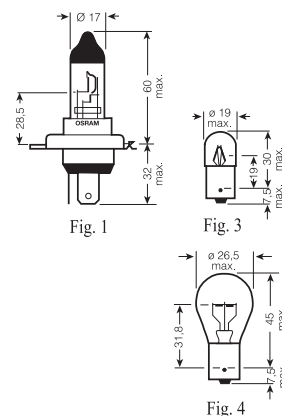
| Best. nr.       | Volt | Watt | Fig. | Sokkel | Pakn.   |
|-----------------|------|------|------|--------|---------|
| <b>OSR 3892</b> | 6V   | 4W   | 2    | BA 9-S | 10 stk. |
| <b>OSR 3796</b> | 12V  | 2W   | 1    | BA 9-S | 10 stk. |
| <b>OSR 3893</b> | 12V  | 4W   | 2    | BA 9-S | 10 stk. |
| <b>OSR 3930</b> | 24V  | 3W   | 4    | BA 9-S | 10 stk. |



## Heavy Duty lamper

Lamper som tåler støt og rystelser bedre enn standardlamper.

| Best. nr.          | Type | Volt | Watt   | Fig. | Sokkel  | Pakn.   |
|--------------------|------|------|--------|------|---------|---------|
| <b>OSR 94196</b>   | H4   | 24V  | 75/70W | 1    | P 43-T  | 10 stk. |
| <b>OSR 7511LTS</b> |      | 24V  | 21W    | 4    | BA 15-S | 10 stk. |
| <b>OSR 5627LTS</b> |      | 24V  | 5W     | 3    | BA 15-S | 10 stk. |
| <b>OSR 5637LTS</b> |      | 24V  | 10W    | 3    | BA 15-S | 10 stk. |





## Pærer 6-24V

### Osram 12V Standard Line

| Best. nr.            | Type | Watt   | Sokkel   | Blister / pærer |
|----------------------|------|--------|----------|-----------------|
| <b>OSR 64193-01B</b> | H4   | 60/55W | P 43 T   | 10/10           |
| <b>OSR 64210-01B</b> | H7   | 55W    | PX 26 D  | 10/10           |
| <b>OSR 64150-01B</b> | H1   | 55W    | P 14,5 S | 10/10           |
| <b>OSR 64151-01B</b> | H3   | 55W    | PK 22 S  | 10/10           |
| <b>OSR 64183-01B</b> | R2   | 45/40W | P 45 T   | 10/10           |
| <b>OSR 7951-01B</b>  | R2   | 45/40W | P 45 T   | 10/10           |
| <b>OSR 9005-01B</b>  | HB13 | 60W    | P 20 D   | 10/10           |
| <b>OSR 9006-01B</b>  | HB4  | 51W    | P 22 D   | 10/10           |
| <b>OSR 64211-01B</b> | H11  | 55W    | PGJ 19-2 | 10/10           |



### Osram 12V Selvbetjeningsutvalg tilleggspærer

| Best. nr.              | Type   | Watt  | Sokkel    | Blister / pærer |
|------------------------|--------|-------|-----------|-----------------|
| <b>OSR 7506-02B</b>    | P21W   | 21W   | BA15S     | 10/20           |
| <b>OSR 7507-02B</b>    | PY21W  | 21W   | BAU15S    | 10/20           |
| <b>OSR 7507LDA-02B</b> | PY21W  | 21W   | BAU15S    | 10/20           |
| <b>OSR 7528-02B</b>    | P21/5W | 21/5W | BAY15D    | 10/20           |
| <b>OSR 7225-02B</b>    | P21/4W | 21/4W | BAZ15D    | 10/20           |
| <b>OSR 5007-02B</b>    | R5W    | 5W    | BA15S     | 10/20           |
| <b>OSR 5008-02B</b>    | R10W   | 10W   | BA15S     | 10/20           |
| <b>OSR 6418-02B</b>    | C5W    | 5W    | SV8,5-8   | 10/20           |
| <b>OSR 6411-02B</b>    |        | 10W   | SV8,5-8   | 10/20           |
| <b>OSR 3893-02B</b>    | T4W    | 4W    | BA9S      | 10/20           |
| <b>OSR 2825-02B</b>    | W5W    | 5W    | W2,1X9,5D | 10/20           |
| <b>OSR 2821-02B</b>    | W3W    | 3W    | W2,1X9,5D | 10/20           |
| <b>OSR 2721-02B</b>    |        | 1,2W  | W2X4,6D   | 10/20           |
| <b>OSR 2722-02B</b>    |        | 2W    | W2X4,6D   | 10/20           |
| <b>OSR 64111-02B</b>   |        | 5W    | BA9S      | 10/20           |
| <b>OSR 2827-02B</b>    | WY5W   | 5W    | W1,2X8,5D | 10/20           |



### Osram 12V Silverstar Line

- Gir opptil 50% mer lys på veien og 20m lengere sikt..
- "Forsølvet" topp gjør lampen mindre synlig.
- Finnes i H1-, H4- og H7-utførelse.
- Kan erstatte alle eksisterende H1-, H4- og H7-lamper.
- Godkjent for bruk på allmenn vei i h.t. ECE R37.

| Best. nr.               | Type | Watt   | Sokkel   | Blister / pærer |
|-------------------------|------|--------|----------|-----------------|
| <b>OSR 64193SVS-01B</b> | H4   | 60/55W | P 43 T   | 10/10           |
| <b>OSR 64210SVS-01B</b> | H7   | 55W    | PX 26 D  | 10/10           |
| <b>OSR 64150SVS-01B</b> | H1   | 55W    | P 14,5 S | 10/10           |



## Pærer 6-24V

### Osram 12V Cool Blue

Kraftig blåhvitt lys.



| Best. nr.              | Type | Watt   | Sokkel    | Blister / pærer |
|------------------------|------|--------|-----------|-----------------|
| <b>OSR 64193CB-01B</b> | H4   | 60/55W | P 43 T    | 10/10           |
| <b>OSR 64210CB-01B</b> | H7   | 55W    | PX 26 D   | 10/10           |
| <b>OSR 64150CB-01B</b> | H1   | 55W    | P 14,5 S  | 10/10           |
| <b>OSR 3893-02B</b>    | T4W  | 4W     | BA9S      | 10/20           |
| <b>OSR 2825HCB-02B</b> | W5W  | 5W     | W2,1X9,5D | 10/20           |
| <b>OSR 2825CB-02B</b>  | W5W  | 5W     | W2,1X9,5D | 10/20           |
| <b>OSR64132CB-02B</b>  | H6W  | 6W     | BAX9S     | 10/20           |

### Osram 12V Night Breaker

Osram Nightbreaker gir opptil 10% hvitere lys og inntill 90% mere lys på veien.



| Best. nr.                | Type | Watt   | Sokkel   | Blister / pærer |
|--------------------------|------|--------|----------|-----------------|
| <b>OSR 64150 NBR-01B</b> | H1   | 55W    | P 14,5 S | 10/10           |
| <b>OSR 64151 NBR-01B</b> | H3   | 55W    | PK 22 S  | 10/10           |
| <b>OSR 64193 NBR-01B</b> | H4   | 60/55W | P 43 T   | 10/10           |
| <b>OSR 64210 NBR-B1B</b> | H7   | 55W    | PX 26 D  | 10/10           |
| <b>OSR 64211 NBR-01B</b> | H11  | 55W    | PGJ 19-2 | 10/10           |

## Osram diverse

### Billampeetui Euro H4

Perfekt å ha i bilen - tar liten plass

| Best.nr.           | Innhold pærer | Type     | Innhold sikringer |
|--------------------|---------------|----------|-------------------|
| <b>OSR CLKM H4</b> | 64193         | H4       | 15A Flatstift     |
|                    | 7506          | P21W     | 20A Flatstift     |
|                    | 7507          | PY21W    | 30A Flatstift     |
|                    | 7528          | P21 / 5W |                   |
|                    | 5007          | R5W      |                   |
|                    | 2825          | W5W      |                   |



### Billampeetui Euro H1

Perfekt å ha i bilen - tar liten plass

| Best.nr.           | Innhold pærer | Type     | Innhold sikringer |
|--------------------|---------------|----------|-------------------|
| <b>OSR CLKM H1</b> | 64150         | H1       | 15A Flatstift     |
|                    | 7506          | P21W     | 20A Flatstift     |
|                    | 7507          | PY21W    | 30A Flatstift     |
|                    | 7528          | P21 / 5W |                   |
|                    | 5007          | R5W      |                   |
|                    | 2825          | W5W      |                   |



### Billampeetui Euro H7

Perfekt å ha i bilen - tar liten plass

| Best.nr.           | Innhold pærer | Type     | Innhold sikringer |
|--------------------|---------------|----------|-------------------|
| <b>OSR CLKM H7</b> | 64210         | H7       | 15A Flatstift     |
|                    | 7506          | P21W     | 20A Flatstift     |
|                    | 7507          | PY21W    | 30A Flatstift     |
|                    | 7528          | P21 / 5W |                   |
|                    | 2825          | W5W      |                   |
|                    | 5007          | R5W      |                   |



### OSRAM Billampeskap

Det passer for 90 cm moduler, med tre skuffer og skillevegger som kan justeres.

Det følger også med etiketter m / Osram og sammenlignbare Philips nr. for merking av skuffene.

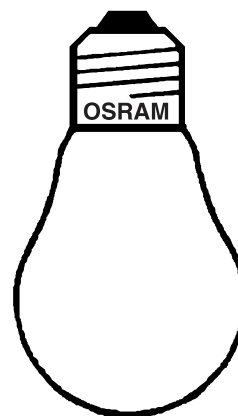
| Best.nr.       | Innhold |
|----------------|---------|
| <b>OSR 508</b> |         |



## Normallamper - Matte

Normallampene er de mest brukte glødelampene. Både i hjemmet, på arbeids- plassen og i handelen er de praktiske og økonomiske. Matte lamper gir mindre blinding og mykere lys. Levetiden for normallamper er 2500 timer.

| Best.nr.           | Volt | Watt | Sokkel | Pakning |
|--------------------|------|------|--------|---------|
| <b>OSR 40W-E27</b> | 235  | 40   | E27    | 20 stk  |
| <b>OSR 60W-E27</b> | 235  | 60   | E27    | 20 stk  |



## DULUX D, 2-PIN Kompaktlysør

Kompaktlysør med 2 pins sokkel og innebygget tenner. Takket være små dimensjoner passer Dulux D inn i smale/trange armaturer, og den gir dobbelt så mye lys som Dulux S i tilsvarende lengder.

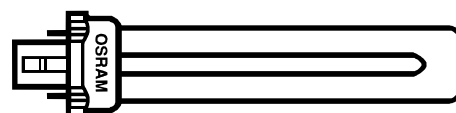
| Best.nr.                   | Watt | Farge   | Sokkel | Levetid | Pakning |
|----------------------------|------|---------|--------|---------|---------|
| <b>OSR Dulux D 13W/827</b> | 13   | Interna | G24D-1 | 900 t.  | 10 stk  |
| <b>OSR Dulux D 18W/827</b> | 18   | Interna | G24D-1 | 1200 t. | 10 stk. |



## DULUX S, 2-PIN Kompaktlysør

Kompaktlysør med stiftsokkel. Må benyttes i spesielle armaturer med innebygget forkoblingsutstyr og spesielle lampeholdere. Energisparende lyskilder.

| Best.nr.                  | Watt | Farge    | Sokkel | Levetid   | Pakning |
|---------------------------|------|----------|--------|-----------|---------|
| <b>OSR Dulux S 9W/840</b> | 9    | Kaldhvit | G23    | 10 000 t. | 10 stk  |

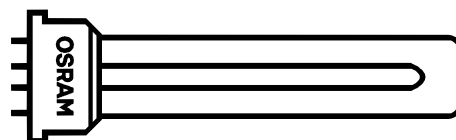


## DULUX S/E, 4-PIN Kompaktlysør

Kompaktlysør med stiftsokkel. Må benyttes i spesielle armaturer med innebygget forkoblingsutstyr og spesielle lampeholdere. Energisparende lyskilder. DULUX S/E kan lysreguleres med egnet utstyr.

| Best.nr.                     | Watt | Farge    | Sokkel | Levetid   | Pakning |
|------------------------------|------|----------|--------|-----------|---------|
| <b>OSR Dulux S/E 7W/827</b>  | 7    | Interna  | 2GT    | 10 000 t. | 10      |
| <b>OSR Dulux S/E 7W/840</b>  | 7    | Kaldhvit | 2G7    | 10 000 t. | 10      |
| <b>OSR Dulux S/E 9W/840*</b> | 9    | Kaldhvit | 2G7    | 10 000 t. | 10      |
| <b>OSR Dulux S/E 11W/840</b> | 11   | Kaldhvit | 2G7    | 10 000 t. | 10      |

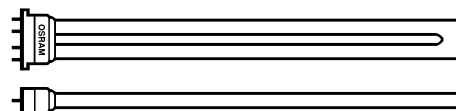
\* Passer til våre arbeidslamper ELU PL9



## DULUX L, 4-PIN Kompaktlysør

Kompaktlysør med stiftsokkel. Må benyttes i spesielle armaturer med innebygget forkoblingsutstyr og spesielle lampeholdere. Energisparende lyskilder. DULUX L kan lysreguleres med egnet utstyr. Passer til våre Viking arbeidslamper.

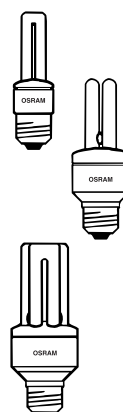
| Best.nr.                   | Watt | Farge    | Sokkel | Levetid   | Pakning |
|----------------------------|------|----------|--------|-----------|---------|
| <b>OSR Dulux L 18W/840</b> | 18   | Kaldhvit | 2G11   | 10 000 t. | 10      |



## DULUX EL 220/240V E27 Lysørølamper med skrusokkel

Lysørølamper med skrusokkel E27. Kan direkte erstatte vanlige glødelamper i de fleste armaturer. Innebygget elektronisk forkoblingsutstyr. Energibesparende lyskilder. Kan ikke lysreguleres. Temp. område -30°C / +50°C.

| Best.nr.                   | Watt | Farge   | Sokkel | Levetid   | Pakning |
|----------------------------|------|---------|--------|-----------|---------|
| <b>OSR Dulux EL11W/827</b> | 11   | Dagslys | E27    | 10 000 t. | 10      |



# Lysrør

## BASIC Lysrør Ø 16 mm enkeltfarge

Fargene 20-640 er enkeltfargelysrør til belysningsanlegg der lysmiljøet er av underordnet betydning.

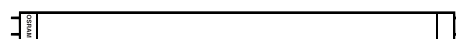
| Best.nr.              | Watt | Farge    | Lengde | Pakning |
|-----------------------|------|----------|--------|---------|
| <b>OSR L4W/20-640</b> | 4    | Kaldhvit | 136mm  | 25 stk  |
| <b>OSR L8W/640</b>    | 8    | Kaldhvit | 288mm  | 25 stk. |



## LUMILUX T8 Ø 26 mm Lysrør

Lumilux er i dag det lysrøret som benyttes som standard i de aller fleste lysanlegg. Lumilux er et lysrør i stadig utvikling. Med nytt lysstoffpulver reduseres lystapet gjennom levetiden til et minimum. ved bruk av elektronisk forkoblingsutstyr garanteres mer enn 80% lysytelse etter 18000 timer. Gjennomsnittlig levetid er 20000 timer. I tillegg er rørene 100% resirkulerbare.

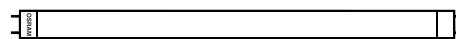
| Best.nr.            | Watt | Farge    | Lengde | Pakning |
|---------------------|------|----------|--------|---------|
| <b>OSR L15W/827</b> | 15   | Interna  | 438mm  | 25 stk. |
| <b>OSR L30W/830</b> | 30   | Varmhvit | 895mm  | 25 stk. |
| <b>OSR L18W/830</b> | 18   | Varmhvit | 590mm  | 25 stk. |
| <b>OSR L36W/840</b> | 36   | Kaldhvit | 1200mm | 25 stk. |
| <b>OSR L36W/830</b> | 36   | Varmhvit | 1200mm | 25 stk. |
| <b>OSR L58W/840</b> | 58   | Kaldhvit | 1500mm | 25 stk. |
| <b>OSR L58W/830</b> | 58   | Varmhvit | 1500mm | 25 stk. |



## LUMILUX Ø 16 mm Lysrør

Lumilux Ø16mm er ofte brukt i benkarmaturer, monterer, til innbygging i møbler, campingvogner, båter o.l.

| Best.nr.            | Watt | Farge    | Lengde | Pakning |
|---------------------|------|----------|--------|---------|
| <b>OSR L13W/827</b> | 13   | Interna  | 517mm  | 25 stk  |
| <b>OSR L13W/840</b> | 13   | Kaldhvit | 517mm  | 25 stk. |



## LUMILUX T5 HE Ø 16 mm Lysrør

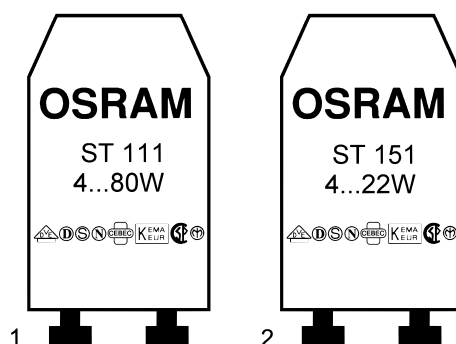
T5 er en ny generasjon slanke og effektive lysrør. Lysrørene skal drives på moderne energisparende elektronisk forkoblingsutstyr. Rørene har det høyeste lysutbytte av alle lysrør. Spesielt godt egnet til belysning av kontorer, butikker, skoler og lignende lokaler.

| Best.nr.               | Watt | Farge    | Lengde | Pakning |
|------------------------|------|----------|--------|---------|
| <b>OSR FH21W/830HE</b> | 21   | Varmhvit | 849mm  | 20 stk  |
| <b>OSR FH28W/830HE</b> | 28   | Varmhvit | 1149mm | 20 stk. |
| <b>OSR FH28W/840HE</b> | 28   | Kaldhvit | 1149mm | 20 stk. |



## Konvensjonelle Tennere

| Best.nr.          | Beskrivelse  | Watt     | Pakning |
|-------------------|--------------|----------|---------|
| <b>OSR ST 111</b> | Singelkoblet | 4-65/80W | 50      |
| <b>OSR ST 151</b> | Seriekoblet  | 4-22W    | 50      |



1

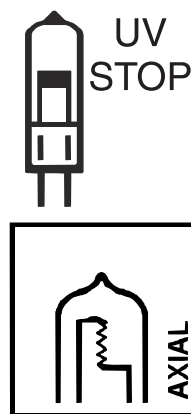
2

## Halostar 24V UV-STOP

Lavvoltage halogenglødelamper u/ reflektor. Med UV-absorberende glass og aksialspiral. Levetid 2000 timer. Kun for drift i lukkede armaturer.

| Best.nr.          | Watt | Sokkel | Pakning |
|-------------------|------|--------|---------|
| <b>OSR 64435*</b> | 20   | G4     | 40      |
| <b>OSR 64445</b>  | 50   | GY6,35 | 40      |
| <b>OSR 64460</b>  | 100  | GY6,35 | 40      |

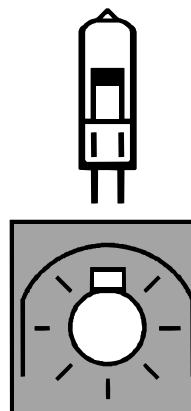
\*)Tverrs spiral. Levetid 1000 timer



## Halostar Starlite 12V

Lavvoltage halogenglødelamper u/ reflektor i lavtrykksteknikk, med UV-STOP og tverrs spiral. Levetid 2000 timer.

| Best.nr.         | Watt | Sokkel | Pakning |
|------------------|------|--------|---------|
| <b>OSR 64415</b> | 10   | G4     | 40      |
| <b>OSR 64425</b> | 20   | G4     | 40      |
| <b>OSR 64405</b> | 5    | G4     | 40      |
| <b>OSR 64440</b> | 50   | GY6,35 | 40      |
| <b>OSR 64458</b> | 90   | GY6,35 | 40      |



## Halogenstaver 240V

Halogenglødelamper for nettspenning. Tosidig sokkel. Levetid 2 000 timer.

| Best.nr.        | Watt | Sokkel | Pakning |
|-----------------|------|--------|---------|
| <b>OSR 1442</b> | 300  | R7S-15 | 12      |
| <b>OSR 1443</b> | 500  | R7S-15 | 12      |





## Lommelykter / div.lamper

### Krypton stavlykt

Aluminium de-luxe.

Batterier: 2 x LR6, Powerlife

Pære: KPR 104

| Best.nr.           | Beskrivelse                      | Forpank. |
|--------------------|----------------------------------|----------|
| <b>PHI NGN 146</b> | Krypton stavlykt inkl. batterier | 12       |



### Blyantlykt

Aluminium, glimrende geburstags gave.

Batterier: 2 x LR03, Powerlife

Pære: LE 554

| Best.nr.           | Beskrivelse                      | Forpank. |
|--------------------|----------------------------------|----------|
| <b>PHI NGN 134</b> | Blyantlykt, sort inkl. batterier | 12       |



### Flat lommelykt

Flat tradisjonell lommelykt i metall.

Batterier: 1 x 3R12

Pære: KPR 113

| Best.nr.           | Beskrivelse    | Forpank. |
|--------------------|----------------|----------|
| <b>PHI NGN 126</b> | Flat lommelykt | 12       |



### Osram Copilot

Er en serie elegante, blendefrie leselamper med bøyelig arm.

- Copilot K med 10 cm lang arm, for fast montasje
- Copilot L med 50 cm lang arm, for fast montasje
- Copilot M med 20 cm lang arm, kan tilkobles sigaretttenner-kontakten ved hjelp av en adapter som følger med, eller i normert stikkontakt. Copilot-lampene egner seg godt som leselys i bilen, kartleserlampe i båten (Copilot M), eller som arbeids- og leselys i campingvognen eller på hytta (tilknyttet solcellepanel - Copilot K eller L). Copilot er utstyrt med 4W halogenlampe (OSR-64111) som gir høyt lysutbytte og lavt strømforbruk. Copilot er robust bygget og tåler bensin- og oljesøl.

| Best.nr.            | Beskrivelse | Volt / Watt | Lengde X Bredde |
|---------------------|-------------|-------------|-----------------|
| <b>OSR 41508</b>    | Copilot K   | 12V / 5W    | 212 x 52 mm     |
| <b>OSR 41509-12</b> | Copilot L   | 12V / 5W    | 595 x 52 mm     |
| <b>OSR 41509-24</b> | Copilot L   | 24V / 10W   | 595 x 52 mm     |
| <b>OSR 41510</b>    | Copilot M   | 12V / 5W    | 316 x 52 mm     |

Leveres i esker à 4 stk.



## Osram LED Saver Light

Sterk Krypton lommelykt med blinkende varsellys. 12 stk. røde dioder, 6 på hver side. Godt gripefeste. Magnetfeste for å sette på tak. Hammer for å slå ut bilrute. 2 knivblader for å kutte setebeltet. Monterbart feste for fastmontering. Bruker 2 x LR6 batterier.

| Best.nr.          | Beskrivelse     | Display |
|-------------------|-----------------|---------|
| <b>OSR 501383</b> | LED Saver Light | 10 stk. |



## Osram LED Lommelykt

Ekstrem liten LED lommelykt, perfekt til å ha i lommen. 1W Golden Dragon LED (30000 Lumen). Inkludert clip for å feste i lommen. Bruker 3 x AAA batterier. Blisterpakning

| Best.nr.         | Beskrivelse   | Display |
|------------------|---------------|---------|
| <b>OSR 46453</b> | LED Lommelykt | 10 stk. |



## Osram LED Lommelykt

Elegant og smal LED aluminium lykt med 1W super bright LED. Blinke funksjon. Bruker 3 x AAA batterier. Taske og håndstropp er inkludert.

| Best.nr.         | Beskrivelse   | Display |
|------------------|---------------|---------|
| <b>OSR 46455</b> | LED Lommelykt | 8 stk.  |



## Lommelykt Sonca med magnet

Med Krypton pære og for to store runde batterier. Batterier bestilles separat.

| Best.nr.           | Beskrivelse |
|--------------------|-------------|
| <b>FOR 3885 1</b>  | Lommelykt   |
| <b>FOR 3885 11</b> | Pære        |



## Lommelykter / div.lamper

### Osram Camping Energy Automatic

Campinglykt. Leveres med sparepære og fjernkontroll. Gir mye lys og har ekstra lang levetid.

| Best.nr.         | Beskrivelse                        | Kartong |
|------------------|------------------------------------|---------|
| <b>OSR 46471</b> | Fjernstyrt campinglykt m/sparepære | 6       |

| Best.nr.                | Innhold                   |
|-------------------------|---------------------------|
| <b>OSR DULUXSE7W/41</b> | Sparepære for 46470/46471 |
| <b>OSR 6406510</b>      | Halogenpære for 46475     |



### Osram Camping Halogen

Campinglykt som gir meget godt lys.

| Best.nr.         | Beskrivelse               | Kartong |
|------------------|---------------------------|---------|
| <b>OSR 46475</b> | Campinglykt m/halogenpære | 6       |



### Osram Camping LED

Hendig liten campinglykt med LED. Dimbar, 2 nivåer. Godt gripefeste og hengekrok. Utskyvbare støtteben. Bruker 4 x LR6 batterier. Leveres i eske a 6 stk.

| Best.nr.        | Beskrivelse       | Kartong |
|-----------------|-------------------|---------|
| <b>OSR 1645</b> | Campinglykt m/LED | 6       |



### Osram nøkkelring med diodelys

Osram nøkkelring i meget fin design og kvalitet.

| Best.nr.          | Beskrivelse                        | Kartong |
|-------------------|------------------------------------|---------|
| <b>OSR 46447</b>  | LED nøkkelring                     | 6       |
| <b>OSR 501328</b> | Display med 40 stk. LED nøkkelring |         |



## Osram LED/Xenon hodelykt

Kompakt hodelykt med Xenon og-/eller LED lys. Focus kan justeres etter behov. Spredde eller langtrekkende lys. En-to eller tre dioder for lengere batteri levetid. Ideell for jogging eller arbeide, hvis du trenger begge hender ledige. Hodebånd med refleks. Støtsikker. Vann beskyttet. Bruker 3 x AAA batterier. Leveres i kartong a 6 stk.

| Best.nr.         | Beskrivelse | Kartong |
|------------------|-------------|---------|
| <b>OSR 46452</b> | Hodelykt    | 6       |



## Osram DOT-IT

Det mobile lyspunktet. Ta av tapen, fest den hvor som helst, i bilen, hjemme, på jobben....Trykk på glasset for å slå på.  
3 Kraftige dioder. Finnes i 6 farger. Leveres med 3 x AAA batterier.

| Best.nr.          | Beskrivelse | Display |
|-------------------|-------------|---------|
| <b>OSR 501463</b> | DOT-IT      | 12 stk. |



## Elwis arbeidslampe

Elwis 9 W arbeidslampe med dobbelt lysrør.  
Vann og støvtett (IP54).  
Leveres med 6 m. oljebestandig kabel.

| Best.nr.        | Effekt W | Lengde inkl. krok | Vekt  |
|-----------------|----------|-------------------|-------|
| <b>ELU PL 9</b> | 9W       | 320 mm            | 700 g |



## Elwis arbeidslampe LED

Elwis led arbeidslampe med 30 Dioder. Meget robust verkstedlampe.  
Ledningsfri. Etter oppladning har lampen 6 timers driftstid.  
Leveres med lader.

| Best.nr.         |
|------------------|
| <b>ELU 14200</b> |



# Batterier

## Alkaliske batterier

| Best. nr.      | Volt | Diam.   | Høyde   | F.pakn. | kartong |
|----------------|------|---------|---------|---------|---------|
| <b>BAT LR1</b> | 1,5  | 12,0 mm | 30,2 mm | 4       | 24      |



## Alkaliske batterier

| Best. nr.       | Volt | Diam. | Høyde | F.pakn. | kartong |
|-----------------|------|-------|-------|---------|---------|
| <b>BAT LR03</b> | 1,5  | 10,5  | 44,5  | 4       | 48      |



## Alkaliske batterier

| Best. nr.      | Volt | Diam. | Høyde | F.pakn. | kartong |
|----------------|------|-------|-------|---------|---------|
| <b>BAT LR6</b> | 1,5  | 14,5  | 50,5  | 4       | 48      |



## Alkaliske batterier

| Best. nr.       | Volt | Diam. | Høyde | F.pakn. | kartong |
|-----------------|------|-------|-------|---------|---------|
| <b>BAT LR14</b> | 1,5  | 26,2  | 50    | 2       | 24      |



## Alkaliske batterier

| Best. nr.       | Volt | Diam. | Høyde | F.pakn. | kartong |
|-----------------|------|-------|-------|---------|---------|
| <b>BAT LR20</b> | 1,5  | 34,2  | 61,5  | 2       | 24      |



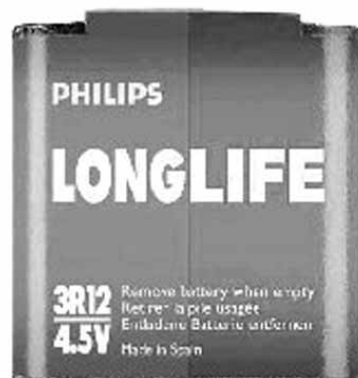
## Alkaliske batterier

| Best. nr.        | Volt | Diam.     | Høyde | F.pakn. | kartong |
|------------------|------|-----------|-------|---------|---------|
| <b>BAT 6LR61</b> | 9    | 26,2x17,5 | 48,5  | 1       | 12      |



## Longlife batterier

| Best. nr.       | Volt | Diam. | Høyde | F.pakn. | kartong |
|-----------------|------|-------|-------|---------|---------|
| <b>BAT 3R12</b> | 4,5  | 62x22 | 62    | 1       | 12      |



# Batterier

## Batteri diskstativ med 9 pigger

Topp-plakat med plass for labels

Høyde: 38,5 cm, bredde: 28,5 cm, dybde: 25,5 cm.

| Best. nr.         | Beskrivelse           |
|-------------------|-----------------------|
| <b>BAT stativ</b> | Stativ uten batterier |



## Knappcelle batteri

| Best. nr.       | Volt | Diam.   | Høyde  |
|-----------------|------|---------|--------|
| <b>BAT A-76</b> | 1,5  | 11,6 mm | 5,4 mm |



## Knappcelle batteri 3V

| Best. nr.          | Volt | Diam. | Høyde  |
|--------------------|------|-------|--------|
| <b>BAT CR-2016</b> | 3    | 20 mm | 1,6 mm |



## Knappcelle batteri 3V

| Best. nr.          | Volt | Diam. | Høyde  |
|--------------------|------|-------|--------|
| <b>BAT CR-2032</b> | 3    | 20 mm | 3,2 mm |



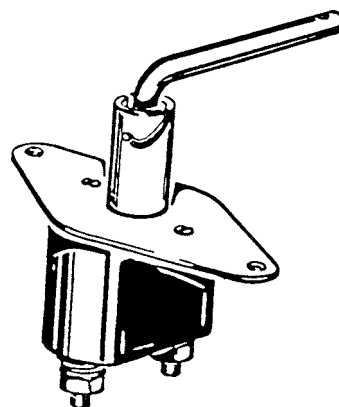
# Hovedbrytere

## Hovedbryter 12/24V

Kapasitet 250A / 24v.

Kapasitet 2500A / 24v i 5 sekunder.

| Best.nr.          | Beskrivelse |
|-------------------|-------------|
| <b>ELU 4002</b>   | Hovedbryter |
| <b>ELU 4002-2</b> | Nøkkel      |



## Hovedbryter 12/24V

Hovedbryter med løs nøkkel. 100 Amp. fast belastning. 500 Amp i 5 sekunder.

Godkjent av LTI.

| Best.nr.          | Beskrivelse   |
|-------------------|---------------|
| <b>ELU 290000</b> | Hovedbryter   |
| <b>ELU 014323</b> | Reservenøkkel |
| <b>ELU 014322</b> | Gummihette    |



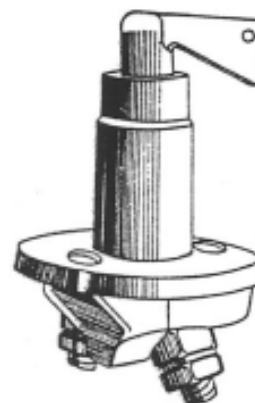
## Hovedbryter metall 12/24V

Hovedbryter marinisert i metall med løs nøkkel. Gassikker og meget robust. Max 48V.

450 amp. i 60 sekunder. 750 amp i 10 sekunder. 150 amp. kontinuerlig.

IP 667.

| Best.nr.          | Beskrivelse   |
|-------------------|---------------|
| <b>ELU 290001</b> | Hovedbryter   |
| <b>ELU 290002</b> | Reservenøkkel |



## Hovedbryter 12/24V

Hovedbryter topolet. Manuell AV/PÅ. E 1906. Med egen D+ kontakt for dynamoer med påmontert regulator.

250 Amp. Kontinuerlig

800 Amp. i 360 sekunder

2500 Amp. i 5 sekunder

| Best.nr.            | Beskrivelse                |
|---------------------|----------------------------|
| <b>ELU 290905</b>   | Hovedbryter m/ fast nøkkel |
| <b>ELU 290905-1</b> | Hovedbryter m/ løs nøkkel  |





# Hovedbrytere

## ADR Godkjent hovedbryter

Hovedbryter topolet ECE 1906P. Luftdrevet AV/PÅ. Med egen D+ kontakt for dynamoer med påmont. regulator.

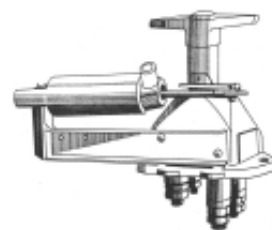
250 Amp. Kontinuerlig

800 Amp. i 360 sekunder

2500 Amp. i 5 sekunder

Kan leveres med egen luftbryter. Leveres også i flere utgaver.

ADR godkjent.

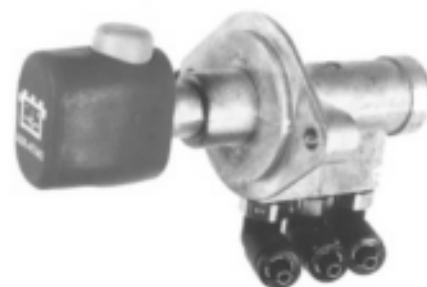


| Best.nr.   | Beskrivelse |
|------------|-------------|
| ELU 290900 | Hovedbryter |

### Tilleggsutstyr

Fjernstyringsbryter ECD26. Ventil for luftstyring av hovedbryter.

| Best. nr.  | Beskrivelse         |
|------------|---------------------|
| ELU 290901 | Fjernstyringsbryter |



## ADR Godkjent hovedbryter

Hovedbryter topolet ECE 196smp. Luftdrevet AV/PÅ. Med egen AUX kontakt for dynamoer med separat regulator.

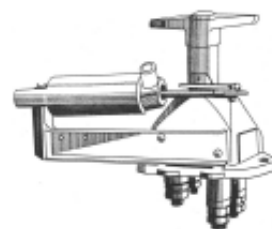
250 Amp. Kontinuerlig

800 Amp. i 360 sekunder

2500 Amp. i 5 sekunder

Kan leveres med egen luftbryter. Leveres også i flere utgaver.

ADR godkjent.

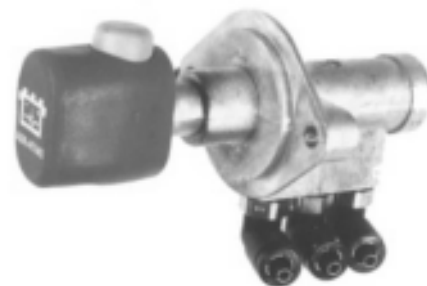


| Best.nr.   | Beskrivelse |
|------------|-------------|
| ELU 290904 | Hovedbryter |

### Tilleggsutstyr

Fjernstyringsbryter ECD26. Ventil for luftstyring av hovedbryter.

| Best. nr.  | Beskrivelse         |
|------------|---------------------|
| ELU 290901 | Fjernstyringsbryter |



## Elektromagnetisk hovedbryter

Meget robust enpolet elektromagnetisk hovedbryter.

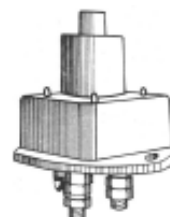
250 Amp. Kontinuerlig

1800 Amp. i 10 sekunder

2500 Amp. i 5 sekunder

Innslagsstrøm: 5,5 amp.

Holdestrøm: 0,35 Amp.



| Best.nr.   | Beskrivelse | Volt |
|------------|-------------|------|
| ELU 290902 | Hovedbryter | 12V  |
| ELU 290903 | Hovedbryter | 24V  |

# Brytere

## Uttreksbryter

For Ø 8 mm hull, 12 mm panel, knapp 14 mm.

| Best.nr.            | Beskrivelse                 |
|---------------------|-----------------------------|
| <b>ELU 70590320</b> | Bryter m /skrutilkobling    |
| <b>ELU 70590322</b> | Bryter m /stikkertilkobling |



## Uttreksbryter

For Ø 8 mm hull, 2 mm panel, knapp 14 mm.

| Best.nr.            | Beskrivelse                  |
|---------------------|------------------------------|
| <b>ELU 70590110</b> | Bryter m /skrutilkobling     |
| <b>ELU 70590210</b> | Bryter m /flatstiftkontakter |



## Uttreksbryter 2 trinns

For Ø 10 mm hull, 7 mm panel.

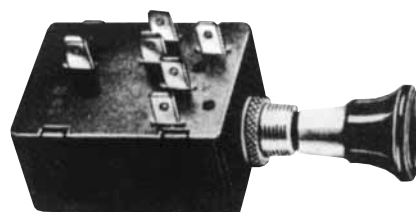
| Best.nr.            | Beskrivelse    |
|---------------------|----------------|
| <b>ELU 70526012</b> | Bryter 2 trinn |



## Uttreksbryter 2 trinn

For motor med 2 hastigheter Ø 10 mm hull, 3 mm panel.

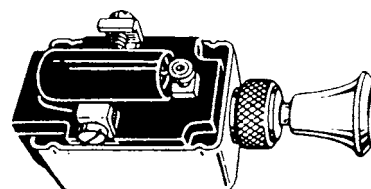
| Best.nr.        |
|-----------------|
| <b>ELU 4058</b> |



## Uttreksbryter med motstand

For Ø 10,5 mm hull, 3 mm panel, 2,2 OMH motstand.

| Best.nr.        | Beskrivelse        |
|-----------------|--------------------|
| <b>ELU 4060</b> | Varmeapparatbryter |



## Brytere

### Uttrekksbryter med lys

For Ø 12,7 mm hull, lampesokkel BA 7S, rødt lys.  
Leveres med flatstifter.

| Best.nr.        | Beskrivelse  |
|-----------------|--------------|
| <b>ELU 4132</b> | Bryter m/lys |



### Utrekksbryter med lys

Bryter m/3 fargemuligheter. Orange - Grønn - Rød  
Hull: 12mm. Platetykkelse 0-7mm.

| Best.nr.          | Beskrivelse  |
|-------------------|--------------|
| <b>ELU 219452</b> | Bryter m/lys |



### Vippebryter

For Ø 12,7 mm hull. Leveres med flatstifter.

| Best.nr.        | Beskrivelse |
|-----------------|-------------|
| <b>ELU 4133</b> | Vippebryter |



### Vippebryter EIK

En trinns bryter. Blank hendel. Flatstiftkontakter. Hull: 12mm

| Best.nr.            | Beskrivelse    |
|---------------------|----------------|
| <b>EIK 70.232-1</b> | Bryter 1 trinn |
| <b>EIK 70.232-2</b> | Gummiheite     |



### Blinklysbryter EIK

To trinns bryter for bl.a.retningslys. 0 i midtstilling. Blank hendel. Hull: 12mm

| Best.nr.            | Beskrivelse    |
|---------------------|----------------|
| <b>EIK 70.211-2</b> | Bryter 2 trinn |
| <b>EIK 70.232-2</b> | Gummiheite     |



# Brytere

## Fjærbelastet vippebryter EIK

Fjærbelastet bryter m / 0 i midten. Blank hendel. Hull: 12mm

| Best.nr.            | Beskrivelse |
|---------------------|-------------|
| <b>EIK 70.211-3</b> | Bryter      |
| <b>EIK 70.232-2</b> | Gummiheite  |

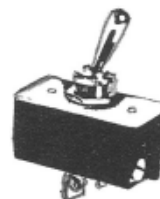


## Brøytelysbryter

Vendebryter topolet. Brøytelysbryter for veksling mellom originale frontlys og brøytelys.

10 Amp. Belastning Hull: 12mm

| Best.nr.            | Beskrivelse |
|---------------------|-------------|
| <b>EIK 70.241</b>   | Bryter      |
| <b>EIK 70.232-2</b> | Gummiheite  |



## Startbryter

For Ø 22 mm hull, 8 mm panel, sort knapp.  
Leveres med flatstifter.

| Best.nr.            | Beskrivelse                    |
|---------------------|--------------------------------|
| <b>ELU 70468260</b> | Trykkbryter                    |
| <b>ELU 70468022</b> | Trykkbryter med skrutilkobling |



## Startbryter med gummiheite

For Ø 22 mm hull, 8 mm panel.

| Best.nr.            | Beskrivelse               |
|---------------------|---------------------------|
| <b>ELU 70468081</b> | Bryter med flatstift      |
| <b>ELU 70468080</b> | Bryter med skrutilkobling |



## Startbryter liten

Liten trykkbryter, Hull: 15mm

| Best.nr.     | Beskrivelse                    |
|--------------|--------------------------------|
| ELU 70468098 | Bryter m / skruetilkobling     |
| ELU 70468222 | Bryter m / flatstifttilkobling |



## Vribryter

3 trinn + av, 280W.  
Leveres med flatstifter.

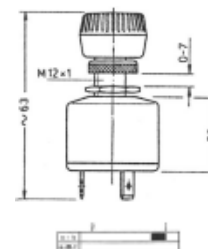
| Best.nr. | Beskrivelse |
|----------|-------------|
| ELU 4062 | Vribryter   |



## Vribryter

Bryter m / lys. 3 valgbare linser. Rød - Gul - Grønn. Hull: 12mm.  
Platetykkelse 0-7mm.

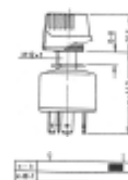
| Best.nr.   | Beskrivelse |
|------------|-------------|
| ELU 250940 | Vribryter   |



## Vribryter

Vribrytere i forskjellige farger. Hull 12mm. Platetykkelse 0-8mm.

| Best.nr.   | Beskrivelse       | Farge   |
|------------|-------------------|---------|
| ELU 260200 | Vribryter 1 trinn | Rød     |
| ELU 260400 | Vribryter 1 trinn | Oransje |
| ELU 260600 | Vribryter 1 trinn | Grønn   |



## Dørlysbryter

For Ø 21 mm hull, 30 mm hullavstand.

| Best.nr.     | Beskrivelse |
|--------------|-------------|
| ELU 70580010 | 2 polet     |



# Brytere

## Dørlysbryter

For Ø 10 mm hull, langt gjengeparti.

| Best.nr.            | Beskrivelse       |
|---------------------|-------------------|
| <b>ELU 70580027</b> | Dørbryter 1 polet |
| <b>ELU 70580088</b> | Dørbryter 2 polet |



## Tenningsbryter

Med sikkerhetstart, for Ø 18 mm hull, 10 mm panel.  
Leveres med flatstifter.

| Best.nr.        | Beskrivelse    |
|-----------------|----------------|
| <b>ELU 4057</b> | Tenningsbryter |



## Nøkkelbryter AV/PÅ

Nøkkelbryter AV/PÅ

| Best.nr.          | Beskrivelse    |
|-------------------|----------------|
| <b>ELU 327000</b> | Tenningsbryter |



## Tenningsbryter med gløding

Tenningsbryter m/ gløding 5 trinn. Vannbeskyttelse DIN 40050. 24V - 8/35/60 Amp.

| Best.nr.            | Beskrivelse    |
|---------------------|----------------|
| <b>ELU 70596029</b> | Tenningsbryter |



|           | P | 0 | I | II | III |
|-----------|---|---|---|----|-----|
| 30- 58    | ■ |   |   |    |     |
| 30- 15/54 |   |   | ■ | ■  | ■   |
| 30- 19    |   |   | ■ | ■  | ■   |
| 30- 17    |   |   | ■ | ■  | ■   |
| 30- 50a   |   |   | ■ | ■  | ■   |

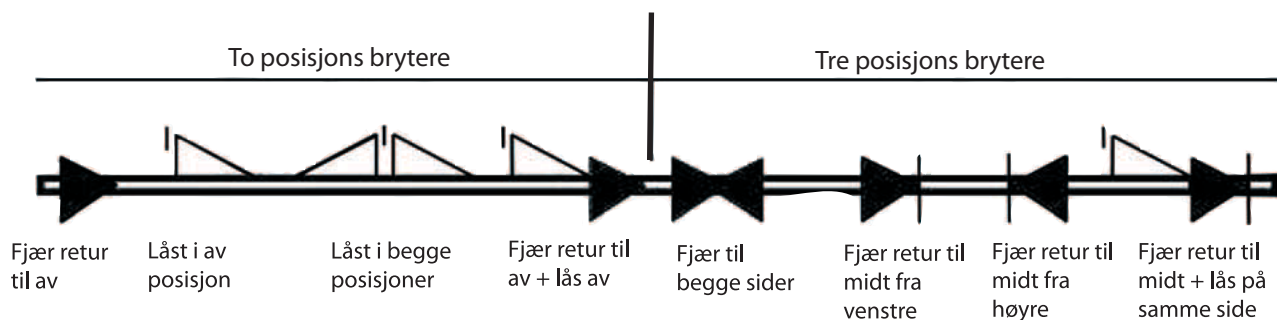
## Bryter boks

Boks med 8 stk. mikro trykkbrytere for 12 volt.

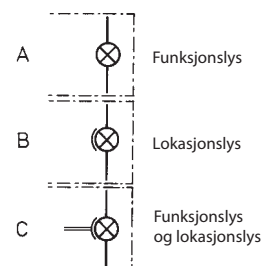
| Best.nr.       | Beskrivelse |
|----------------|-------------|
| <b>PRE 688</b> | Bryter boks |





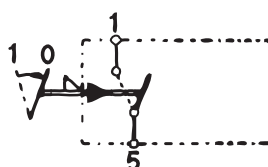


SWF brytere leveres i et uttall varianter.



Best.nr. Watt Beskrivelse

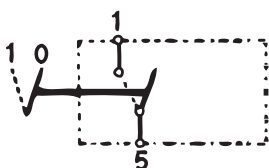
SWF 501338 17 Dimmer



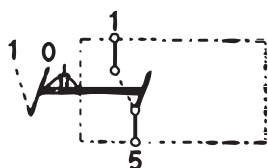
Best.nr. Lys Volt

SWF 511160 - 12/24  
SWF 511161 A 12  
SWF 511162 A 24  
SWF 511163 B 12  
SWF 511164 B 24  
SWF 511165 C 12  
SWF 511166 C 24

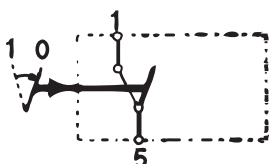
Best.nr. Lys Volt



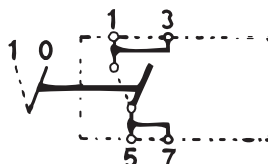
SWF 511000 - 12/24  
SWF 511001 A 12  
SWF 511002 A 24  
SWF 511003 B 12  
SWF 511004 B 24  
SWF 511005 C 12  
SWF 511006 C 24



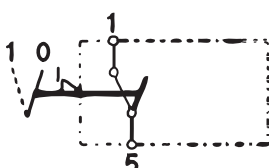
SWF 511174 - 12/24  
SWF 511175 A 12  
SWF 511176 A 24  
SWF 511177 B 12  
SWF 511178 B 24  
SWF 511179 C 12  
SWF 511180 C 24



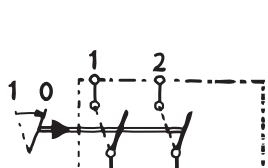
SWF 511007 - 12/24  
SWF 511008 A 12  
SWF 511009 A 24  
SWF 511010 B 12  
SWF 511011 B 24



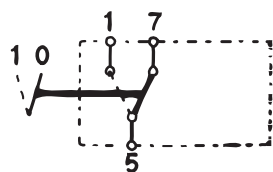
SWF 511012 - 12/24  
SWF 511013 A 12  
SWF 511014 A 24  
SWF 511015 B 12  
SWF 511016 B 24  
SWF 511017 C 12  
SWF 511018 C 24



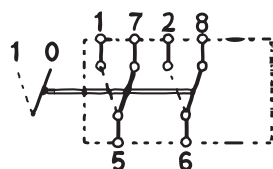
SWF 511167 - 12/24  
SWF 511168 A 12  
SWF 511169 A 24  
SWF 511170 B 12  
SWF 511171 B 24  
SWF 511172 C 12  
SWF 511173 C 24



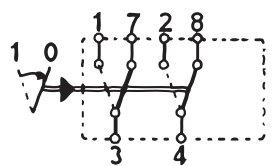
SWF 511127 - 12/24  
SWF 511128 A 12  
SWF 511129 A 24  
SWF 511130 B 12  
SWF 511131 B 24



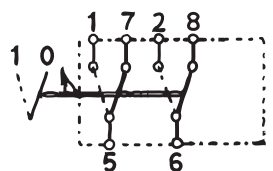
| Best.nr.   | Lys | Volt  |
|------------|-----|-------|
| SWF 511019 | -   | 12/24 |
| SWF 511020 | A   | 12    |
| SWF 511021 | A   | 24    |
| SWF 511022 | B   | 12    |
| SWF 511023 | B   | 24    |
| SWF 511024 | C   | 12    |
| SWF 511025 | C   | 24    |



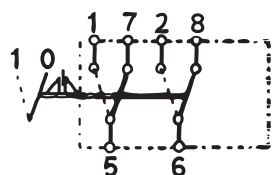
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511105 | - | 12/24 |
| SWF 511106 | A | 12    |
| SWF 511107 | A | 24    |
| SWF 511108 | B | 12    |
| SWF 511109 | B | 24    |
| SWF 511110 | C | 12    |
| SWF 511111 | C | 24    |



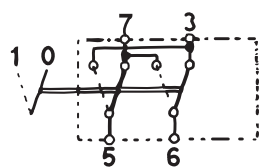
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511197 | - | 12/24 |
| SWF 511198 | A | 12    |
| SWF 511199 | A | 24    |
| SWF 511200 | B | 12    |
| SWF 511201 | B | 24    |



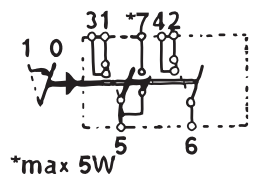
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511233 | - | 12/24 |
| SWF 511234 | A | 12    |
| SWF 511235 | A | 24    |
| SWF 511236 | B | 12    |
| SWF 511237 | B | 24    |
| SWF 511238 | C | 12    |
| SWF 511239 | C | 24    |



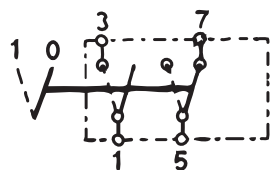
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511181 | - | 12/24 |
| SWF 511182 | A | 12    |
| SWF 511183 | A | 24    |
| SWF 511184 | B | 12    |
| SWF 511185 | B | 24    |
| SWF 511186 | C | 12    |
| SWF 511187 | C | 24    |



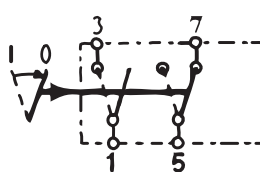
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511122 | - | 12/24 |
| SWF 511123 | A | 12    |
| SWF 511124 | A | 24    |
| SWF 511125 | B | 12    |
| SWF 511126 | B | 24    |



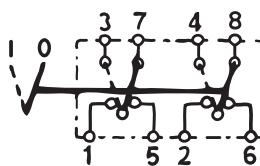
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511132 | - | 12/24 |
| SWF 511133 | A | 12    |
| SWF 511134 | A | 24    |
| SWF 511135 | B | 12    |
| SWF 511136 | B | 24    |



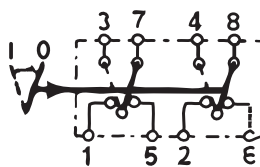
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511033 | - | 12/24 |
| SWF 511034 | A | 12    |
| SWF 511035 | A | 24    |
| SWF 511036 | B | 12    |
| SWF 511037 | B | 24    |
| SWF 511038 | C | 12    |
| SWF 511039 | C | 24    |



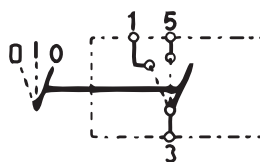
| Best.nr.   | Lys | Volt  | Lås |
|------------|-----|-------|-----|
| SWF 511040 | -   | 12/24 |     |
| SWF 511041 | A   | 12    |     |
| SWF 511042 | A   | 24    |     |
| SWF 511043 | B   | 12    |     |
| SWF 511044 | B   | 24    |     |



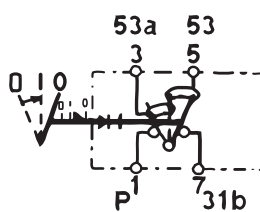
|            |   |       |  |
|------------|---|-------|--|
| SWF 511271 | - | 12/24 |  |
| SWF 511272 | A | 12    |  |
| SWF 511273 | A | 24    |  |
| SWF 511274 | B | 12    |  |
| SWF 511275 | B | 24    |  |
| SWF 511276 | C | 12    |  |
| SWF 511277 | C | 24    |  |



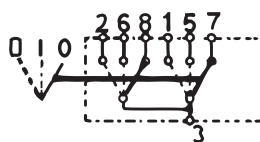
|            |   |       |  |
|------------|---|-------|--|
| SWF 511279 | - | 12/24 |  |
| SWF 511280 | A | 12    |  |
| SWF 511281 | A | 24    |  |
| SWF 511282 | B | 12    |  |
| SWF 511283 | B | 24    |  |



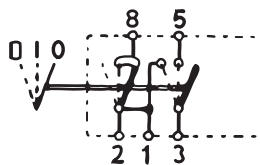
|            |   |       |  |
|------------|---|-------|--|
| SWF 511026 | - | 12/24 |  |
| SWF 511027 | A | 12    |  |
| SWF 511028 | A | 24    |  |
| SWF 511029 | B | 12    |  |
| SWF 511030 | B | 24    |  |
| SWF 511031 | C | 12    |  |
| SWF 511032 | C | 24    |  |



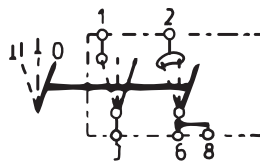
|            |   |       |    |
|------------|---|-------|----|
| SWF 511202 | - | 12/24 | av |
| SWF 511203 | A | 12    | av |
| SWF 511204 | A | 24    | av |
| SWF 511205 | B | 12    | av |
| SWF 511206 | B | 24    | av |
| SWF 511207 | C | 12    | av |
| SWF 511208 | C | 24    | av |



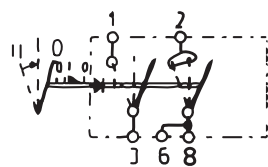
|            |   |       |  |
|------------|---|-------|--|
| SWF 511226 | - | 12/24 |  |
| SWF 511227 | A | 12    |  |
| SWF 511228 | A | 24    |  |
| SWF 511229 | B | 12    |  |
| SWF 511230 | B | 24    |  |
| SWF 511231 | C | 12    |  |
| SWF 511232 | C | 24    |  |



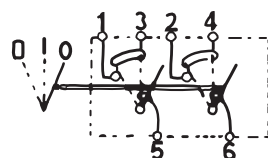
|            |   |       |  |
|------------|---|-------|--|
| SWF 511095 | - | 12/24 |  |
| SWF 511096 | A | 12    |  |
| SWF 511097 | A | 24    |  |
| SWF 511097 | B | 12    |  |
| SWF 511099 | B | 24    |  |



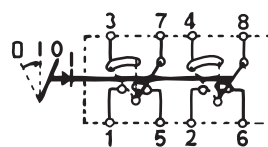
|            |   |       |  |
|------------|---|-------|--|
| SWF 511085 | - | 12/24 |  |
| SWF 511086 | A | 12    |  |
| SWF 511087 | A | 24    |  |
| SWF 511088 | B | 12    |  |
| SWF 511089 | B | 24    |  |
| SWF 511138 | C | 12    |  |
| SWF 511137 | C | 24    |  |



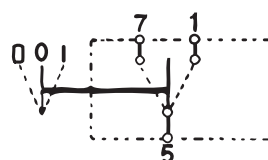
| Best.nr.   | Lys | Volt Lås |
|------------|-----|----------|
| SWF 511264 | -   | 12/24    |
| SWF 511265 | A   | 12       |
| SWF 511266 | A   | 24       |
| SWF 511267 | B   | 12       |
| SWF 511268 | B   | 24       |
| SWF 511269 | C   | 12       |
| SWF 511270 | C   | 24       |



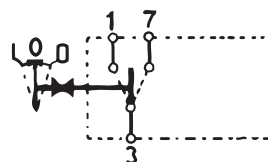
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511139 | - | 12/24 |
| SWF 511140 | A | 12    |
| SWF 511141 | A | 24    |
| SWF 511142 | B | 12    |
| SWF 511143 | B | 24    |
| SWF 511144 | C | 12    |
| SWF 511145 | C | 24    |



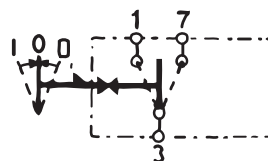
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511240 | - | 12/24 |
| SWF 511241 | A | 12    |
| SWF 511242 | A | 24    |
| SWF 511243 | B | 12    |
| SWF 511244 | B | 24    |
| SWF 511245 | C | 12    |
| SWF 511246 | C | 24    |



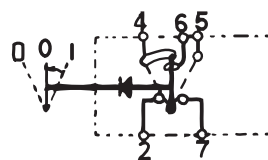
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511146 | - | 12/24 |
| SWF 511147 | A | 12    |
| SWF 511148 | A | 24    |
| SWF 511149 | B | 12    |
| SWF 511150 | B | 24    |



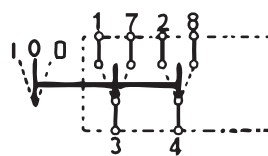
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511065 | - | 12/24 |
| SWF 511066 | A | 12    |
| SWF 511067 | A | 24    |
| SWF 511068 | B | 12    |
| SWF 511069 | B | 24    |



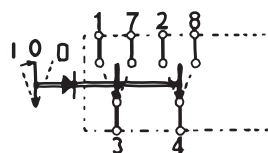
|            |   |          |
|------------|---|----------|
| SWF 511286 | - | 12/24 av |
| SWF 511287 | A | 12 av    |
| SWF 511288 | A | 24 av    |
| SWF 511289 | B | 12 av    |
| SWF 511290 | B | 24 av    |



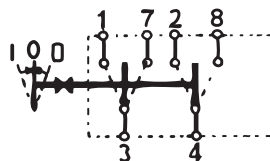
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511151 | - | 12/24 |
| SWF 511152 | A | 12    |
| SWF 511153 | A | 24    |
| SWF 511154 | B | 12    |
| SWF 511155 | B | 24    |



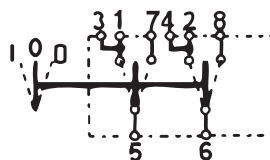
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511050 | - | 12/24 |
| SWF 511051 | A | 12    |
| SWF 511052 | A | 24    |
| SWF 511053 | B | 12    |
| SWF 511054 | B | 24    |



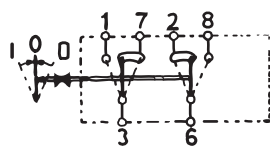
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511060 | - | 12/24 |
| SWF 511061 | A | 12    |
| SWF 511062 | A | 24    |
| SWF 511063 | B | 12    |
| SWF 511064 | B | 24    |



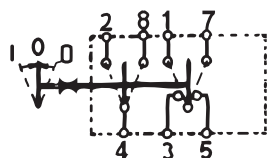
| Best.nr.   | Lys | Volt  |
|------------|-----|-------|
| SWF 511055 | -   | 12/24 |
| SWF 511056 | A   | 12    |
| SWF 511057 | A   | 24    |
| SWF 511058 | B   | 12    |
| SWF 511059 | B   | 24    |



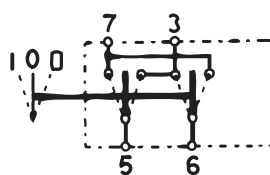
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511070 | - | 12/24 |
| SWF 511071 | A | 12    |
| SWF 511072 | A | 24    |
| SWF 511073 | B | 12    |
| SWF 511074 | B | 24    |



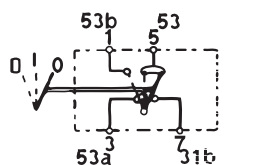
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511211 | - | 12/24 |
| SWF 511212 | A | 12    |
| SWF 511213 | A | 24    |
| SWF 511214 | B | 12    |
| SWF 511215 | B | 24    |
| SWF 511216 | C | 12    |
| SWF 511217 | C | 24    |



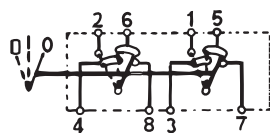
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511255 | - | 12/24 |
| SWF 511256 | A | 12    |
| SWF 511257 | A | 24    |
| SWF 511258 | B | 12    |
| SWF 511259 | B | 24    |
| SWF 511260 | C | 12    |
| SWF 511261 | C | 24    |



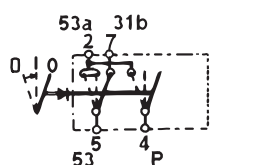
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511100 | - | 12/24 |
| SWF 511101 | A | 12    |
| SWF 511102 | A | 24    |
| SWF 511103 | B | 12    |
| SWF 511104 | B | 24    |



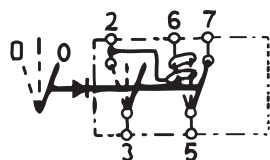
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511045 | - | 12/24 |
| SWF 511046 | A | 12    |
| SWF 511047 | A | 24    |
| SWF 511048 | B | 12    |
| SWF 511049 | B | 24    |



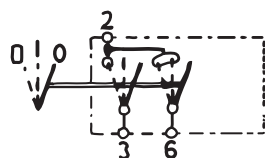
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511090 | - | 12/24 |
| SWF 511091 | A | 12    |
| SWF 511092 | A | 24    |
| SWF 511093 | B | 12    |
| SWF 511094 | B | 24    |



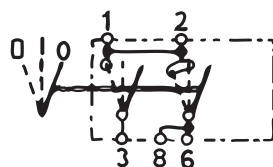
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511112 | - | 12/24 |
| SWF 511113 | A | 12    |
| SWF 511114 | A | 24    |
| SWF 511115 | B | 12    |
| SWF 511116 | B | 24    |



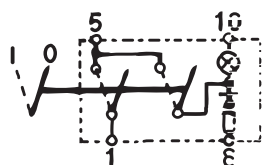
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511117 | - | 12/24 |
| SWF 511118 | A | 12    |
| SWF 511119 | A | 24    |
| SWF 511120 | B | 12    |
| SWF 511121 | B | 24    |



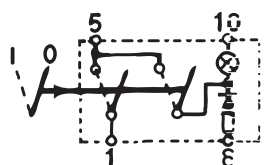
| Best.nr.   | Lys | Volt  |
|------------|-----|-------|
| SWF 511080 | -   | 12/24 |
| SWF 511081 | A   | 12    |
| SWF 511082 | A   | 24    |
| SWF 511083 | B   | 12    |
| SWF 511084 | B   | 24    |
| SWF 511209 | C   | 12    |
| SWF 511210 | C   | 24    |



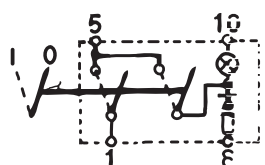
|            |   |       |
|------------|---|-------|
| SWF 511075 | - | 12/24 |
| SWF 511076 | A | 12    |
| SWF 511077 | A | 24    |
| SWF 511078 | B | 12    |
| SWF 511079 | B | 24    |



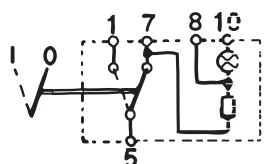
|            |        |    |
|------------|--------|----|
| SWF 511218 | Hazard | 24 |
|------------|--------|----|



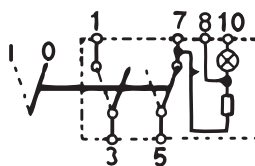
|            |        |    |
|------------|--------|----|
| SWF 511220 | Hazard | 24 |
|------------|--------|----|



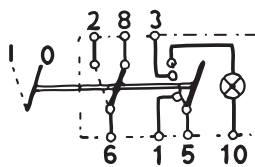
|            |   |    |
|------------|---|----|
| SWF 511219 | - | 24 |
|------------|---|----|



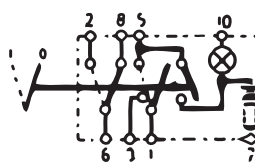
|            |   |    |
|------------|---|----|
| SWF 511247 | - | 12 |
|------------|---|----|



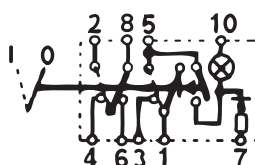
| Best.nr.   | Lys | Volt |
|------------|-----|------|
| SWF 511262 | -   | 12   |
| SWF 511263 | -   | 24   |



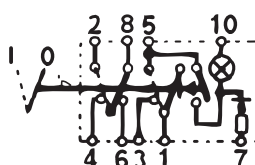
|            |   |    |
|------------|---|----|
| SWF 511190 | - | 12 |
| SWF 511191 | - | 24 |



|            |   |    |
|------------|---|----|
| SWF 511192 | - | 12 |
| SWF 511193 | - | 24 |



|            |   |    |
|------------|---|----|
| SWF 511194 | - | 12 |
| SWF 511195 | - | 24 |



|            |   |    |
|------------|---|----|
| SWF 511278 | - | 24 |
|------------|---|----|

## Pæreholder

| Best.nr.          | Volt |
|-------------------|------|
| <b>SWF 596956</b> | 12   |
| <b>SWF 596710</b> | 24   |

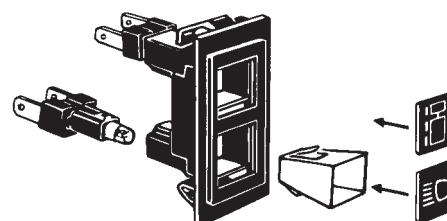
### Reservedeler

| Best.nr.          | Beskrivelse                  |
|-------------------|------------------------------|
| <b>SWF 961603</b> | Pære 12V                     |
| <b>SWF 920678</b> | Pære 24V                     |
| <b>SWF 913328</b> | Kontaktstykke for pæreholder |



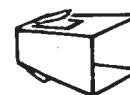
## Kontrollampe

| Best.nr.          | Volt | Beskrivelse |
|-------------------|------|-------------|
| <b>SWF 511500</b> | 12   | Enkel       |
| <b>SWF 511501</b> | 24   | Enkel       |
| <b>SWF 511502</b> | 12   | Dobbel      |
| <b>SWF 511503</b> | 24   | Dobbel      |



### Reservedeler

| Best.nr.          | Beskrivelse |
|-------------------|-------------|
| <b>SWF 592544</b> | Reflektor   |



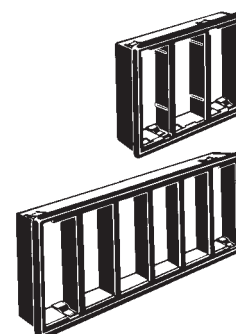
## Blender

| Best.nr.          | Beskrivelse |
|-------------------|-------------|
| <b>SWF 596273</b> | Sort        |
| <b>SWF 596239</b> | Brun        |
| <b>SWF 594585</b> | Grå         |



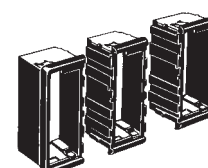
## Rammer

| Best.nr.          | Beskrivelse   |
|-------------------|---------------|
| <b>SWF 595502</b> | For 3 brytere |
| <b>SWF 595902</b> | For 6 brytere |



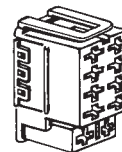
## Ramme sammenbyggbar

| Best.nr.          | Beskrivelse      |
|-------------------|------------------|
| <b>SWF 594801</b> | Ramme midtstykke |
| <b>SWF 594802</b> | Ramme endestykke |



## Kontaktstykke for bryter

| Best.nr.          | Beskrivelse                    |
|-------------------|--------------------------------|
| <b>SWF 596289</b> | Kontaktstykke                  |
| <b>SWF 593757</b> | Kontaktstykke m / pæreh. uttak |



# SWF Symboler

Mange symboler kan leveres i flere varianter enn det som nevnes her. Ta kontakt hvis det er noe du lurer på.

|                                                                                     | Best.nr.                                                    | Farge                  | Mont.                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|
|    | <b>SWF 596650</b>                                           | Grønn                  |                          |
|    | <b>SWF 595620</b>                                           | Blå                    |                          |
|    | <b>SWF 596620</b>                                           | Sort                   |                          |
|    | <b>SWF 596230</b>                                           | Orange                 |                          |
|   | <b>SWF 596615</b>                                           | Rød                    |                          |
|  | <b>SWF 596610</b>                                           | Gul                    |                          |
|  | <b>SWF 596100</b>                                           | Hvit                   |                          |
|  | <b>SWF 596625</b><br><b>SWF 596416</b><br><b>SWF 596611</b> | Grønn<br>Grønn<br>Sort | Normal<br>180°<br>Normal |
|  | <b>SWF 596603</b>                                           | Grønn                  | Normal                   |
|  | <b>SWF 596627</b>                                           | Grønn                  | Normal                   |
|  | <b>SWF 596394</b>                                           | Grønn                  | Normal                   |

|                                                                                     | Best.nr.                                                    | Farge               | Mont.                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|
|    | <b>SWF 596307</b>                                           | Grønn               | Normal                  |
|    | <b>SWF 594769</b>                                           | Grønn               | Normal                  |
|    | <b>SWF 596647</b>                                           | Grønn               | Normal                  |
|    | <b>SWF 595112</b>                                           | Grønn               | Normal                  |
|   | <b>SWF 596648</b>                                           | Grønn               | Normal                  |
|  | <b>SWF 596169</b><br><b>SWF 595195</b><br><b>SWF 596189</b> | Blå<br>Blå<br>Grønn | Normal<br>90°<br>Normal |
|  | <b>SWF 596303</b>                                           | Grønn               | Normal                  |
|  | <b>SWF 596655</b>                                           | Grønn               | Normal                  |
|  | <b>SWF 596654</b>                                           | Grønn               | Normal                  |
|  | <b>SWF 595105</b>                                           | Grønn               | Normal                  |
|  | <b>SWF 596424</b>                                           | Grønn               | Normal                  |
|  | <b>SWF 596649</b>                                           | Grønn               | Normal                  |



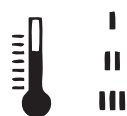
|  | Best.nr.                               | Farge                       | Mont.                      |  | Best.nr.                                                           | Farge                                           | Mont.                                    |
|--|----------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  | SWF 595433                             | Grønn                       | Normal                     |  | SWF 596639                                                         | Grønn                                           | Normal                                   |
|  | SWF 596626                             | Grønn                       | Normal                     |  | SWF 596636                                                         | Grønn                                           | Normal                                   |
|  | SWF 596146                             | Grønn                       | Normal                     |  | SWF 595439                                                         | Grønn                                           | Normal                                   |
|  | SWF 596473                             | Grønn                       | Normal                     |  | SWF 596637                                                         | Grønn                                           | Normal                                   |
|  | SWF 596472<br>SWF 595106<br>SWF 596600 | Grønn<br>Rød<br>Sort        | Normal<br>Normal<br>Normal |  | SWF 596638                                                         | Grønn                                           | Normal                                   |
|  | SWF 596313<br>SWF 595402<br>SWF 596151 | Grønn<br>Gul/hvit<br>Orange | Normal<br>Normal<br>Normal |  | SWF 595965                                                         | Grønn                                           | Normal                                   |
|  | SWF 594767<br>SWF 594714<br>SWF 594705 | Grønn<br>Gul/hvit<br>Orange | Normal<br>180°<br>90°      |  | SWF 596145                                                         | Grønn                                           | Normal                                   |
|  | SWF 5944708                            | Grønn                       | Normal                     |  | SWF 596628<br>SWF 595188<br>SWF 596426<br>SWF 594480<br>SWF 592373 | Grønn<br>Grønn<br>Gul/hvit<br>Gul/blå<br>Orange | Normal<br>90°<br>Normal<br>Normal<br>90° |
|  | SWF 596629<br>SWF 595847               | Grønn<br>Gul/hvit           | Normal<br>Normal           |  | SWF 595113                                                         | Orange                                          | Normal                                   |
|  | SWF 595143                             | Grønn                       | Normal                     |  | SWF 594416                                                         | Hvit                                            | Normal                                   |
|  | SWF 596651                             | Grønn                       | Normal                     |  | SWF 596123                                                         | Grønn                                           | Normal                                   |
|  | SWF 596641                             | Grønn                       | Normal                     |  | SWF 596110                                                         | Grønn                                           | Normal                                   |
|  | SWF 596640                             | Grønn                       | Normal                     |  | SWF 594739<br>SWF 595417<br>SWF 596170                             | Rød<br>Rød<br>Orange                            | 90°<br>180°<br>Normal                    |



| Best.nr.          | Farge | Mont.  |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596614</b> | Rød   | Normal |
| <b>SWF 595191</b> | Rød   | 90°    |



| Best.nr.          | Farge | Mont.  |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596422</b> | Grønn | Normal |



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595133</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596630</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595101</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |          |        |
|-------------------|----------|--------|
| <b>SWF 594423</b> | Rød      | Normal |
| <b>SWF 596140</b> | Gul/hvit | Normal |
| <b>SWF 595192</b> | Gul/hvit | 180°   |



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 594464</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596195</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596622</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 594700</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596395</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596604</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596632</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596642</b> | Grønn | Normal |
| <b>SWF 596612</b> | Sort  | Normal |



|                   |          |        |
|-------------------|----------|--------|
| <b>SWF 596120</b> | Gul/hvit | Normal |
|-------------------|----------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595127</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595146</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



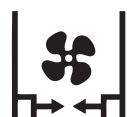
|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 594466</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596121</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



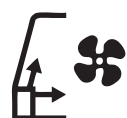
|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595138</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595132</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595139</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595142</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595140</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595141</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|



|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 596633</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|

# SWF Symboler

|  | Best.nr.          | Farge    | Mont.  |  | Best.nr.          | Farge    | Mont.  |
|--|-------------------|----------|--------|--|-------------------|----------|--------|
|  | <b>SWF 594438</b> | Grønn    | Normal |  | <b>SWF 596802</b> | Grønn    | Normal |
|  | <b>SWF 596101</b> | Grønn    | Normal |  | <b>SWF 596624</b> | Grønn    | Normal |
|  | <b>SWF 595159</b> | Blå      | Normal |  | <b>SWF 596413</b> | Rød      | 180°   |
|  | <b>SWF 595437</b> | Grønn    | Normal |  | <b>SWF 594786</b> | Grønn    | 270°   |
|  | <b>SWF 596139</b> | Gul/hvit | Normal |  |                   |          |        |
|  | <b>SWF 596390</b> | Grønn    | Normal |  | <b>SWF 594785</b> | Grønn    | 270°   |
|  | <b>SWF 596190</b> | Gul/hvit | 90°    |  |                   |          |        |
|  | <b>SWF 595440</b> | Grønn    | Normal |  | <b>SWF 594784</b> | Grønn    | 270°   |
|  | <b>SWF 596645</b> | Grønn    | Normal |  |                   |          |        |
|  | <b>SWF 596646</b> | Grønn    | 90°    |  | <b>SWF 596392</b> | Grønn    | Normal |
|  | <b>SWF 595137</b> | Grønn    | Normal |  | <b>SWF 594403</b> | Orange   | Normal |
|  | <b>SWF 594410</b> | Rød      | Normal |  |                   |          |        |
|  | <b>SWF 594409</b> | Rød      | Normal |  | <b>SWF 595177</b> | Grønn    | 90°    |
|  | <b>SWF 596623</b> | Grønn    | Normal |  | <b>SWF 596396</b> | Grønn    | Normal |
|  | <b>SWF 594794</b> | Gul/hvit | Normal |  | <b>SWF 594443</b> | Gul/hvit | Normal |
|  | <b>SWF 596116</b> | Gul/hvit | Normal |  | <b>SWF 595147</b> | Rød      | Normal |
|  | <b>SWF 594473</b> | Gul/blå  | Normal |  |                   |          |        |
|  | <b>SWF 596181</b> | Grønn    | Normal |  | <b>SWF 596158</b> | Orange   | Normal |
|  | <b>SWF 596199</b> | Grønn    | Normal |  | <b>SWF 594491</b> | Orange   | Normal |

|  | Best.nr.                               | Farge               | Mont.            |
|--|----------------------------------------|---------------------|------------------|
|  | <b>SWF 595430</b>                      | Rød                 | Normal           |
|  | <b>SWF 593412</b>                      | Grønn               | Normal           |
|  | <b>SWF 594407</b>                      | Grønn               | Normal           |
|  | <b>SWF 593624</b>                      | Gul/hvit            | Normal           |
|  | <b>SWF 595161</b>                      | Gul/hvit            | Normal           |
|  | <b>SWF 595423</b>                      | Grønn               | Normal           |
|  | <b>SWF 595422</b>                      | Grønn               | Normal           |
|  | <b>SWF 594405</b><br><b>SWF 592901</b> | Grønn<br>Orange     | Normal<br>Normal |
|  | <b>SWF 593280</b>                      | Grønn               | Normal           |
|  | <b>SWF 592902</b>                      | Grønn               | 180°             |
|  | <b>SWF 596403</b><br><b>SWF 594469</b> | Gul/hvit<br>Gul/blå | Normal<br>Normal |
|  | <b>SWF 596195</b>                      | Grønn               | Normal           |
|  | <b>SWF 595443</b>                      | Rød                 | Normal           |

|  | Best.nr.                               | Farge      | Mont.         |
|--|----------------------------------------|------------|---------------|
|  | <b>SWF 595152</b>                      | Rød        | 180°          |
|  | <b>SWF 593445</b>                      | Grønn      | Normal        |
|  | <b>SWF 595429</b>                      | Rød        | Normal        |
|  | <b>SWF 596142</b>                      | Rød        | Normal        |
|  | <b>SWF 595436</b>                      | Rød        | Normal        |
|  | <b>SWF 594468</b>                      | Rød        | Normal        |
|  | <b>SWF 596150</b>                      | Rød        | Normal        |
|  | <b>SWF 595410</b>                      | Rød        | Normal        |
|  | <b>SWF 596182</b>                      | Grønn      | Normal        |
|  | <b>SWF 594482</b>                      | Rød        | Normal        |
|  | <b>SWF 596114</b>                      | Rød        | Normal        |
|  | <b>SWF 596141</b><br><b>SWF 595197</b> | Rød<br>Rød | Normal<br>90° |
|  | <b>SWF 593425</b>                      | Gul/hvit   | Normal        |



| Best.nr.   | Farge | Mont.  |
|------------|-------|--------|
| SWF 594476 | Rød   | Normal |



|            |          |        |
|------------|----------|--------|
| SWF 595120 | Gul/hvit | Normal |
|------------|----------|--------|



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 595853 | Grønn | Normal |
|------------|-------|--------|



|            |     |        |
|------------|-----|--------|
| SWF 594499 | Rød | Normal |
|------------|-----|--------|



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 594417 | Grønn | Normal |
|------------|-------|--------|



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 596309 | Grønn | Normal |
| SWF 596173 | Rød   | Normal |



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 595148 | Grønn | Normal |
|------------|-------|--------|



|            |     |        |
|------------|-----|--------|
| SWF 593301 | Rød | Normal |
|------------|-----|--------|



|            |        |        |
|------------|--------|--------|
| SWF 595154 | Orange | Normal |
|------------|--------|--------|



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 595121 | Grønn | Normal |
|------------|-------|--------|



|            |          |        |
|------------|----------|--------|
| SWF 594492 | Gul/hvit | Normal |
|------------|----------|--------|



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 596652 | Grønn | Normal |
| SWF 596171 | Rød   | Normal |
| SWF 595199 | Rød   | 90°    |



|            |      |        |
|------------|------|--------|
| SWF 594437 | Hvit | Normal |
|------------|------|--------|



| Best.nr.   | Farge | Mont.  |
|------------|-------|--------|
| SWF 596643 | Grønn | Normal |



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 596196 | Grønn | Normal |
|------------|-------|--------|



|            |          |        |
|------------|----------|--------|
| SWF 595400 | Gul/hvit | Normal |
|------------|----------|--------|



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 595134 | Grønn | Normal |
| SWF 595129 | Rød   | Normal |



|            |          |        |
|------------|----------|--------|
| SWF 594460 | Grønn    | Normal |
| SWF 594497 | Gul/hvit | Normal |



|            |          |        |
|------------|----------|--------|
| SWF 594461 | Grønn    | Normal |
| SWF 594498 | Gul/hvit | Normal |



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 595200 | Grønn | Normal |
|------------|-------|--------|



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 595441 | Grønn | Normal |
| SWF 594737 | Grønn | 90°    |



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 596301 | Grønn | Normal |
| SWF 595200 | Grønn | 90°    |



|            |          |        |
|------------|----------|--------|
| SWF 594495 | Gul/hvit | Normal |
| SWF 593665 | Orange   | Normal |



|            |          |        |
|------------|----------|--------|
| SWF 594709 | Gul/hvit | Normal |
|------------|----------|--------|



|            |        |        |
|------------|--------|--------|
| SWF 595425 | Orange | Normal |
| SWF 595157 | Rød    | Normal |



|            |       |        |
|------------|-------|--------|
| SWF 596222 | Grønn | Normal |
| SWF 596174 | Rød   | Normal |
| SWF 595196 | Rød   | 90°    |

|  | Best.nr.                               | Farge             | Mont.            |
|--|----------------------------------------|-------------------|------------------|
|  | <b>SWF 596613</b>                      | Grønn             | Normal           |
|  | <b>SWF 596635</b>                      | Grønn             | Normal           |
|  | <b>SWF 595115</b>                      | Blå               | Normal           |
|  | <b>SWF 595431</b>                      | Orange            | Normal           |
|  | <b>SWF 594415</b><br><b>SWF 594762</b> | Sort<br>Orange    | Normal<br>Normal |
|  | <b>SWF 595144</b>                      | Gul/hvit          | Normal           |
|  | <b>SWF 595967</b><br><b>SWF 596152</b> | Grønn<br>Rød      | Normal<br>Normal |
|  | <b>SWF 595851</b><br><b>SWF 594445</b> | Grønn<br>Rød      | Normal<br>Normal |
|  | <b>SWF 595852</b><br><b>SWF 594444</b> | Grønn<br>Rød      | Normal<br>Normal |
|  | <b>SWF 596122</b>                      | Grønn             | Normal           |
|  | <b>SWF 595136</b><br><b>SWF 591809</b> | Grønn<br>Sort     | Normal<br>180°   |
|  | <b>SWF 595153</b><br><b>SWF 594448</b> | Grønn<br>Gul/hvit | Normal<br>Normal |
|  | <b>SWF 596186</b>                      | Grønn             | Normal           |

|  | Best.nr.                               | Farge          | Mont.          |
|--|----------------------------------------|----------------|----------------|
|  | <b>SWF 594441</b>                      | Grønn          | Normal         |
|  | <b>SWF 596653</b>                      | Grønn          | Normal         |
|  | <b>SWF 596197</b>                      | Grønn          | Normal         |
|  | <b>SWF 593420</b>                      | Gul/hvit       | Normal         |
|  | <b>SWF 593419</b>                      | Gul/hvit       | Normal         |
|  | <b>SWF 596156</b>                      | Grønn          | Normal         |
|  | <b>SWF 592851</b>                      | Grønn          | Normal         |
|  | <b>SWF 596157</b>                      | Grønn          | Normal         |
|  | <b>SWF 595162</b>                      | Rød            | Normal         |
|  | <b>SWF 596469</b><br><b>SWF 595184</b> | Grønn<br>Rød   | Normal<br>180° |
|  | <b>SWF 592906</b>                      | Grønn          | 180°           |
|  | <b>SWF 596202</b><br><b>SWF 594711</b> | Grønn<br>Grønn | Normal<br>180° |
|  | <b>SWF 596092</b>                      | Grønn          | Normal         |

|  | Best.nr.                 | Farge        | Mont.            |  | Best.nr.   | Farge    | Mont.  |
|--|--------------------------|--------------|------------------|--|------------|----------|--------|
|  | SWF 595114               | Grønn        | Normal           |  | SWF 596203 | Grønn    | Normal |
|  | SWF 595408               | Hvit         | Normal           |  | SWF 596155 | Rød      | Normal |
|  | SWF 595405               | Hvit         | Normal           |  | SWF 596154 | Orange   | Normal |
|  | SWF 595407               | Hvit         | Normal           |  | SWF 596091 | Rød      | Normal |
|  | SWF 596104               | Grønn        | Normal           |  | SWF 596161 | Blå      | Normal |
|  | SWF 593664               | Hvit         | Normal           |  | SWF 596126 | Grønn    | Normal |
|  | SWF 595438               | Grønn        | Normal           |  | SWF 596127 | Grønn    | Normal |
|  | SWF 592688               | Sort         | Normal           |  | SWF 596125 | Grønn    | Normal |
|  | SWF 595145<br>SWF 595131 | Grønn<br>Rød | Normal<br>Normal |  | SWF 596128 | Grønn    | Normal |
|  | SWF 595130               | Rød          | Normal           |  | SWF 594494 | Gul/hvit | Normal |
|  | SWF 595165               | Hvit         | Normal           |  | SWF 595424 | Grønn    | Normal |
|  | SWF 595167               | Hvit         | Normal           |  | SWF 596397 | Grønn    | Normal |
|  | SWF 596204               | Grønn        | Normal           |  | SWF 595151 | Hvit     | Normal |



# SWF Symboler

|                                                                                   | Best.nr.          | Farge | Mont.  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------|
|  | <b>SWF 594500</b> | Grønn | Normal |

|                                                                                   |                   |       |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------|
|  | <b>SWF 596106</b> | Grønn | Normal |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------|

|                                                                                   |                                        |            |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------|---------------|
|  | <b>SWF 596153</b><br><b>SWF 595198</b> | Rød<br>Rød | Normal<br>90° |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------|---------------|

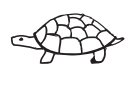
|                                                                                   |                   |          |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|--------|
|  | <b>SWF 593616</b> | Gul/sort | Normal |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|--------|

|                                                                                   |                   |       |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------|
|  | <b>SWF 596105</b> | Grønn | Normal |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------|

|                                                                                    |                   |      |        |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------|--------|
|  | <b>SWF 594793</b> | Sort | Normal |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------|--------|

|                                                                                     |                   |        |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|--------|
|  | <b>SWF 593628</b> | Orange | Normal |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|--------|

|                                                                                     |                   |       |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------|
|  | <b>SWF 594490</b> | Grønn | Normal |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------|

|                                                                                     |                                                             |                          |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|
|  | <b>SWF 595969</b><br><b>SWF 595186</b><br><b>SWF 596185</b> | Grønn<br>Grønn<br>Orange | Normal<br>90°<br>Normal |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|

|                                                                                     |                   |       |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------|
|  | <b>SWF 595971</b> | Grønn | Normal |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------|

|              |                   |          |     |
|--------------|-------------------|----------|-----|
| <b>EXTRA</b> | <b>SWF 596147</b> | Gul/hvit | 90° |
|--------------|-------------------|----------|-----|

|              |                   |      |        |
|--------------|-------------------|------|--------|
| <b>START</b> | <b>SWF 594418</b> | Hvit | Normal |
|--------------|-------------------|------|--------|

|             |                                                             |                     |                        |
|-------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| <b>STOP</b> | <b>SWF 596340</b><br><b>SWF 594434</b><br><b>SWF 594419</b> | Grønn<br>Rød<br>Rød | 180°<br>Normal<br>270° |
|-------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|

**WC**

**REC**

**ACC**

**123**

| Best.nr.          | Farge | Mont.  |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 595420</b> | Grønn | Normal |

|                   |       |        |
|-------------------|-------|--------|
| <b>SWF 594467</b> | Grønn | Normal |
|-------------------|-------|--------|

|                   |      |      |
|-------------------|------|------|
| <b>SWF 594704</b> | Sort | 180° |
|-------------------|------|------|

|                   |       |     |
|-------------------|-------|-----|
| <b>SWF 595189</b> | Grønn | 90° |
|-------------------|-------|-----|

# Sikringsholdere og koblingsbokser

## Sikringsholder

Hengesikringsholder for plug-in sikring. Leveres med 18 cm rød 2,5 mm<sup>2</sup>.

Best.nr.

**ABI ZC 912 AB**



## Sikringsholdere standard flatstift

Med påmontert 2,0 mm<sup>2</sup> kabel, ca. 13 cm på hver side

Best.nr.

**FOR 3815 3810 3**



## Sikringsholder

Med 1 stk. 8A sikring, skrueforbindelse.

Best.nr.

Antall poler

Forpakning

**ELU 2101**

1

Esker à 50

stk.



## Sikringsholder

Hengesikringsholder for plug-in sikring.

Best.nr.

Antall poler

**ELU 133610**

1



## Sikringsholder

For flatstiftsikringer med "strømtyv" for hurtig montering.

Best.nr.

Forpakning

**FOR 3815 3810**

Esker à 25 stk.



## Sikringsholdere sammenbyggbare

Sikringsholdere standard flatstift. Kan sammenbygges.

Best. nr.

Beskrivelse

**FOR 3815 3800**

m / transp. lokk

**FOR 3815 3810 1**

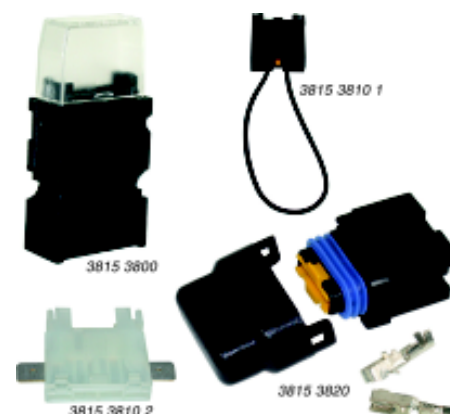
m / kabel

**FOR 3815 3810 2**

hvit type

**FOR 3815 3820**

"sprutsikker" utgave



# Sikringsholdere og koblingsbokser

## Sikringsholdere sprutsikkere

| Best. nr.              | Beskrivelse                                       |
|------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>FOR 3815 3808</b>   | For mini sikring, 25 cm 3,0 mm <sup>2</sup> kabel |
| <b>FOR 3815 3810 4</b> | For std. sikring, 25 cm 1.5 mm <sup>2</sup> kabel |
| <b>FOR 3815 3810 5</b> | For mini sikring, 25 cm 2.5 mm <sup>2</sup> kabel |



## Sikringsholdere for Maxi flatstift.

| Best. nr.                | Beskrivelse                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>FOR 3815 3809</b>     | Med klemmefeste for kabel på 4,0-6,0 mm <sup>2</sup> |
| <b>FOR 3815 3809 1</b>   | Lokk som er gjennomsiktig for 3815 3809              |
| <b>FOR 3815 3809 2</b>   | med tunge for 9,5 mm kabelsko                        |
| <b>FOR 3815 3809 2 1</b> | Lokk som er gjennomsiktig for 3815 3809 2            |



## Sikringsholder for MIDI sikring

Hus av glassfiberforsterket polyamid. For Midi sikringer også egnet for bladsikringer. Maks 200 Ampere M5 bolt med mutter og sprengskive.

| Best.nr.               | Beskrivelse    |
|------------------------|----------------|
| <b>FOR 3815 3819 1</b> | Sikringsholder |



## Sikringsholder for MAXI sikring

Hus av glassfiberforsterket polyamid. For Maxi sikringer. Maks 500 Ampere. M8 bolt med mutter og sprengskive.

| Best.nr.               | Beskrivelse    |
|------------------------|----------------|
| <b>FOR 3815 3819 2</b> | Sikringsholder |



# Sikringsholdere og koblingsbokser

## Sikringsboks 2 pol.

For porselenssikringer.

| Best.nr. | Antall poler | Merknad |
|----------|--------------|---------|
|----------|--------------|---------|

**ELU 2102** 2

Gjennomsiktig lokk



### Tilleggsutstyr

| Best.nr.            | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>ELU 50300053</b> | Forbindelsesskinne |

## Sikringsboks 4 pol.

| Best.nr. | Antall poler | Merknad |
|----------|--------------|---------|
|----------|--------------|---------|

**ELU 135100** 4

Gjennomsiktig lokk



### Tilleggsutstyr

| Best.nr.            | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>ELU 50300053</b> | Forbindelsesskinne |

## Sikringsboks 6 pol.

| Best.nr. | Antall poler | Merknad |
|----------|--------------|---------|
|----------|--------------|---------|

**ELU 135200** 6

Gjennomsiktig lokk



### Tilleggsutstyr

| Best.nr.            | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>ELU 50300053</b> | Forbindelsesskinne |

# Sikringsholdere og koblingsbokser

## Sikringsboks 8 pol.

| Best.nr.   | Antall poler | Merknad   |
|------------|--------------|-----------|
| ELU 135200 | 8            | Sort lokk |



## Tilleggsutstyr

| Best.nr.     | Beskrivelse        |
|--------------|--------------------|
| ELU 50300053 | Forbindelsesskinne |



## Sikringsboks

For flatsiftsikringer.

| Best.nr. | Antall poler |
|----------|--------------|
| ELU 2504 | 4            |
| ELU 2506 | 6            |



## Sikringsboks

For flatsikringer

| Best.nr.     | Antall poler |
|--------------|--------------|
| ELU 50300424 | 4            |



# Sikringsholdere og koblingsbokser

## Sikringsboks for standard flatstiftsikringer

For flatsikringer. Innfellbare

| Best.nr.   | Antall poler |
|------------|--------------|
| ELU 150000 | 2            |
| ELU 150100 | 4            |
| ELU 150200 | 6            |
| ELU 150300 | 8            |



### Tilleggsutstyr

| Best.nr.     | Antall poler       |
|--------------|--------------------|
| ELU 50290674 | Forbindelsesskinne |

## Koblingsboks

Støv og vanntett  
150X93X45

| Best.nr.     | Antall poler |
|--------------|--------------|
| ELU 50290038 | 32           |



## Koblingsboks

For flatstikker 6,3 mm. Støv og vanntette.

| Best.nr.     | Antall poler |
|--------------|--------------|
| ELU 50290044 | 12           |



# Sikringsholdere og koblingsbokser

## Koblingsboks

For skrufeste, støv og vanntette.

| Best.nr.           | Antall poler |
|--------------------|--------------|
| <b>BRI 3540.00</b> | 8            |



## Koblingsboks med bøyle

For flatstikker. Støv og vanntette.

Dimensjon: 100x150x40 mm.

| Best.nr.            | Antall poler |
|---------------------|--------------|
| <b>ELU 50290377</b> | 12           |



## Koblingsboks med bøyle

Støv og vanntett koblingsbokser m/bøyle

| Best.nr.            | Antall poler |
|---------------------|--------------|
| <b>ELU 50290380</b> | 12           |



## Koblingsboks for tyngere kjøretøyer

Koblingsboks for tyngere kjøretøyer.TUV godkjent.

Settet inneholder følgende:

- 175076 - 11 stk. Tette lokk
- 175086 - 8 stk. Liten sokkel.
- 175096 - 4 stk. Stor sokkel
- 175136 - 2 stk. Medium sokkel
- 1 stk. koblingsboks

Lengde: 210mm

Bredde: 114mm

Høyde: 90mm

| Best.nr.          | Beskrivelse  |
|-------------------|--------------|
| <b>VIG 175020</b> | Koblingsboks |

### Deler

| Best. nr.         | Beskrivelse   |
|-------------------|---------------|
| <b>VIG 175076</b> | Tett lokk     |
| <b>VIG 175086</b> | Liten sokkel  |
| <b>VIG 175096</b> | Stor sokkel   |
| <b>VIG 175136</b> | Medium sokkel |



175076



175086



175096

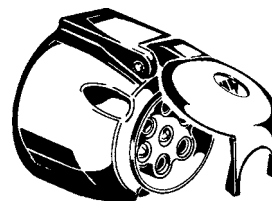


# Kontakter og kontrollamper

## Tilhengerkontakt

7-polet tilhengerkontakt med skrutilkobling.

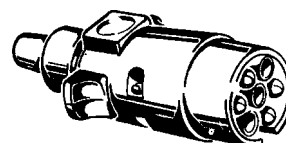
| Best.nr.         | Forpakning      | Materiale |
|------------------|-----------------|-----------|
| <b>ELU 4119</b>  | esker à 20 stk. | Metall    |
| <b>ELU 4119K</b> | esker á 20 stk. | Plast     |



## Tilhengerstøpsel

7-polet tilhengerstøpsel.

| Best.nr.         | Forpakning      | Materiale |
|------------------|-----------------|-----------|
| <b>ELU 4120</b>  | esker à 20 stk. | Metall    |
| <b>ELU 4120K</b> | esker á 20 stk. | Plast     |



## Tilhengerkontakt

13-polet plast, DIN 72570.

| Best.nr.        |
|-----------------|
| <b>ELU 4213</b> |



## Tilhengerstøpsel

13-polet plast, DIN 72570.

| Best.nr.        |
|-----------------|
| <b>ELU 5113</b> |

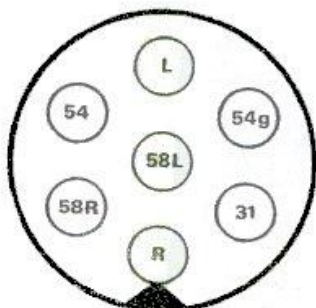


# Kontakter og kontrollamper

## Kabelsett for tilhengerfeste

7-polet kabelsett for tilhenger

### 7-polet tilhengerfeste (vegdirektoratet)



**Stikkontakt**  
(Sett i retning mot hylsene)

|      |                                                                          |             |
|------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 31   | Jord .....                                                               | Hvit leder  |
| 54 g | Disponibel(innv belysning) .....                                         | Blå leder   |
| 54   | Bremselys .....                                                          | Rød leder   |
| L    | Blinklys venstre side .....                                              | Gul leder   |
| R    | Blinklys høyre side .....                                                | Grønn leder |
| 58 L | Baklykt venstre side<br>(Markeringslys venstre side) .....               | Sort leder  |
| 58 R | Baklykt høyre side og lys for kjennemerke<br>(markeringslyd høyre) ..... | Brun leder  |

Best.nr.

ELU 4150

## Kabelsett

Overgang fra 13-polet til 7-polet.  
1 m kabellengde.

Best.nr.

ELU 5550



## Kabelsett

Overgang fra 7-polet til 13-polet.  
1 m kabellengde.

Best.nr.

ELU 5551



## Støpsel med vinkel

Best.nr.

Beskrivelse

ELU 51306026

m / vinkel



## Kontakter og kontrollamper

### Støpsel

2-polet, for sigarett-tenner.

| Best.nr.            | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>ELU 4122</b>     | Std.               |
| <b>ELU 51306125</b> | m / 8 amp. sikring |



### Kontakt med sideuttak

2-polet, skrutilkobling, 18,5 mm innbygging.

| Best.nr.            | Beskrivelse |
|---------------------|-------------|
| <b>ELU 4123</b>     | Metall      |
| <b>ELU 51306525</b> | Plast       |



### Kontakt

2-polet, flatstikker, 18,5 mm innbygging.

| Best.nr.        |
|-----------------|
| <b>ELU 4124</b> |



### Kontakt

| Best.nr.          | Merknad              |
|-------------------|----------------------|
| <b>ELU 114000</b> | m / skrukontakt      |
| <b>ELU 114100</b> | m / flatstiftkontakt |



# Kontakter og kontrollamper

## Kontakt med lokk

2-polet, flatstikker, 18,5 mm innbygging.

Best.nr.

ELU 4125



## Hengekontakt

2 polet hengekontakt

Best.nr.

ELU 306255



## Kontakt for "sigaretttenner"

Best.nr.

ELU 394250



## Kontakt for "sigaretttenner"

Best.nr.

ELU 56394355



## Kontroll-lys

For Ø 17,5 mm hull, max 4 mm panel, lampesokkel BA 9S.

Best.nr.

Farge

ELU 5024

Rød

ELU 5025

Grønn

ELU 5026

Gul

ELU 5027

Blå



# Kontakter og kontrollamper

## Natokontakt

Natokontakt 2 polet. 35-50mm<sup>2</sup> kabel.  
Max 24V / 500 Amp. Kortvarig.

| Best.nr.     | Beskrivelse     |
|--------------|-----------------|
| ELU 51305416 | Natokontakt Hun |
| ELU 51305916 | Natokontakt Han |



## Reservedeler

| Best.nr.        | Beskrivelse |
|-----------------|-------------|
| ELU 51305416/52 | Hylse hun   |
| ELU 51305916/51 | Hylse han   |

## Natokontakt

| Best.nr.     | Beskrivelse                 |
|--------------|-----------------------------|
| ELU 51305920 | Natokontakt Han m/skrufeste |
| ELU 51305492 | Natokontakt skjøt           |



## Natokontakt kabelsett 35mm<sup>2</sup>

| Best.nr.     | Beskrivelse                             |
|--------------|-----------------------------------------|
| ELU 51276930 | Natokontakt kabelsett 35mm <sup>2</sup> |



## Jordingspunkt

| Best.nr.   |
|------------|
| ELU 290343 |



# Releer

## Rele med 4 kontakter

Rele med 4 kontakter 30, 85, 86, 87.

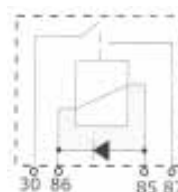
| Best.nr.             | Beskrivelse | Amp. | Type  |
|----------------------|-------------|------|-------|
| <b>NAG RLP/4-12</b>  | Rele 12V    | 40   | 75820 |
| <b>NAG RLP/4-24</b>  | Rele 24V    | 22   | 75822 |
| <b>NAG RLE/4-12</b>  | Rele 12V    | 50   | 75829 |
| <b>NAG RLAC/4-12</b> | Rele 12V    | 70   | 75830 |



## Rele med 4 kontakter med diode

Rele med 4 kontakter 30, 85, 86, 87. Diode mellom 85 og 86

| Best.nr.              | Beskrivelse | Amp. | Type  |
|-----------------------|-------------|------|-------|
| <b>NAG RLPS/4-12D</b> | Rele 12V    | 40   | 75847 |
| <b>NAG RLPS/4-24D</b> | Rele 24V    | 22   | 75848 |

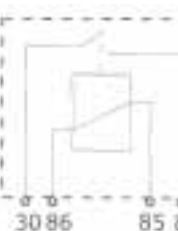


## Rele med 4 kontakter

Rele med 4 kontakter 30, 85, 86, 87.

For store langvarige belastninger.

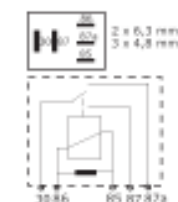
| Best.nr.             | Beskrivelse | Amp. | Type  |
|----------------------|-------------|------|-------|
| <b>NAG RL/180-12</b> | Rele 12V    | 100  | 75824 |
| <b>NAG RL/80-24</b>  | Rele 24V    | 60   | 75825 |
| <b>NAG RP/120-12</b> | Rele 12V    | 120  |       |
| <b>NAG RP/100-24</b> | Rele 24V    | 100  |       |



## Microrele med 5 kontakter, 87a

Rele med 5 kontakter 30, 85, 86, 87, 87a.

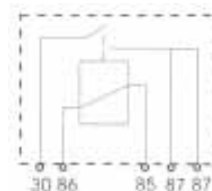
| Best.nr.              | Beskrivelse | Amp.    | Type  |
|-----------------------|-------------|---------|-------|
| <b>NAG MRIR 12/20</b> | Rele 12V    | 20 / 10 | 02845 |



## Rele med 5 kontakter, 2 x 87

Rele med 5 kontakter 30, 85, 86, 87, 87.

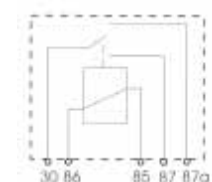
| Best.nr.            | Beskrivelse | Amp. | Type  |
|---------------------|-------------|------|-------|
| <b>NAG RLP/5-12</b> | Rele 12V    | 40   | 75816 |
| <b>NAG RLP/5-24</b> | Rele 24V    | 22   | 75821 |



## Rele med 5 kontakter, 87a

Rele med 5 kontakter 30, 85, 86, 87, 87a.

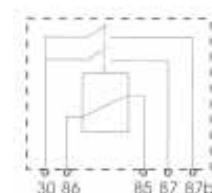
| Best.nr.             | Beskrivelse | Amp.    | Type  |
|----------------------|-------------|---------|-------|
| <b>NAG RLP/52-12</b> | Rele 12V    | 40 / 15 | 75815 |
| <b>NAG RLP/52-24</b> | Rele 24V    | 22 / 10 | 75828 |



## Rele med 5 kontakter, 87b

Rele med 5 kontakter 30, 85, 86, 87, 87b.

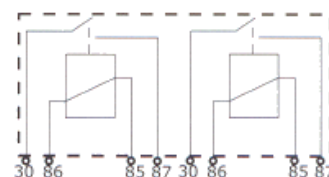
| Best.nr.            | Beskrivelse | Amp.             | Type  |
|---------------------|-------------|------------------|-------|
| <b>NAG RDP/5-12</b> | Rele 12V    | 2 x 20           | 75835 |
| <b>NAG RLP/5-24</b> | Rele 24V    | 2 x 1RDP / 5-240 | 75836 |



## Dobbeltreleer med 4 kontakter

Minirele dobbelt. M / kontakter 30, 85, 86, 87.

| Best.nr.           | Beskrivelse     | Amp.   | Type  |
|--------------------|-----------------|--------|-------|
| <b>NAG RLDP/12</b> | Dobbeltrele 12V | 2 x 40 | 75812 |
| <b>NAG RLDP/24</b> | Dobbeltrele 24V | 2 x 22 | 75813 |



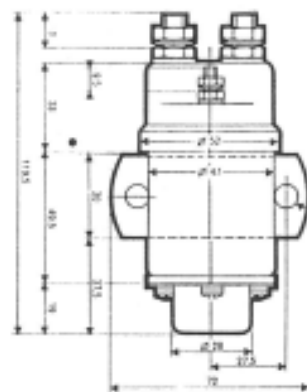


# Releer

## Heavy Duty releer

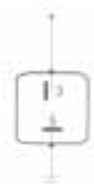
Releer for bl. a. løftelem m.m.

| Best.nr.<br>belastning | Beskrivelse<br>Type | ...Amp. i 10 sek. |     | Fast    |
|------------------------|---------------------|-------------------|-----|---------|
| <b>VAL 099845</b>      | 12V                 | 300               | 100 | CEY 113 |
| <b>VAL 098932</b>      | 24V                 | 300               | 100 | CEZ 113 |



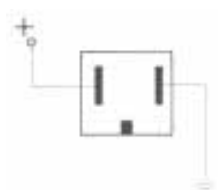
## Summereleer

| Best.nr.            | Beskrivelse | Decibel | Type  |
|---------------------|-------------|---------|-------|
| <b>NAG RZE/2-12</b> | Summer 12V. | 65      | 75814 |
| <b>NAG RZE/2-24</b> | Summer 24V. | 65      | 75833 |
| <b>NAG AVE/2-12</b> | Summer 12V. | 86      | 75839 |
| <b>NAG AVE/2-24</b> | Summer 24V. | 86      | 75840 |



## Summer for lys, 86 Db.

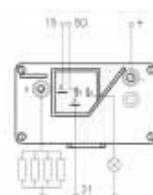
| Best.nr.         | Beskrivelse | Decibel | Type       |
|------------------|-------------|---------|------------|
| <b>NAG 75839</b> | Summer 12V. | 86      | AVE / 2-12 |
| <b>NAG 75840</b> | Summer 24V. | 86      | AVE / 2-24 |



## Gløderole 7 sek.

Gløderole 7 sek. for diesel.

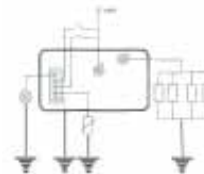
| Best.nr.            | Volt | Type  | Amp. |
|---------------------|------|-------|------|
| <b>NAG TPD/5-12</b> | 12   | 75837 | 280  |



## Gløderele 4 sek.

Gløderele 4 sek. for diesel.

| Best.nr.            | Volt | Amp. | Type           |
|---------------------|------|------|----------------|
| <b>NAG PPC/5-12</b> | 12   | 160  | 75838          |
| <b>NAG CEP/6</b>    | 12   |      | 5 pol. kontakt |



## Gløderele Valeo

Gløderele for diesel. Leveres orginalt til PSA.

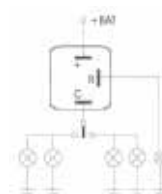
| Best.nr.          | Beskrivelse       | Volt |
|-------------------|-------------------|------|
| <b>VAL 245600</b> | Gløderele 15 sek. | 12   |
| <b>VAL 245603</b> | Gløderele 7 sek.  | 12   |



## Blinkrele med 3 kontakter, SAE

Elektronisk blinkrele med 3 kontakter. SAE type.

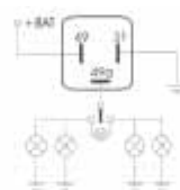
| Best.nr.             | Beskrivelse   | Watt | Type  |
|----------------------|---------------|------|-------|
| <b>NAG IT/180-12</b> | Blinkrele 12V | 180  | 75817 |
| <b>NAG IT/84-24</b>  | Blinkrele 24V | 84   | 75819 |



## Blinkrele med 3 kontakter, DIN

Elektronisk blinkrele med 3 kontakter. DIN type.

| Best.nr.               | Beskrivelse   | Watt | Type  |
|------------------------|---------------|------|-------|
| <b>NAG ITFE/110-12</b> | Blinkrele 12V | 110  | 75834 |
| <b>NAG ITGR/3-12</b>   | Blinkrele 12V |      | 75823 |
| <b>NAG ITG/3-24</b>    | Blinkrele 24V |      | 75845 |



## Blinkrele med 2 kontakter

| Best.nr.         | Beskrivelse   | Watt | Type  |
|------------------|---------------|------|-------|
| <b>NAG ITH-2</b> | Blinkrele 12V | 180  | 75827 |



## Blinkrele med 3 kontakter, US

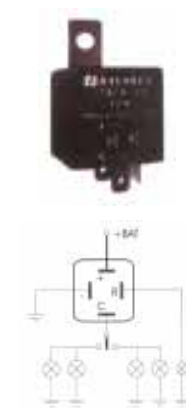
| Best.nr.         | Beskrivelse   | Watt | Type  |
|------------------|---------------|------|-------|
| <b>NAG ITH-3</b> | Blinkrele 12V | 180  | 75826 |



## Blinkrele med 4 kontakter, SAE

Elektronisk blinkrele med 4 kontakter. SAE type.

| Best.nr.            | Beskrivelse   | Type  |
|---------------------|---------------|-------|
| <b>NAG ITA/4-12</b> | Blinkrele 12V | 75818 |
| <b>NAGITA4-24</b>   | Blinkrele 24V | 75846 |



## Blinkrele med dobbelblink for buss

For buss.

| Best.nr.            | Beskrivelse   | Watt | Type              |
|---------------------|---------------|------|-------------------|
| <b>NAG ITD-12/S</b> | Blinkrele 12V | 200  | 75831             |
| <b>NAG ITD-12/Y</b> | Blinkrele 12V | 200  | 75832 m / kontakt |



## Universal releholder

Universal releholder. Leveres uten kabelsko. For opp til 9 polete releer. Kan settes sammen i rekke.

| Best.nr.            | Beskrivelse |
|---------------------|-------------|
| <b>NAG 10485008</b> | Releholder  |



# Supressorer

## Tennkabelsko med gjenger

Best.nr.

ELU 248



## Gummihefter

Best.nr.

ELU 680



## Supressorer

For plugger med 4 mm gjenger.

Best.nr.

ELU 691



## Supressorer

For plugger med 4 mm gjenger, og fast mutter.

Best.nr.

Beskrivelse

ELU 690

m / 4 mm gjenger

ELU 694

m / fast mutter



## Pæreholdere

### Pæreholder

| Best. nr.         | Beskrivelse     |
|-------------------|-----------------|
| <b>ELU 854000</b> | Pæreholder BA7s |



### Pæreholder

| Best. nr.         | Beskrivelse     |
|-------------------|-----------------|
| <b>ELU 854200</b> | Pæreholder BA9s |



### Pæreholder

| Best. nr.         | Beskrivelse      |
|-------------------|------------------|
| <b>ELU 854400</b> | Pæreholder BA15s |



### Pæreholder

| Best. nr.         | Beskrivelse      |
|-------------------|------------------|
| <b>ELU 854420</b> | Pæreholder BA15s |



### Pæreholder

| Best. nr.         | Beskrivelse      |
|-------------------|------------------|
| <b>ELU 854600</b> | Pæreholder BA15d |



### Pæreholder

| Best. nr.         | Beskrivelse      |
|-------------------|------------------|
| <b>ELU 855000</b> | Pæreholder BA15d |



### Parklysholder

| Best. nr.             | Beskrivelse        |
|-----------------------|--------------------|
| <b>VAL 619 45 003</b> | Parklysholder BA9s |



## Autokabel

Enleder 1x0,75 mm<sup>2</sup> plastisolert.

Best.nr. Leveres i ruller à

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| KAB 1x0,75 rød        | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 blå        | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 sort       | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 brun       | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 gul        | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 hvit       | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 grønn      | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 grå        | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 rosa       | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 orange     | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 violett    | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 blå/sort   | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 gul/blå    | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 hvit/sort  | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 blå/rød    | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 sort/gul   | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 blå/grønn  | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 sort/grønn | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 rød/sort   | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 gul/rød    | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 sort/rød   | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 hvit/brun  | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 rød/hvit   | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 brun/hvit  | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 blå/hvit   | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 hvit/blå   | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 gul/grønn  | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 grå/rød    | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 grønn/hvit | 100 mtr. |
| KAB 1x0,75 hvit/rød   | 100 mtr. |



## Autokabel

Enleder 1x1,0 mm<sup>2</sup> plastisolert.

Best.nr. Leveres i ruller à

|              |          |
|--------------|----------|
| KAB 1x1 rød  | 100 mtr. |
| KAB 1x1 sort | 100 mtr. |



## Autokabel

Enleder 1x1,5 mm<sup>2</sup> plastisolert.

Best.nr. Leveres i ruller à

|                      |          |
|----------------------|----------|
| KAB 1x1,5 rød        | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 blå        | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 sort       | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 brun       | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 gul        | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 hvit       | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 grå        | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 grønn      | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 fiolett    | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 orange     | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 gul/grønn  | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 hvit/rød   | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 hvit/sort  | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 rød/blå    | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 rød/gul    | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 rød/sort   | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 rød/grønn  | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 grønn/sort | 100 mtr. |
| KAB 1x1,5 lyseblå    | 100 mtr. |





## Autokabel

Enleder 1x2,5 mm<sup>2</sup> plastisolert.

| Best.nr.                   | Leveres i ruller à |
|----------------------------|--------------------|
| <b>KAB 1x2,5 rød</b>       | 100 mtr.           |
| <b>KAB 1x2,5 blå</b>       | 100 mtr.           |
| <b>KAB 1x2,5 sort</b>      | 100 mtr.           |
| <b>KAB 1x2,5 brun</b>      | 100 mtr.           |
| <b>KAB 1x2,5 gul</b>       | 100 mtr.           |
| <b>KAB 1x2,5 hvit</b>      | 100 mtr.           |
| <b>KAB 1x2,5 grønn</b>     | 100 mtr.           |
| <b>KAB 1x2,5 gul/grønn</b> | 100 mtr.           |

## Autokabel

Enleder 1x4,0 mm<sup>2</sup> plastisolert.

| Best.nr.            | Leveres i ruller à |
|---------------------|--------------------|
| <b>KAB 1x4 rød</b>  | 50 mtr.            |
| <b>KAB 1x4 sort</b> | 50 mtr.            |

## Autokabel

Enleder 1x6,0 mm<sup>2</sup> plastisolert.

| Best.nr.            | Leveres i ruller à |
|---------------------|--------------------|
| <b>KAB 1x6 rød</b>  | 50 mtr.            |
| <b>KAB 1x6 sort</b> | 50 mtr.            |
| <b>KAB 1x6 brun</b> | 50 mtr.            |
| <b>KAB 1x6 hvit</b> | 50 mtr.            |

## Autokabel

Enleder 1x10,0 mm<sup>2</sup> plastisolert.

| Best.nr.             | Leveres i ruller à |
|----------------------|--------------------|
| <b>KAB 1x10 rød</b>  | 50 mtr.            |
| <b>KAB 1x10 sort</b> | 50 mtr.            |

## Tennkabel

Enleder 1x1,5 mm<sup>2</sup> plastisolert 7 mm

| Best.nr.                 | Leveres i ruller à |
|--------------------------|--------------------|
| <b>KAB PK 1x1,5 sort</b> | 25 mtr.            |

## Autokabel

Enleder 1x1,5 / 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> dobbeltisolert.

| Best.nr.                | Beskrivelse            | Leveres i ruller à |
|-------------------------|------------------------|--------------------|
| <b>KAB MK 1x1,5 rød</b> | Sort kappe / rød leder | 100 mtr.           |
| <b>KAB MK 1x2,5 rød</b> | Sort kappe / rød leder | 100 mtr.           |

## Autokabel

2-leder 2x0,5 mm<sup>2</sup> parallell.

| Best.nr.             | Leveres i ruller à |
|----------------------|--------------------|
| <b>KAB 2x0,5 grå</b> | 100 mtr.           |



## Autokabel

2-leder 2x0,75 mm<sup>2</sup> parallell.

| Best.nr.                   | Leveres i ruller à |
|----------------------------|--------------------|
| <b>KAB 2x0,75 sort</b>     | 50 mtr.            |
| <b>KAB 2x0,75 grå</b>      | 50 mtr.            |
| <b>KAB 2x0,75 rød/sort</b> | 50 mtr.            |



## Autokabel

2-leder 2x1,5 mm<sup>2</sup> parallell.

| Best.nr.              | Leveres i ruller à |
|-----------------------|--------------------|
| <b>KAB 2x1,5 sort</b> | 50 mtr.            |
| <b>KAB 2x1,5 grå</b>  | 50 mtr.            |



## Autokabel

2-leder 2x2,5 mm<sup>2</sup> parallell.

| Best.nr.              | Leveres i ruller à |
|-----------------------|--------------------|
| <b>KAB 2x2,5 sort</b> | 50 mtr.            |
| <b>KAB 2x2,5 grå</b>  | 50 mtr.            |



## Autokabel

2-leder 2x1,5 mm<sup>2</sup> dobbeltisolert.

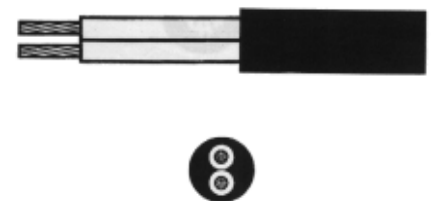
| Best.nr.                 | Leveres i ruller à |
|--------------------------|--------------------|
| <b>KAB MK 2x1,5 sort</b> | 50 mtr.            |
| <b>KAB MK 2x1,5 grå</b>  | 50 mtr.            |



## Autokabel

2-leder 2x1,5 mm<sup>2</sup> dobbeltisolert,

| Best.nr.                  | Leveres i ruller à |
|---------------------------|--------------------|
| <b>KAB MKR 2x1,5 sort</b> | 50 mtr.            |



## Autokabel

2-leder 2x2,5 mm<sup>2</sup> dobbeltisolert.

| Best.nr.                 | Leveres i ruller à |
|--------------------------|--------------------|
| <b>KAB MK 2x2,5 sort</b> | 50 mtr.            |



## Tilhengerkabel

Mangeleder kabel med sort kappe.

| Best.nr.                  | Leveres i ruller à |
|---------------------------|--------------------|
| KAB MK 3x1,5 sort         | 50 mtr.            |
| KAB MK 4x1,5 sort         | 50 mtr.            |
| KAB MK 5x1,5 sort         | 50 mtr.            |
| KAB MK 5x1,5 + 2x2,5 sort | 50 mtr.            |
| KAB MK 7x1,5 sort         | 50 mtr.            |
| KAB MK 8x1,5 + 1x2,5 sort | 50 mtr.            |
| KAB MK 10x1,5 sort        | 50 mtr.            |
| KAB MK 12x1,5 sort        | 50 mtr.            |
| KAB MK 14x1,5 sort        | 50 mtr.            |
| KAB MK 15x1,5 sort        | 50 mtr.            |



## Startkabel

Batteri- og startkabel 10-25-35-50-70 mm².

| Best.nr.      | Leveres i ruller à |
|---------------|--------------------|
| KAB 16kv rød  | 50 mtr.            |
| KAB 16kv sort | 50 mtr.            |
| KAB 25kv rød  | 25 mtr.            |
| KAB 25kv sort | 25 mtr.            |
| KAB 35kv rød  | 25 mtr.            |
| KAB 35kv sort | 25 mtr.            |
| KAB 50kv rød  | 25 mtr.            |
| KAB 50kv sort | 25 mtr.            |
| KAB 70kv rød  | 25 mtr.            |
| KAB 70kv sort | 25 mtr.            |



## Kabelstativ

Praktisk salgsstativ for 90 cm-modul, butikk eller verkstedinnredning. Plass til 8-12 ruller kabel. Justerbart.

| Best.nr. | Beskrivelse           |
|----------|-----------------------|
| KAB 90   | Salgsstativ ute kabel |



## Startkabel

Isolert startkabel med + polsko. Tversnitt 35 mm².

| Best.nr. | Lengde |
|----------|--------|
| ELU 510  | 10"    |
| ELU 512  | 12"    |
| ELU 514  | 14"    |
| ELU 516  | 16"    |
| ELU 518  | 18"    |
| ELU 520  | 20"    |
| ELU 522  | 22"    |
| ELU 524  | 24"    |
| ELU 526  | 26"    |
| ELU 528  | 28"    |
| ELU 532  | 32"    |
| ELU 540  | 40"    |
| ELU 548  | 48"    |



# Kabel

## Jordkabel u/polsko 22 mm<sup>2</sup>

| Best.nr.<br>m m | Lengde i " | Lengde i<br>m m |
|-----------------|------------|-----------------|
| ELU 406         | 6"         | 150 mm          |
| ELU 408         | 8"         | 200 mm          |
| ELU 412         | 12"        | 300 mm          |
| ELU 414         | 14"        | 350 mm          |
| ELU 420         | 20"        | 500 mm          |



## Jordkabel m/polsko 22 mm<sup>2</sup>

| Best.nr.<br>m m | Lengde i " | Lengde i<br>m m |
|-----------------|------------|-----------------|
| ELU 306         | 6"         | 150 mm          |
| ELU 308         | 8"         | 200 mm          |
| ELU 310         | 10"        | 250 mm          |
| ELU 312         | 12"        | 300 mm          |
| ELU 314         | 14"        | 350 mm          |
| ELU 316         | 16"        | 400 mm          |
| ELU 318         | 18"        | 450 mm          |
| ELU 320         | 20"        | 500 mm          |



## Hjelpestartkabel fra GYS

Startkabelsett med meget kraftige klemmer. Meget god kvalitet.

| Best.nr.   | Lengde | Tykkelse          | Amp. klemmer |
|------------|--------|-------------------|--------------|
| GYS 056206 | 3m     | 16mm <sup>2</sup> | 320 amp      |
| GYS 564015 | 3m     | 25mm <sup>2</sup> | 500 amp      |
| GYS 056404 | 4,5m   | 35mm <sup>2</sup> | 700 amp.     |
| GYS 056602 | 4,5m   | 50mm <sup>2</sup> | 1000 amp     |



## Kabeltrommel

Kabeltrommel i 1,5 mm stålplate samt med 18 mm stålør i fot. Gummikabel som kan rulles opp selv om kabeltrommelen ligger på siden. Maks belastning 3600 W når kabelen er utrullet og 1400 W når den er på trommelen. Leveres med overbelastningsvern og brems.

| Best.nr.   | Beskrivelse                           |
|------------|---------------------------------------|
| FOR 5425 5 | Kabeltrommel med 4 VDE uttak          |
| FOR 5425 7 | Kabeltrommel med 3 VDE uttak med lokk |



## Flatstifthylser, isolerte

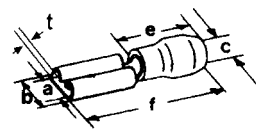
Fortinnet messing, isolasjon av vinyl med messinghylse innvendig som strekkavlaster.

Det er to viktige mål å passe på i tillegg til mm<sup>2</sup> på kabelen:

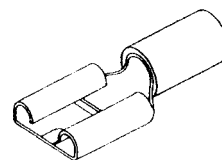
- Bredden på flatstiften (a); den er enten; 2,8 - 4,8 - 6,3 - 8,4 eller 9,5 mm bred.

- Tykkelsen på flatstiften (t); den er enten; 0,5 - 0,8 eller 1,2 mm tykk.

(Mest vanlig er 6,3 mm bred og 0,8 mm tykk.)



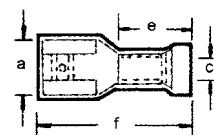
| Best.nr.               | Tverrsnitt (mm <sup>2</sup> ) | Farge | a   | b    | c   | e    | f    | t   | Antall pr. pk. |
|------------------------|-------------------------------|-------|-----|------|-----|------|------|-----|----------------|
| <b>ABI A 0503 FL 5</b> | 0,5-1,0                       | Rød   | 2,8 | 3,8  | 1,6 | 10,0 | 19,0 | 0,5 | 100            |
| <b>ABI A 0503 FL 8</b> |                               | Rød   | 2,8 | 3,8  | 1,6 | 10,0 | 19,0 | 0,8 | 100            |
| <b>ABI A 1504 FL 5</b> | 0,75-1,5                      | Rød   | 4,8 | 5,6  | 1,7 | 10,0 | 19,0 | 0,5 | 100            |
| <b>ABI A 1504 FL 8</b> |                               | Rød   | 4,8 | 5,6  | 1,7 | 10,0 | 19,0 | 0,8 | 100            |
| <b>ABI A 1507 FL</b>   |                               | Rød   | 6,3 | 7,4  | 1,7 | 10,0 | 21,0 | 0,8 | 100            |
| <b>ABI A 2504 FL 5</b> | 1,5-2,5                       | Blå   | 4,8 | 5,6  | 2,3 | 10,0 | 19,0 | 0,5 | 100            |
| <b>ABI A 2504 FL 8</b> |                               | Blå   | 4,8 | 5,6  | 2,3 | 10,0 | 19,0 | 0,8 | 100            |
| <b>ABI A 2507 FL</b>   |                               | Blå   | 6,3 | 7,4  | 2,3 | 10,0 | 21,0 | 0,8 | 100            |
| <b>ABI A 2508 FL</b>   |                               | Blå   | 8,4 | 9,0  | 2,3 | 10,0 | 23,0 | 0,8 | 100            |
| <b>ABI A 4007 FL</b>   | 2,5-4                         | Sort  | 6,3 | 7,4  | 3,0 | 13,0 | 23,0 | 0,8 | 50             |
| <b>ABI A 4607 FL</b>   | 4-6                           | Gul   | 6,3 | 7,4  | 3,4 | 14,0 | 25,0 | 0,8 | 50             |
| <b>ABI A 4609 FL</b>   |                               | Gul   | 9,5 | 10,9 | 3,4 | 14,0 | 29,6 | 1,2 | 50             |



## Hel-isolerte flatstifthylser

Fortinnet messing, isolasjon av vinyl med messinghylse innvendig som strekkavlaster.

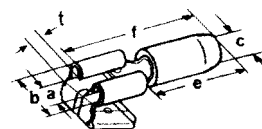
| Best.nr.              | Tverrsnitt (mm <sup>2</sup> ) | Farge | a   | c   | e    | f    | Antall pr. pk. |
|-----------------------|-------------------------------|-------|-----|-----|------|------|----------------|
| <b>ABI A 1507 FLF</b> | 0,75-1,5                      | Rød   | 6,3 | 1,7 | 10,0 | 21,5 | 100            |
| <b>ABI A 2507 FLF</b> | 1,5-2,5                       | Blå   | 6,3 | 2,3 | 10,0 | 23,0 | 100            |
| <b>ABI A 4607 FLF</b> | 4-6                           | Gul   | 6,3 | 3,4 | 14,0 | 25,5 | 50             |



## Flatstifthylser med avgrening, isolerte

Fortinnet messing, isolasjon av vinyl med messinghylse innvendig som strekkavlaster.

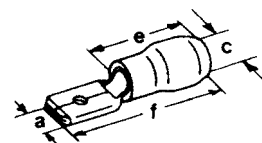
| Best.nr.              | Tverrsnitt (mm <sup>2</sup> ) | Farge | a   | b   | c   | e    | f    | t   | Antall pr. pk. |
|-----------------------|-------------------------------|-------|-----|-----|-----|------|------|-----|----------------|
| <b>ABI A 1507 FLH</b> | 0,75-1,5                      | Rød   | 6,3 | 7,4 | 1,7 | 10,0 | 23,0 | 0,8 | 100            |
| <b>ABI A 2507 FLH</b> | 1,5-2,5                       | Blå   | 6,3 | 7,4 | 2,3 | 10,0 | 23,0 | 0,8 | 100            |



## Flatstiftskabelsko, isolerte

Fortinnet messing, isolasjon av vinyl med messinghylse innvendig som strekkavlaster.

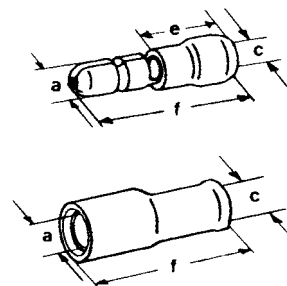
| Best.nr.            | Tverrsnitt (mm <sup>2</sup> ) | Farge | a   | c   | e    | f    | Antall pr. pk. |
|---------------------|-------------------------------|-------|-----|-----|------|------|----------------|
| <b>ABI A 0503 H</b> | 0,5-1,0                       | Rød   | 2,8 | 1,7 | 10,0 | 17,7 | 100            |
| <b>ABI A 1507 H</b> | 0,75-1,5                      | Rød   | 6,3 | 1,7 | 10,0 | 21,0 | 100            |
| <b>ABI A 2507 H</b> | 1,5-2,5                       | Blå   | 6,3 | 2,3 | 10,0 | 21,0 | 100            |
| <b>ABI A 4007 H</b> | 2,5-4                         | Sort  | 6,3 | 3,0 | 14,0 | 25,0 | 50             |
| <b>ABI A 4607 H</b> | 4-6                           | Gul   | 6,3 | 3,4 | 14,0 | 25,0 | 50             |



# Kabelsko

## Rundstiftskabelsko og hylser, isolerte

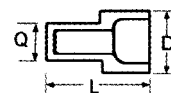
Fortinnet messing, isolasjon av vinyl med messinghylse innvendig som strekkavlaster.



| Best.nr.             | Tverrsnitt (mm2) | Farge | a(ø) | c   | e    | f    | Antall pr. pk. |
|----------------------|------------------|-------|------|-----|------|------|----------------|
| <b>ABI A 0802 HA</b> | 0,5-1,0          | Klar  | 2,0  | 1,5 | 24,0 | 24,0 | 100            |
| <b>ABI A 1504 HA</b> | 0,75-1,5         | Rød   | 4,0  | 1,7 | 10,0 | 21,0 | 100            |
| <b>ABI A 2505 HA</b> | 1,5-2,5          | Blå   | 5,0  | 2,3 | 10,0 | 21,0 | 100            |
| <b>ABI A 4605 HA</b> | 4-6              | Gul   | 5,0  | 3,4 | 13,0 | 23,0 | 50             |
| <b>ABI A 0802 HO</b> | 0,5-1,0          | Klar  | 2,0  | 1,5 |      | 24,0 | 100            |
| <b>ABI A 1504 HO</b> | 0,75-1,5         | Rød   | 4,0  | 1,7 |      | 24,5 | 100            |
| <b>ABI A 2505 HO</b> | 1,5-2,5          | Blå   | 5,0  | 2,3 |      | 25,5 | 100            |
| <b>ABI A 4605 HO</b> | 4-6              | Gul   | 5,0  | 3,4 |      | 29,5 | 50             |

## Endekopp, isolerte

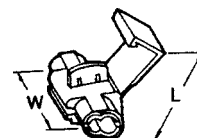
Fortinnet messing, isolasjon av nylon.



| Best.nr.            | Tverrsnitt (mm2) | Farge | Q   | D    | L    | Antall pr. pk. |
|---------------------|------------------|-------|-----|------|------|----------------|
| <b>ABI A 0500 T</b> | 0,75-1,5         | Klar  | 5,0 | 8,0  | 15,2 | 100            |
| <b>ABI A 2506 T</b> | 2,5-6            | Klar  | 7,4 | 11,2 | 16,6 | 100            |

## Hurtigklemme

For avgrensning og skjøting på eksisterende kabel. Ett spor er blendet etter kontaktpunktet for avgrensning.

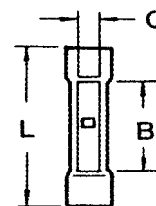


| Best.nr.        | Tverrsnitt (mm2) | Farge | W    | L    | Antall pr. pk. |
|-----------------|------------------|-------|------|------|----------------|
| <b>ABI 2218</b> | 1,5              | Rød   | 20,0 | 22,0 | 100            |
| <b>ABI 1814</b> | 2,5              | Blå   | 20,0 | 24,0 | 100            |
| <b>ABI 1210</b> | 6                | Gul   | 21,0 | 32,0 | 100            |



## Skjøtehylser, isolerte

Fortinnet kobber med isolasjon av vinyl.



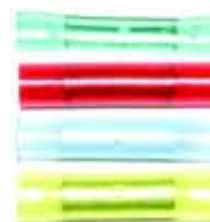
| Best.nr.             | Tverrsnitt (mm2) | Farge | B    | C   | L    | Antall pr. pk. |
|----------------------|------------------|-------|------|-----|------|----------------|
| <b>ABI A 0824 SK</b> | 0,25-0,75        | Grønn | 14,0 | 1,5 | 24,0 | 100            |
| <b>ABI A 1525 SK</b> | 0,75-1,5         | Rød   | 15,0 | 1,7 | 24,2 | 100            |
| <b>ABI A 2527 SK</b> | 1,5-2,5          | Blå   | 15,0 | 2,3 | 24,2 | 100            |
| <b>ABI A 4040 SK</b> | 2,5-4            | Sort  | 15,0 | 3,0 | 26,0 | 50             |
| <b>ABI A 4652 SK</b> | 4-6              | Gul   | 15,0 | 3,4 | 26,0 | 50             |



## Skjøtehylser, isolerte

Isolasjon av gjennomsiktig nylon, varmebestandig opp til 105°C.

| Best.nr.              | Tverrsnitt (mm2) | Farge | B    | C   | L    | Antall pr. pk. |
|-----------------------|------------------|-------|------|-----|------|----------------|
| <b>ABI A 0824 SKK</b> | 0,25-0,75        | Grønn | 14,0 | 1,5 | 24,0 | 100            |
| <b>ABI A 1525 SKK</b> | 0,75-1,5         | Rød   | 15,0 | 1,7 | 24,2 | 100            |
| <b>ABI A 2527 SKK</b> | 1,5-2,5          | Blå   | 15,0 | 2,3 | 24,2 | 100            |
| <b>ABI A 4652 SKK</b> | 4-6              | Gul   | 15,0 | 3,4 | 26,0 | 50             |



## Varmekrypeisolerte skjøtehylser

Fortinnet kobber med isolasjon av krympeplast m/lim som gir vanntett forbindelse.

| Best.nr.      | Tverrsnitt (mm <sup>2</sup> ) | Farge | C | L    | Antall pr. pk. |
|---------------|-------------------------------|-------|---|------|----------------|
| ABI A 0824 SC | 0,25-0,75                     | Gul   | 2 | 25,0 | 100            |
| ABI A 1525 SC | 0,75-1,5                      | Rød   | 3 | 40,0 | 100            |
| ABI A 2527 SC | 1,5-2,5                       | Blå   | 5 | 40,0 | 100            |
| ABI A 4652 SC | 4-6                           | Gul   | 6 | 40,0 | 100            |

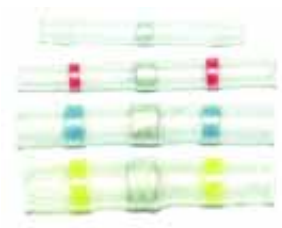


## Skjøtehylser med loddetinn og krympeplast

Skjøtehylser med tinn som smelter og forbinder lederene ved oppvarming, dette gjør pressing unødvendig, isolasjon av krympeplast med lim gir vanntett forbindelse.

Skjøtehylsen tåler ikke strekk eller vibrering.

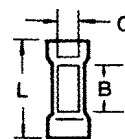
| Best.nr.       | Tverrsnitt (mm <sup>2</sup> ) | Farge- stripe | B    | C   | L    | Antall pr. pk. |
|----------------|-------------------------------|---------------|------|-----|------|----------------|
| ABI A 0824 CWT | 0,25-0,75                     | Hvit          | 15,0 | 1,5 | 25,0 | 100            |
| ABI A 1525 CWT | 0,75-1,5                      | Rød           | 15,0 | 1,7 | 36,0 | 100            |
| ABI A 2527 CWT | 1,5-2,5                       | Blå           | 15,0 | 2,3 | 36,0 | 100            |
| ABI A 4652 CWT | 4-6                           | Gul           | 15,0 | 3,4 | 40,0 | 100            |



## Parallellhylser, isolerte

Fortinnet kobber med isolasjon av vinyl, easy entry.

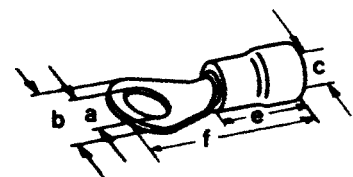
| Best.nr.       | Tverrsnitt (mm <sup>2</sup> ) | Farge | B   | C   | L    | Antall pr. Pk. |
|----------------|-------------------------------|-------|-----|-----|------|----------------|
| ABI A 1515 PSK | 0,75-1,5                      | Rød   | 8,0 | 1,7 | 16,0 | 100            |
| ABI A 2517 PSK | 1,5-2,5                       | Blå   | 8,0 | 2,3 | 16,0 | 100            |



## Ringkabelsko, isolerte

Fortinnet kobber med isolasjon av vinyl, easy entry.

| Best.nr.     | Tverrsnitt (mm <sup>2</sup> ) | Farge | a    | b    | c   | e    | f    | Antall pr. pk. |
|--------------|-------------------------------|-------|------|------|-----|------|------|----------------|
| ABI A 1532 R | 0,75-1,5                      | Rød   | 3,2  | 6,0  | 1,7 | 10,0 | 16,0 | 100            |
| ABI A 1536 R |                               | Rød   | 3,7  | 6,0  | 1,7 | 10,0 | 16,0 | 100            |
| ABI A 1543 R |                               | Rød   | 4,3  | 8,0  | 1,7 | 10,0 | 17,0 | 100            |
| ABI A 1553 R |                               | Rød   | 5,3  | 10,0 | 1,7 | 10,0 | 18,0 | 100            |
| ABI A 1565 R |                               | Rød   | 6,5  | 11,0 | 1,7 | 10,0 | 20,0 | 100            |
| ABI A 1585 R | 1,5-2,5                       | Rød   | 8,4  | 14,0 | 1,7 | 10,0 | 22,0 | 100            |
| ABI A 1510 R |                               | Rød   | 10,5 | 18,0 | 1,7 | 10,0 | 24,0 | 100            |
| ABI A 2532 R |                               | Blå   | 3,2  | 6,0  | 2,3 | 11,0 | 17,0 | 100            |
| ABI A 2543 R |                               | Blå   | 4,3  | 6,0  | 2,3 | 11,0 | 18,0 | 100            |
| ABI A 2553 R |                               | Blå   | 5,3  | 10,0 | 2,3 | 11,0 | 20,0 | 100            |
| ABI A 2565 R | 2,5-4                         | Blå   | 6,5  | 11,0 | 2,3 | 11,0 | 22,0 | 100            |
| ABI A 2585 R |                               | Blå   | 8,4  | 14,0 | 2,3 | 11,0 | 23,0 | 100            |
| ABI A 2510 R |                               | Blå   | 10,5 | 18,0 | 2,3 | 11,0 | 25,0 | 100            |
| ABI A 4043 R |                               | Sort  | 4,3  | 8,0  | 3,0 | 14,0 | 22,0 | 50             |
| ABI A 4053 R |                               | Sort  | 5,3  | 9,6  | 3,0 | 14,0 | 23,5 | 50             |
| ABI A 4065 R | 4-6                           | Sort  | 6,5  | 13,5 | 3,0 | 14,0 | 26,5 | 50             |
| ABI A 4085 R |                               | Sort  | 8,4  | 13,5 | 3,0 | 14,0 | 33,0 | 50             |
| ABI A 4643 R |                               | Gul   | 4,3  | 8,0  | 3,6 | 14,0 | 20,0 | 50             |
| ABI A 4653 R |                               | Gul   | 5,3  | 10,0 | 3,6 | 14,0 | 21,0 | 50             |
| ABI A 4665 R |                               | Gul   | 6,5  | 11,0 | 3,6 | 14,0 | 22,0 | 50             |
| ABI A 4685 R |                               | Gul   | 8,4  | 14,0 | 3,6 | 14,0 | 25,0 | 50             |
| ABI A 4610 R |                               | Gul   | 10,5 | 18,0 | 3,6 | 14,0 | 27,0 | 50             |
| ABI A 4613 R |                               | Gul   | 13,0 | 18,2 | 3,6 | 14,0 | 27,0 | 50             |

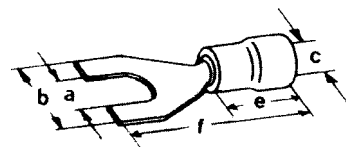




# Kabelsko

## Gaffelkabelsko, isolerte

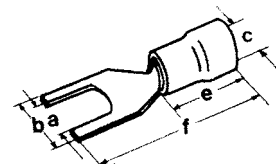
Fortinnet kobber med isolasjon av vinyl, easy entry.



| Best.nr.     | Tverrsnitt (mm2) | Farge | a   | b    | c   | e    | f    | Antall pr. pk. |
|--------------|------------------|-------|-----|------|-----|------|------|----------------|
| ABI A 1543 G | 0,75-1,5         | Rød   | 4,3 | 8,1  | 1,7 | 11,0 | 21,2 | 100            |
| ABI A 1553 G |                  | Rød   | 5,3 | 10,0 | 1,7 | 11,0 | 21,2 | 100            |
| ABI A 2543 G | 1,5-2,5          | Blå   | 4,3 | 8,1  | 2,3 | 11,0 | 21,2 | 100            |
| ABI A 2553 G |                  | Blå   | 5,3 | 9,5  | 2,3 | 11,0 | 21,2 | 100            |
| ABI A 4053 G | 2,5-4            | Sort  | 5,3 | 9,5  | 3,0 | 14,0 | 28,0 | 50             |
| ABI A 4643 G | 4-6              | Gul   | 4,3 | 9,0  | 3,6 | 12,5 | 23,9 | 50             |
| ABI A 4653 G |                  | Gul   | 5,3 | 9,0  | 3,6 | 12,5 | 23,9 | 50             |

## Gaffelkabelsko -smale, isolerte

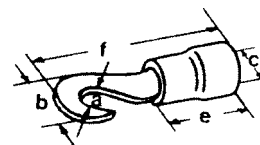
Fortinnet kobber med isolasjon av vinyl, easy entry.



| Best.nr.      | Tverrsnitt (mm2) | Farge | a   | b   | c   | e    | f    | Antall pr. Pk. |
|---------------|------------------|-------|-----|-----|-----|------|------|----------------|
| ABI A 1537 GS | 0,75-1,5         | Rød   | 3,7 | 6,0 | 1,7 | 10,0 | 16,0 | 100            |
| ABI A 2537 GS | 1,5-2,5          | Blå   | 3,7 | 6,0 | 2,3 | 11,0 | 17,0 | 100            |

## Kabelsko med krok, isolerte

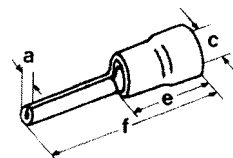
Fortinnet kobber med isolasjon av vinyl, easy entry.



| Best.nr.     | Tverrsnitt (mm2) | Farge | a   | b   | c   | e    | f    | Antall pr. pk. |
|--------------|------------------|-------|-----|-----|-----|------|------|----------------|
| ABI A 1543 K | 0,75-1,5         | Rød   | 4,3 | 8,0 | 1,7 | 10,0 | 21,3 | 100            |
| ABI A 2543 K | 1,5-2,5          | Blå   | 4,3 | 8,5 | 2,3 | 10,0 | 22,0 | 100            |
| ABI A 4053 K | 2,5-4            | Sort  | 5,3 | 9,5 | 3,0 | 14,0 | 28,0 | 50             |
| ABI A 4653 K | 4-6              | Gul   | 5,3 | 9,5 | 3,4 | 12,5 | 25,5 | 50             |

## Stiftkabelsko, isolerte

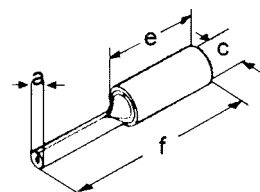
Fortinnet kobber med isolasjon av vinyl, easy entry.



| Best.nr.      | Tverrsnitt (mm2) | Farge | a   | c   | e    | f    | Antall pr. pk. |
|---------------|------------------|-------|-----|-----|------|------|----------------|
| ABI A 1519 SR | 0,75-1,5         | Rød   | 1,9 | 1,7 | 10,0 | 22,0 | 100            |
| ABI A 2519 SR | 1,5-2,5          | Blå   | 1,9 | 2,3 | 10,0 | 22,0 | 100            |
| ABI A 4030 SR | 2,5-4            | Sort  | 2,0 | 3,0 | 14,0 | 26,5 | 50             |
| ABI A 4630 SR | 4-6              | Gul   | 2,8 | 3,4 | 12,5 | 25,5 | 50             |

## Uisolerte stiftkabelsko

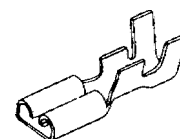
Fortinnet kobber med sveiset hals. Pressmetode: Dorpressing



| Best.nr.      | Tverrsnitt (mm2) | a   | c   | e   | f    | Antall pr. pk. |
|---------------|------------------|-----|-----|-----|------|----------------|
| ABI B 1519 SR | 0,75-1,5         | 1,9 | 1,7 | 4,5 | 16,8 | 100            |
| ABI B 2519 SR | 1,5-2,5          | 1,9 | 2,3 | 5,0 | 16,8 | 100            |
| ABI B 4630 SR | 4-6              | 2,7 | 3,4 | 6,5 | 19,8 | 100            |
| ABI B 1012 SR | 10               | 4,5 | 4,5 | 8,0 | 24,5 | 100            |
| ABI B 1630 SR | 16               | 5,5 | 6,0 | 9,8 | 29,5 | 100            |

## Uisolerte flatstift og flatstiftshylser

Fortinnet messing. Pressmetode: Rullpressing



| Best.nr.         | Tverrsnitt (mm2) | Stikk tykk. (mm) | Stikk bredde (mm) | Lengde (mm) | Antall pr. pk. |
|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------|----------------|
| ABI B 0503 FL5   | 0,5-1,0          | 0,5              | 2,8               | 12,5        | 100            |
| ABI B 1507 FL    | 0,75-1,5         | 0,8              | 6,3               | 19,2        | 100            |
| ABI B 2507 FL    | 1,5-2,5          | 0,8              | 6,3               | 19,2        | 100            |
| ABI B 4607 FL    | 4-6              | 0,8              | 6,3               | 19,2        | 100            |
| ABI B 4609 FL    | 4-6              | 1,2              | 9,5               | 25,2        | 100            |
| ABI B 1507 FLB 8 | 0,75-1,5         | 0,8              | 6,3               | 11,0        | 100            |



## Uisolerte flatstift og flatstiftshylser

Fortinnet messing. Pressmetode: Rullpressing

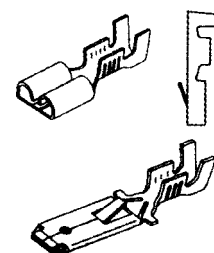
| Best.nr.            | Tverrsnitt<br>(mm <sup>2</sup> ) | Stikk tykk.<br>(mm) | Stikk bredde<br>(mm) | Lengde<br>(mm) | Antall<br>pr. pk. |
|---------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|-------------------|
| <b>ABI B 0503 H</b> | 0,5-1,0                          | 0,8                 | 2,8                  | 12,6           | 100               |
| <b>ABI B 1507 H</b> | 0,75-1,5                         | 0,8                 | 6,3                  | 20,0           | 100               |
| <b>ABI B 2507 H</b> | 1,5-2,5                          | 0,8                 | 6,3                  | 20,0           | 100               |
| <b>ABI B 4607 H</b> | 4-6                              | 0,8                 | 6,3                  | 20,0           | 100               |



## Uisolerte flatstift og flatstiftshylser med mothake

Fortinnet messing. Pressmetode: Rullpressing

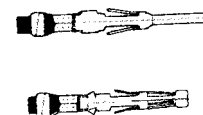
| Best.nr.            | Tverrsnitt<br>(mm <sup>2</sup> ) | Stikk tykk.<br>(mm) | Stikk bredde<br>(mm) | Lengde<br>(mm) | Antall<br>pr. pk. |
|---------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|-------------------|
| <b>ABI B 409 FL</b> | 0,75-1,5                         | 0,8                 | 6,3                  | 19,2           | 100               |
| <b>ABI B 410 FL</b> | 1,5-2,5                          | 0,8                 | 6,3                  | 19,2           | 100               |
| <b>ABI B 411 FL</b> | 4-6                              | 0,8                 | 6,3                  | 19,2           | 100               |
| <b>ABI B 409H</b>   | 0,75-1,5                         | 0,8                 | 6,3                  | 28,0           | 100               |
| <b>ABI B 410 H</b>  | 1,5-2,5                          | 0,8                 | 6,3                  | 28,0           | 100               |
| <b>ABI B 411 H</b>  | 4-6                              | 0,8                 | 6,3                  | 28,0           | 100               |



## Uisolerte rundstift og rundstiftshylser med mothake

Fortinnet messing. Pressmetode: Rullpressing

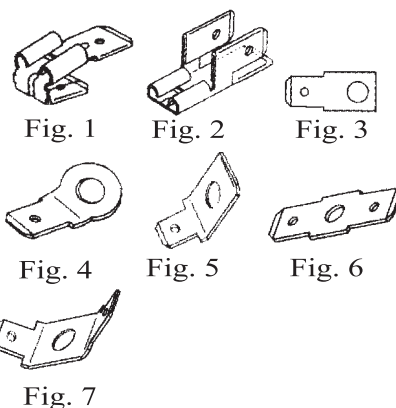
| Best.nr.             | Tverrsnitt<br>(mm <sup>2</sup> ) | Innv.dia. | Utv.dia. | Lengde<br>(mm) | Antall<br>pr. pk. |
|----------------------|----------------------------------|-----------|----------|----------------|-------------------|
| <b>ABI B 0502 HA</b> | 0,2-0,5                          |           | 2,0      | 20,0           | 100               |
| <b>ABI B 0502 HO</b> |                                  | 2,0       |          | 20,0           | 100               |
| <b>ABI B 2502 HA</b> | 0,5-2,5                          |           | 2,0      | 20,0           | 100               |
| <b>ABI B 2502 HO</b> |                                  | 2,0       |          | 20,0           | 100               |



## Uisolerte flatstiftskoblinger

Fortinnet messing.

| Best.nr.              | Stikk tykk.<br>(mm) | Stikk bredde<br>(mm) | Evt. hull<br>dia. | Figur<br>nr. | Pakning<br>pr. stk. |
|-----------------------|---------------------|----------------------|-------------------|--------------|---------------------|
| <b>ABI B 1547 FLH</b> | 0,8                 | 6,3                  |                   | Fig. 1       | 100                 |
| <b>ABI B 2547 FLH</b> | 0,8                 | 6,3                  |                   | Fig. 2       | 100                 |
| <b>ABI B 1807 H 4</b> | 0,8                 | 6,3                  | 4,3               | Fig. 3       | 100                 |
| <b>ABI B 1457 H 6</b> | 0,8                 | 6,3                  | 6,3               | Fig. 4       | 100                 |
| <b>ABI B 0457 H 4</b> | 0,8                 | 6,3                  | 4,3               | Fig. 5       | 100                 |
| <b>ABI B 0457 H 5</b> | 0,8                 | 6,3                  | 5,3               | Fig. 5       | 100                 |
| <b>ABI B 2187 H 4</b> | 0,8                 | 6,3                  | 4,3               | Fig. 6       | 100                 |
| <b>ABI B 2457 H 4</b> | 0,8                 | 6,3                  | 4,3               | Fig. 7       | 100                 |



## Uisolerte gaffelkabelsko for rullpressing

Fortinnet messing. DIN 46252/257

| Best.nr.              | Tverrsnitt<br>(mm <sup>2</sup> ) | Ø bolt | Antall<br>pr. pk. |
|-----------------------|----------------------------------|--------|-------------------|
| <b>ABI B 0332 GRP</b> | 0,1-0,3                          | M3     | 100               |
| <b>ABI B 1532 GRP</b> | 0,5-1,0                          | M3     | 100               |
| <b>ABI B 1543 GRP</b> | 0,5-1,0                          | M4     | 100               |
| <b>ABI B 2532 GRP</b> | 1,0-2,5                          | M3     | 100               |



## Uisolerte ringkabelsko

Fortinnet kobber med sveiset hals, tynnvegget kabelsko. DIN 46234.

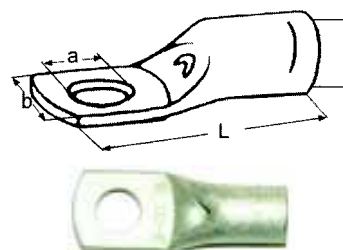
Pressmetode: Dorpressing



| Best.nr.     | Tverrsnitt a       |      | b    | c    | L    | Antall pr. pk. |
|--------------|--------------------|------|------|------|------|----------------|
|              | (mm <sup>2</sup> ) |      |      |      |      |                |
| ABI B16-5SH  | 16                 | 5,3  | 11,0 | 5,8  | 20,0 | 100            |
| ABI B16-6SH  | 16                 | 6,5  | 11,0 | 5,8  | 20,0 | 100            |
| ABI B16-8SH  | 16                 | 8,4  | 14,0 | 5,8  | 22,0 | 100            |
| ABI B16-10SH | 16                 | 10,5 | 18,0 | 5,8  | 24,0 | 100            |
| ABI B16-12SH | 16                 | 13   | 22,0 | 5,8  | 28,0 | 100            |
| ABI B25-6SH  | 25                 | 6,5  | 12,0 | 7,5  | 25,0 | 50             |
| ABI B25-8SH  | 25                 | 8,5  | 16,0 | 7,5  | 25,0 | 50             |
| ABI B25-10SH | 25                 | 10,5 | 18,0 | 7,5  | 26,0 | 50             |
| ABI B25-12SH | 25                 | 13,0 | 22,0 | 7,5  | 31,0 | 50             |
| ABI B35-6SH  | 35                 | 6,5  | 15,0 | 9,0  | 26,0 | 50             |
| ABI B35-8SH  | 35                 | 8,4  | 16,0 | 9,0  | 26,0 | 50             |
| ABI B35-10SH | 35                 | 10,5 | 18,0 | 9,0  | 27,0 | 50             |
| ABI B35-12SH | 35                 | 13,0 | 22,0 | 9,0  | 31,0 | 50             |
| ABI B50-8SH  | 50                 | 8,4  | 18,0 | 11,0 | 34,0 | 50             |
| ABI B50-10SH | 50                 | 10,5 | 18,0 | 11,0 | 34,0 | 50             |
| ABI B50-12SH | 50                 | 13,0 | 22,0 | 11,0 | 34,0 | 50             |

## Rørkabelsko Type KR/KRF

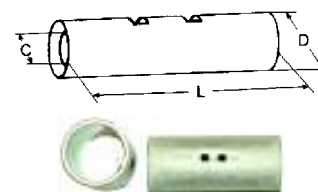
Fortinnet kobberør, med inspeksjonshull.



| Best.nr.  | Tverrsnitt a       |      | b    | c    | L    | Antall pr. pk. |
|-----------|--------------------|------|------|------|------|----------------|
|           | (mm <sup>2</sup> ) |      |      |      |      |                |
| ABI 6-8   | 6                  | 8,5  | 13,5 | 4,0  | 30,0 | 100            |
| ABI 10-6  | 10                 | 6,5  | 11,5 | 5,0  | 29,0 | 100            |
| ABI 10-8  | 10                 | 8,5  | 13,5 | 5,0  | 33,0 | 100            |
| ABI 10-10 | 10                 | 10,5 | 16,0 | 5,0  | 34,0 | 100            |
| ABI 10-12 | 10                 | 12,5 | 19   | 5,0  | 37,0 | 100            |
| ABI 16-6  | 16                 | 6,5  | 13,0 | 6,0  | 33,0 | 100            |
| ABI 16-8  | 16                 | 8,5  | 13,0 | 6,0  | 33,0 | 100            |
| ABI 16-10 | 16                 | 10,5 | 16,0 | 6,0  | 38,0 | 100            |
| ABI 25-6  | 25                 | 6,5  | 16,0 | 8,0  | 37,0 | 100            |
| ABI 25-8  | 25                 | 8,5  | 16,0 | 8,0  | 38,0 | 100            |
| ABI 25-10 | 25                 | 10,5 | 17,0 | 8,0  | 42,0 | 100            |
| ABI 25-12 | 25                 | 13,0 | 22,0 | 8,0  | 47,0 | 100            |
| ABI 35-6  | 35                 | 6,5  | 18,0 | 9,0  | 45,0 | 100            |
| ABI 35-8  | 35                 | 8,5  | 18,0 | 9,0  | 45,0 | 100            |
| ABI 35-10 | 35                 | 10,5 | 18,0 | 9,0  | 45,0 | 100            |
| ABI 35-12 | 35                 | 13,0 | 22,0 | 9,0  | 52,0 | 100            |
| ABI 35-16 | 35                 | 17,0 | 23,5 | 9,0  | 62,0 | 50             |
| ABI 50-8  | 50                 | 8,5  | 21,0 | 11,0 | 50,0 | 50             |
| ABI 50-10 | 50                 | 10,5 | 21,0 | 11,0 | 50,0 | 50             |
| ABI 50-12 | 50                 | 13,0 | 22,5 | 11,0 | 53,0 | 50             |
| ABI 70-8  | 70                 | 8,5  | 24,5 | 13,0 | 55,0 | 50             |
| ABI 70-10 | 70                 | 10,5 | 21,5 | 13,0 | 55,0 | 50             |
| ABI 70-12 | 70                 | 13,0 | 25,0 | 13,0 | 58,0 | 50             |

## Skjøtehyler Type KS/KSF

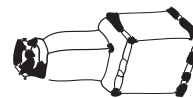
Fortinnet kobberør, med inspeksjonshull.



| Best.nr.    | Tverrsnitt         | C    | D    | L    | Antall pr. pk. |
|-------------|--------------------|------|------|------|----------------|
|             | (mm <sup>2</sup> ) |      |      |      |                |
| ABI KS 0,75 | 0,75               | 1,3  | 2,8  | 14,0 | 100            |
| ABI KS 1,5  | 1,5                | 1,8  | 3,3  | 14,0 | 100            |
| ABI KS 2,5  | 2,5                | 2,3  | 4,2  | 16,0 | 100            |
| ABI KS 4    | 4                  | 3,0  | 5,0  | 19,0 | 100            |
| ABI KS 6    | 6                  | 4,0  | 6,0  | 19,0 | 100            |
| ABI KS 10   | 10                 | 5,0  | 8,0  | 21,0 | 100            |
| ABI KSF 16  | 16                 | 6,0  | 9,0  | 29,0 | 100            |
| ABI KSF 25  | 25                 | 8,0  | 11,0 | 35,0 | 100            |
| ABI KSF 35  | 35                 | 9,0  | 13,0 | 35,0 | 100            |
| ABI KSF 50  | 50                 | 11,0 | 14,5 | 40,0 | 50             |
| ABI KSF 70  | 70                 | 13,0 | 17,0 | 40,0 | 50             |

## Isolasjonsmuffer for flatstift og flatstiftshylser

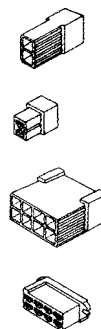
| Best.nr.           | Passer for kabelsko              | Materiale    | Bredde | Høyde | Lengde | Figur nr. | Antall pr. pk. |
|--------------------|----------------------------------|--------------|--------|-------|--------|-----------|----------------|
| <b>ABI ISO 23*</b> | B 1507 H / B 2507 H              | PVC- transp. | 10,7   | 6,5   | 22,0   | Fig. 1    | 100            |
| <b>ABI ISO 24</b>  | B 410FL / 411FL                  | Nylon, natur | 9,5    | 6,3   | 25,0   | Fig. 2    | 100            |
| <b>ABI ISO 25</b>  | B 1507 FL / B 2507 FL / B4607 FL | PVC- transp. | 9,4    | 5,0   | 22,0   | Fig. 3    | 100            |
| <b>ABI ISO 26</b>  | Som for ISO 25                   | PVC- transp. | 9,4    | 5,0   | 22,0   | Fig. 4    | 100            |
| <b>ABI ISO 63</b>  | B 1507 FLB 8                     | PVC- transp. | 11,0   | 5,0   | 17,0   | Fig. 5    | 100            |
| <b>ABI ISO 98</b>  | B 4609 FL                        | PVC- transp. | 11,0   | 6,0   | 24,0   | Fig. 6    | 50             |



(\*ISO 23 er så stor i åpningen at den går utenpå ISO 25 og ISO 26.)

## Koblingsbokser for flatstift/flatstiftshylser

| Best.nr.           | Poltall | Passer til kabelsko nr.: | Bredde | Høyde | Lengde |
|--------------------|---------|--------------------------|--------|-------|--------|
| <b>ABI 408/2 F</b> | 2       | B 410 H / B 411 H        | 33,0   | 13,5  | 15,5   |
| <b>ABI 408/2 M</b> | 2       | B 410 FL / B411 FL       | 24,0   | 10,0  | 15,5   |
| <b>ABI 408/4 F</b> | 4       | B 410 H / B 411 H        | 33,0   | 16,5  | 27,5   |
| <b>ABI 408/4 M</b> | 4       | B 410 FL / B411 FL       | 24,0   | 15,5  | 23,0   |
| <b>ABI 408/6 F</b> | 6       | B 410 H / B 411 H        | 33,0   | 18,5  | 31,5   |
| <b>ABI 408/6 M</b> | 6       | B 410 FL / B411 FL       | 24,0   | 15,5  | 28,5   |
| <b>ABI 408/8 F</b> | 8       | B 410 H / B 411 H        | 33,0   | 13,5  | 40,5   |
| <b>ABI 408/8 M</b> | 8       | B 410 FL / B411 FL       | 24,0   | 15,5  | 37,5   |



## Koblingsbokser for rundstift/rundstiftshylser

Toleranse: 250 Volt / 20 Amp.

-20°C til +105°C

Kontaktmotstand: maks 10 M ohm.

Isolasjonsmotstand: min. 1000 M ohm ved 500 Volt.

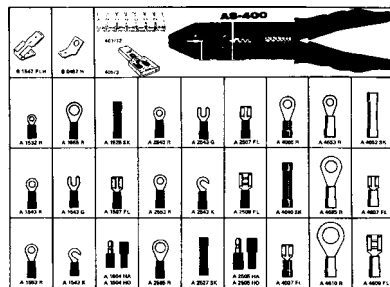
| Best.nr.           | Poltall | Passer til kabelsko nr.: | Bredde | Høyde | Lengde |
|--------------------|---------|--------------------------|--------|-------|--------|
| <b>ABI MC 02 F</b> | 2       | B 0502 HO / B 2502 HO    | 13,8   | 7,2   | 25,6   |
| <b>ABI MC 02 M</b> | 2       | B 0502 HA / B 2502 HA    | 13,8   | 7,2   | 25,6   |
| <b>ABI MC 03 F</b> | 3       | B 0502 HO / B 2502 HO    | 20,0   | 7,2   | 25,6   |
| <b>ABI MC 03 M</b> | 3       | B 0502 HA / B 2502 HA    | 20,0   | 7,2   | 25,6   |
| <b>ABI MC 04 F</b> | 2x2     | B 0502 HO / B 2502 HO    | 13,8   | 13,5  | 27,0   |
| <b>ABI MC 04 M</b> | 2x2     | B 0502 HA / B 2502 HA    | 13,8   | 13,5  | 27,0   |
| <b>ABI MC 06 F</b> | 2x3     | B 0502 HO / B 2502 HO    | 20,0   | 13,4  | 25,6   |
| <b>ABI MC 06 M</b> | 2x3     | B 0502 HA / B 2502 HA    | 20,0   | 13,4  | 25,6   |
| <b>ABI MC 09 F</b> | 3x3     | B 0502 HO / B 2502 HO    | 20,0   | 19,7  | 26,8   |
| <b>ABI MC 09 M</b> | 3x3     | B 0502 HA / B 2502 HA    | 20,0   | 19,7  | 26,8   |
| <b>ABI MC 12 F</b> | 3x4     | B 0502 HO / B 2502 HO    | 26,2   | 19,7  | 26,0   |
| <b>ABI MC 12 M</b> | 3x4     | B 0502 HA / B 2502 HA    | 26,2   | 19,7  | 26,0   |
| <b>ABI MC 15 F</b> | 3x5     | B 0502 HO / B 2502 HO    | 32,4   | 19,6  | 25,6   |
| <b>ABI MC 15 M</b> | 3x5     | B 0502 HA / B 2502 HA    | 32,4   | 19,6  | 25,6   |



## Kabelsko assortement AS 200

Brennlakkert stålskrin (B=250, L=210 og H=35 mm) med 12 små, og ett stort rom. Inneholder 200 stk. assorterte isolerte kabelsko og koblingsstykker, samt en presstang nr. 50A. Inneholder i alt 20 forskjellige typer kabelsko.

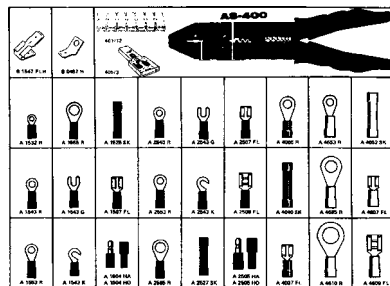
| Best.nr.          | Innhold              |
|-------------------|----------------------|
| <b>ABI AS 200</b> | Komplett assortement |



## Kabelsko assortement AS 400

Brennlakkert stålskrin (B=370, L=310 og H=35 mm) med 29 små, og ett stort rom. AS 400 har låseklips og håndtak. Inneholder 400 stk. assorterte isolerte kabelsko og koblingsstykker, samt en presstang nr. 50A. Inneholder i alt 31 forskjellige typer kabelsko.

| Best.nr.           | Innhold              |
|--------------------|----------------------|
| <b>ABI AS 400</b>  | Komplett assortement |
| <b>ABI AS 400T</b> | Tomt skrin           |



## Kabelsko assortement AS 4000

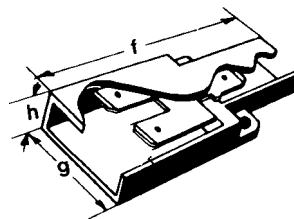
Brennlakkert stålskrin (B=300, D=160 og H=540 mm). Inneholder 4000 stk. assorterte isolerte kabelsko 1,5-6 mm<sup>2</sup>. Inneholder i alt 47 forskjellige typer kabelsko.

| Best.nr.           | Innhold              |
|--------------------|----------------------|
| <b>ABI AS 4000</b> | Komplett assortement |



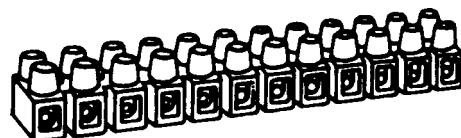
## Koblingsstykker T

| Best.nr.         | Poltall | Bredde (G) | Høyde | Lengde |
|------------------|---------|------------|-------|--------|
| <b>ABI 405-3</b> | 1+2     | 21,0       | 8,5   | 48,5   |
| <b>ABI 405-4</b> | 2+2(x6) | 20,5       | 8,5   | 50     |



## Koblingsstykker Sukkerbiter

| Best.nr.          | Poltall | Forklaring                             | Bredde | Høyde | Lengde |
|-------------------|---------|----------------------------------------|--------|-------|--------|
| <b>ABI OK 300</b> | 12      | Opp til 2,5 mm <sup>2</sup> (sort PVC) | 16,0   | 12,0  | 95,0   |
| <b>ABI OK 334</b> | 12      | Opp til 6,0 mm <sup>2</sup> (sort PVC) | 23,0   | 20,0  | 140,0  |



## Koblingsstykker

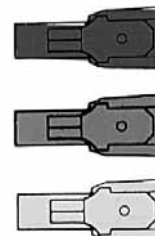
| Best.nr.         | Poltall | Bredde | Høyde | Lengde |
|------------------|---------|--------|-------|--------|
| <b>ABI 404-1</b> | 1       | 12,0   | 7,5   | 50,0   |



## Kabelsko for koblingsklemmer

Passer for ELU-951, 952, 953.

| Best.nr.       | Passer          | Forpakning      |
|----------------|-----------------|-----------------|
| <b>ELU 151</b> | for ELU-951 rød | Eske à 100 stk. |
| <b>ELU 152</b> | for ELU-952 blå | Eske à 100 stk. |
| <b>ELU 153</b> | for ELU-953 gul | Eske à 100 stk. |



## Koblingsklemmer med strømuttak for kabelsko

Rød for 0,5-1,5 mm<sup>2</sup> kabel.

| Best.nr.       | Forpakning     |
|----------------|----------------|
| <b>ELU 951</b> | Eske à 50 stk. |



## Koblingsklemmer med strømuttak for kabelsko

Blå for 0,75-2,5 mm<sup>2</sup> kabel.

| Best.nr.       | Forpakning     |
|----------------|----------------|
| <b>ELU 952</b> | Eske à 50 stk. |



## Koblingsklemmer med strømuttak for kabelsko

Gul for 2,5-4,0 mm<sup>2</sup> kabel.

| Best.nr.       | Forpakning     |
|----------------|----------------|
| <b>ELU 953</b> | Eske à 50 stk. |



## Uisolert flatstift med mothake

DFK. Ny generasjon kabelsko til koblingshus som er svært enkle å montere/demontere - "klikk av-klikk på". Fordelen er at kabelskoene har en utenpåliggende stålfjær som sikrer varig og god kontakt også ved mange av-/på monteringer. Dette er nå standard i alle nyere biler.

DFK kan monteres i et meget variert utvalg hus som også kan monteres sammen til et system tilpasset kundens behov. Dette systemet kaller vi RAST. DFK holder inntil 40 Amp.

| Best.nr.              | Tverrsnitt (mm <sup>2</sup> ) | Innv. diam. | Utv. diam. | Lengde | Antall pr. pk. |
|-----------------------|-------------------------------|-------------|------------|--------|----------------|
| <b>ABI B 1507 DFK</b> | 0,5-1,0                       | 0,8         | 4,8-6,3    | 19,8   | 100            |
| <b>ABI B 2507 DFK</b> | 1,5-2,5                       | 0,8         | 4,8-6,3    | 19,8   | 100            |
| <b>ABI B 4607 DFK</b> | 2,5-4                         | 0,8         | 4,8-6,3    | 19,8   | 100            |





## Sortiment Kabelforbindelser Isolerte

0,25 - 1,0 og 1,5 - 2,5 = 521 Deler

Inkl. kabelskotang.

| Best. nr.             | Beskrivelse                  |
|-----------------------|------------------------------|
| <b>FOR 9000 3700</b>  | SORTIMENT KABELSKO ISOLERTE  |
| <b>FOR 9000R 3700</b> | ILEGG KPL. KABELSKO ISOLERTE |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                        | Antall |
|---------------------|------------------------------------|--------|
| <b>FOR 3700 901</b> | FLATSTIFTHYLSE RØD 6,3MM 901       | 50     |
| <b>FOR 3700 902</b> | FLATSTIFTHYLSE BLÅ 6,3MM 902       | 50     |
| <b>FOR 3700 905</b> | FLATST.H. M / FORGR. BLÅ 6,3MM 905 | 25     |
| <b>FOR 3700 906</b> | FLATSTIFTHYLSE RØD 4,8MM 906       | 50     |
| <b>FOR 3700 907</b> | FLATSTIFTHYLSE RØD 2,8MM 907       | 50     |
| <b>FOR 3700 912</b> | RINGKABELSKO RØD M 4 912           | 25     |
| <b>FOR 3700 916</b> | RINGKABELSKO BLÅ M 5 916           | 25     |
| <b>FOR 3700 917</b> | RINGKABELSKO BLÅ M 6 917           | 25     |
| <b>FOR 3700 936</b> | FLATST.KABELSKO BLÅ 6,3MM 936      | 50     |
| <b>FOR 3700 937</b> | FLATST.KABELSKO RØD 6,3MM 937      | 50     |
| <b>FOR 3700 939</b> | SKJØTEHYLSE BLÅ 939                | 50     |
| <b>FOR 3700 941</b> | SKJØTEHYLSE RØD 941                | 50     |
| <b>FOR 3701 957</b> | HURTIGKLEMME BLÅ 957               | 20     |
| <b>FOR 3790 11</b>  | PRESSTANG F / ISOLERTE FORB. 900   | 1      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG           | 1      |
| <b>FOR 9026 14</b>  | ILEGG TOMT 14-DELT                 | 1      |



## Sortiment Kabelforbindelser Isolerte

0,25 - 1,0 = 421 Deler

Inkl. kabelskotang.

| Best. nr.               | Beskrivelse                      |
|-------------------------|----------------------------------|
| <b>FOR 9000 3700 1</b>  | SORTIMENT KABELSKO ISOLERTE RØD  |
| <b>FOR 9000R 3700 1</b> | ILEGG KPL. KABELSKO ISOLERTE RØD |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                        | Antall |
|---------------------|------------------------------------|--------|
| <b>FOR 3700 851</b> | FLATSTIFTH. ISOLERT RØD 6,3MM 851  | 25     |
| <b>FOR 3700 855</b> | FLATST.H. M / FORGR. RØD 6,3MM 855 | 25     |
| <b>FOR 3700 901</b> | FLATSTIFTHYLSE RØD 6,3MM 901       | 25     |
| <b>FOR 3700 906</b> | FLATSTIFTHYLSE RØD 4,8MM 906       | 50     |
| <b>FOR 3700 907</b> | FLATSTIFTHYLSE RØD 2,8MM 907       | 50     |
| <b>FOR 3700 912</b> | RINGKABELSKO RØD M 4 912           | 25     |
| <b>FOR 3700 913</b> | RINGKABELSKO RØD M 5 913           | 25     |
| <b>FOR 3700 924</b> | RUNDSTIFTKABELSKO RØD 4 MM 924     | 25     |
| <b>FOR 3700 926</b> | RUNDSTIFTHYLSE RØD 4 MM 926        | 25     |
| <b>FOR 3700 933</b> | RINGKABELSKO RØD M 6 933           | 25     |
| <b>FOR 3700 937</b> | FLATST.KABELSKO RØD 6,3MM 937      | 50     |
| <b>FOR 3700 941</b> | SKJØTEHYLSE RØD 941                | 50     |
| <b>FOR 3701 962</b> | HURTIGKLEMME RØD 962               | 20     |
| <b>FOR 3790 11</b>  | PRESSTANG F / ISOLERTE FORB. 900   | 1      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG           | 1      |
| <b>FOR 9026 14</b>  | ILEGG TOMT 14-DELT                 | 1      |





## Sortiment Kabelforbindelser Isolerte

1,5 - 2,5 = 446 Deler  
Inkl. kabelskotang.

| Best. nr.               | Beskrivelse                      |
|-------------------------|----------------------------------|
| <b>FOR 9000 3700 2</b>  | SORTIMENT KABELSKO ISOLERTE BLÅ  |
| <b>FOR 9000R 3700 2</b> | ILEGG KPL. KABELSKO ISOLERTE BLÅ |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                        | Antall |
|---------------------|------------------------------------|--------|
| <b>FOR 3700 852</b> | FLATSTIFTH. ISOLERT BLÅ 6,3MM 852  | 25     |
| <b>FOR 3700 902</b> | FLATSTIFTHYLSE BLÅ 6,3MM 902       | 50     |
| <b>FOR 3700 905</b> | FLATST.H. M / FORGR. BLÅ 6,3MM 905 | 25     |
| <b>FOR 3700 915</b> | RINGKABELSKO BLÅ M 4 915           | 25     |
| <b>FOR 3700 916</b> | RINGKABELSKO BLÅ M 5 916           | 50     |
| <b>FOR 3700 917</b> | RINGKABELSKO BLÅ M 6 917           | 50     |
| <b>FOR 3700 918</b> | RINGKABELSKO BLÅ M 8 918           | 25     |
| <b>FOR 3700 925</b> | RUNDSTIFTKABELSKO BLÅ 5 MM 925     | 25     |
| <b>FOR 3700 927</b> | RUNDSTIFTHYLSE BLÅ 5 MM 927        | 25     |
| <b>FOR 3700 934</b> | FLATSTIFTHYLSE BLÅ 4,8MM 934       | 25     |
| <b>FOR 3700 936</b> | FLATSTIFTKABELSKO BLÅ 6,3MM 936    | 50     |
| <b>FOR 3700 939</b> | SKJØTEHYLSE BLÅ 939                | 50     |
| <b>FOR 3701 957</b> | HURTIGKLEMME BLÅ 957               | 20     |
| <b>FOR 3790 11</b>  | PRESSTANG F / ISOLERTE FORB. 900   | 1      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG           | 1      |
| <b>FOR 9026 14</b>  | ILEGG TOMT 14-DELT                 | 1      |



## Sortiment Kabelforbindelser Isolerte

4,0 - 6,0 = 261 Deler  
Inkl. kabelskotang.

| Best. nr.               | Beskrivelse                      |
|-------------------------|----------------------------------|
| <b>FOR 9000 3700 3</b>  | SORTIMENT KABELSKO ISOLERTE GUL  |
| <b>FOR 9000R 3700 3</b> | ILEGG KPL. KABELSKO ISOLERTE GUL |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                     | Antall |
|---------------------|---------------------------------|--------|
| <b>FOR 3700 900</b> | FLATSTIFTHYLSE GUL 9,5MM 900    | 15     |
| <b>FOR 3700 904</b> | FLATSTIFTHYLSE GUL 6,3MM 904    | 25     |
| <b>FOR 3700 920</b> | RINGKABELSKO GUL M 5 920        | 15     |
| <b>FOR 3700 921</b> | RINGKABELSKO GUL M 6 921        | 25     |
| <b>FOR 3700 922</b> | RINGKABELSKO GUL M 8 922        | 25     |
| <b>FOR 3700 923</b> | RINGKABELSKO GUL M 10 923       | 15     |
| <b>FOR 3700 928</b> | RUNDSTIFTKABELSKO GUL 5 MM 928  | 25     |
| <b>FOR 3700 929</b> | RUNDSTIFTHYLSE GUL 5 MM 929     | 25     |
| <b>FOR 3700 932</b> | GAFFELKABELSKO GUL M 5 932      | 15     |
| <b>FOR 3700 935</b> | FLATSTIFTKABELSKO GUL 6,3MM 935 | 25     |
| <b>FOR 3700 940</b> | SKJØTEHYLSE GUL 940             | 25     |
| <b>FOR 3700 972</b> | GAFFELKABLSKO GUL M 6 972       | 15     |
| <b>FOR 3701 964</b> | HURTIGKLEMME GUL 964            | 10     |
| <b>FOR 3790 11</b>  | PRESSTANG F / ISOLERTE FORB 900 | 1      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG        | 1      |
| <b>FOR 9026 14</b>  | ILEGG TOMT 14-DELT              | 1      |



# Kabelsko

## Sortiment VarmeKrympe-Isolerte Kabelforbindelser

181 Deler. Inkl. kabelskotang.

Meget høy trekkfasthet. Vanntett, trenger ei ytterligere isolering.

Temperaturområde -55 til + 125 grader. Monteres med vanlig kabelskotang. Varmes med lighter / varmluftpistol el. til limet kommer fram mellom kabel og kabelsko.



| Best. nr.             | Beskrivelse                        |
|-----------------------|------------------------------------|
| <b>FOR 9000 3702</b>  | SORTIMENT VARMEKR. ISO KABELFORB.  |
| <b>FOR 9000R 3702</b> | ILEGG KPL. VARMEKR. ISO KABELFORB. |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                       | Antall |
|---------------------|-----------------------------------|--------|
| <b>FOR 3702 801</b> | VK- FLATSTIFTHYLSE RØD 6,3MM 801  | 15     |
| <b>FOR 3702 802</b> | VK- FLATSTIFTHYLSE BLÅ 6,3MM 802  | 15     |
| <b>FOR 3702 812</b> | VK-RING KABELSKO RØD M4 812       | 10     |
| <b>FOR 3702 813</b> | VK-RINGKABELSKO RØD M5 813        | 10     |
| <b>FOR 3702 816</b> | VK- RINGKABELSKO BLÅ M5 816       | 10     |
| <b>FOR 3702 817</b> | VK- RINGKABELSKO BLÅ M6 817       | 10     |
| <b>FOR 3702 818</b> | VK- RINGKABELSKO BLÅ M8 818       | 10     |
| <b>FOR 3702 833</b> | VK- RINGKABELSKO RØD M6 833       | 10     |
| <b>FOR 3702 836</b> | VK- FLATST.KABELSK. BLÅ 6,3MM 836 | 15     |
| <b>FOR 3702 837</b> | VK- FLATST.KABELSK. RØD 6,3MM 837 | 15     |
| <b>FOR 3702 839</b> | VK- SKJØTEHYLSE BLÅ 839           | 30     |
| <b>FOR 3702 840</b> | VK- SKJØTEHYLSE GUL 840           | 10     |
| <b>FOR 3702 841</b> | VK- SKJØTEHYLSE RØD 841           | 20     |
| <b>FOR 3790 11</b>  | PRESSTANG F / ISOLERTE FORB. 900  | 1      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG          | 1      |
| <b>FOR 9026 14</b>  | ILEGG TOMT 14-DELT                | 1      |

## Sortiment Krympe-/Loddeforbindelser

Totalt 125 deler inklusive mini hot spot brenner.

| Best. nr.            | Beskrivelse                         |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>FOR 9000 370</b>  | SORT. KRYMPE-/LODDEFORBINDELSER     |
| <b>FOR 9000R 370</b> | ILEGG KPL.KRYMPE-/LODDEFORBINDELSER |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                  | Antall |
|---------------------|------------------------------|--------|
| <b>FOR 3702 539</b> | VK-LODDE-SKJØTEHYLSE BLÅ 539 | 10     |
| <b>FOR 3702 540</b> | VK-LODDE-SKJØTEHYLSE GUL 540 | 5      |
| <b>FOR 3702 541</b> | VK-LODDE-SKJØTEHYLSE RØD 541 | 10     |
| <b>FOR 3702 817</b> | VK-RINGKABELSKO BLÅ M6 817   | 10     |
| <b>FOR 3702 821</b> | VK-RINGKABELSKO GUL M6 821   | 8      |
| <b>FOR 3702 833</b> | VK-RINGKABELSKO RØD M6 833   | 10     |
| <b>FOR 3702 839</b> | VK-SKJØTEHYLSE BLÅ 839       | 20     |
| <b>FOR 3702 841</b> | VK-SKJØTEHYLSE RØD 841       | 20     |
| <b>FOR 3731 48</b>  | KRYMPESTRØMPE 100MM 4,8      | 15     |
| <b>FOR 3731 64</b>  | KRYMPESTRØMPE 100MM 6,4      | 15     |
| <b>FOR 5482 50</b>  | HOT-SPOT MINI GASS-BRENNER   | 1      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG     | 1      |
| <b>FOR 9026 11</b>  | ILEGG TOMT 11- DELT          | 1      |
| <b>FOR 9894 11</b>  | FÖRCH - LIGHTER              | 1      |



## Sortiment Kabelforbindelser Uisolerte

351 Deler

| Best. nr.             | Beskrivelse                   |
|-----------------------|-------------------------------|
| <b>FOR 9000 3703</b>  | SORTIMENT KABELSKO UISOLERTE  |
| <b>FOR 9000R 3703</b> | ILEGG KPL. KABELSKO UISOLERTE |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                           | Antall |
|---------------------|---------------------------------------|--------|
| <b>FOR 3703 701</b> | FLATST.H. M / MOTTHAKE 0,5-1,0 2,8 MM | 25     |
| <b>FOR 3703 702</b> | FLATSTIFTHYLSE 0,5-1,0 4,8MM          | 25     |
| <b>FOR 3703 706</b> | FLATST.H. M / MOTTHAKE 0,5-1,0 6,3MM  | 50     |
| <b>FOR 3703 707</b> | FLATST.H. M / MOTTHAKE 1,5-2,5 6,3MM  | 50     |
| <b>FOR 3703 717</b> | FLATST.H. M / MOTTHAKE 1,5-2,5 6,3MM  | 50     |
| <b>FOR 3703 721</b> | RUNDSTIFTKABELSKO 1,5-2,5 4,0MM       | 25     |
| <b>FOR 3703 726</b> | RUNDSTIFTKABELSKO 1,5-2,5 4,0MM       | 25     |
| <b>FOR 3703 741</b> | RINGKABELSKO 0,5-2,5 M 5              | 15     |
| <b>FOR 3703 742</b> | RINGKABELSKO 0,5-2,5 M 6              | 15     |
| <b>FOR 3703 750</b> | FLATST.H. M / FORGR. 6,3MM            | 25     |
| <b>FOR 3703 758</b> | VINKELFLATST. HYLSE 1,0-2,5 6,3MM     | 15     |
| <b>FOR 3703 760</b> | ISOLERHYLSE PLAST                     | 15     |
| <b>FOR 3703 761</b> | ISOLERHYLSE PLAST                     | 15     |
| <b>FOR 3790 21</b>  | PRESSTANG F / UISOLERTE FORB. 700     | 1      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG              | 1      |
| <b>FOR 9026 14</b>  | ILEGG TOMT 14-DELT                    | 1      |



## Sortiment Elektronikk-Kabelsko

201 Deler

| Best. nr.             | Beskrivelse                     |
|-----------------------|---------------------------------|
| <b>FOR 9000 3704</b>  | SORTIMENT ELEKTRONIKK-KABELSKO  |
| <b>FOR 9000R 3704</b> | ILEGG KPL. ELEKTRONIKK-KABELSKO |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                    | Antall |
|---------------------|--------------------------------|--------|
| <b>FOR 3704 601</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 601       | 15     |
| <b>FOR 3704 604</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 604       | 15     |
| <b>FOR 3704 605</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 605       | 10     |
| <b>FOR 3704 608</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 608       | 25     |
| <b>FOR 3704 620</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 620       | 15     |
| <b>FOR 3704 621</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 621       | 15     |
| <b>FOR 3704 622</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 622       | 10     |
| <b>FOR 3704 626</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 626       | 25     |
| <b>FOR 3704 650</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 650       | 15     |
| <b>FOR 3704 651</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 651       | 15     |
| <b>FOR 3704 652</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 652       | 15     |
| <b>FOR 3704 653</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 653       | 15     |
| <b>FOR 3704 661</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 661       | 10     |
| <b>FOR 3790 21</b>  | PRESSTANG F / UISOL. FORB. 700 | 1      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG       | 1      |
| <b>FOR 9026 14</b>  | ILEGG TOMT 14-DELT             | 1      |



# Kabelsko

## Sortiment Elektronikk-Kabelsko, runde

181 Deler

| Best. nr.               | Beskrivelse                      |
|-------------------------|----------------------------------|
| <b>FOR 9000 3704 1</b>  | SORT.ELEKTRONIKK-KABELSKO RUNDE  |
| <b>FOR 9000R 3704 1</b> | ILEGG KPL. ELEKTR.KABELSKO RUNDE |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                   | Antall |
|---------------------|-------------------------------|--------|
| <b>FOR 3704 630</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 630      | 15     |
| <b>FOR 3704 631</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 631      | 15     |
| <b>FOR 3704 632</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 632      | 15     |
| <b>FOR 3704 633</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 633      | 15     |
| <b>FOR 3704 637</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 637      | 15     |
| <b>FOR 3704 639</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 639      | 15     |
| <b>FOR 3704 640</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 640      | 15     |
| <b>FOR 3704 641</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 641      | 15     |
| <b>FOR 3704 645</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 645      | 15     |
| <b>FOR 3704 646</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 646      | 15     |
| <b>FOR 3704 647</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 647      | 15     |
| <b>FOR 3704 649</b> | ELEKTRONIKK-KABELSKO 649      | 15     |
| <b>FOR 3790 21</b>  | PRESSTANG F / UISOL.FORB. 700 | 1      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG      | 1      |
| <b>FOR 9026 14</b>  | ILEGG TOMT 14-DELT            | 1      |



## Sortiment Endehylser Isolerte / Uisolerte

0,5-6 og 1,5 x 7- 6,5 x 15 = 901 Deler

| Best. nr.            | Beskrivelse                         |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>FOR 9000 371</b>  | SORTIMENT ENDEHYLSER ISOL. / UISOL. |
| <b>FOR 9000R 371</b> | ILEGG KPL. ENDEHYLSER               |

### Innhold:

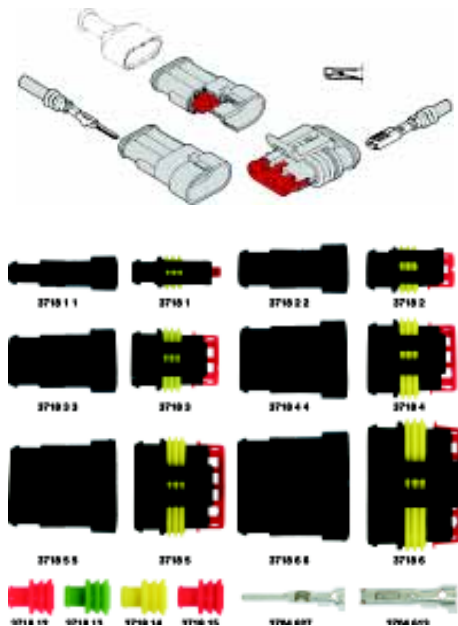
| Best. nr.              | Beskrivelse                      | Antall |
|------------------------|----------------------------------|--------|
| <b>FOR 3710 075 14</b> | ENDEHYLSE ISO. B 0,75N BLÅ       | 50     |
| <b>FOR 3710 25 15</b>  | ENDEHYLSE ISO. B 2,5N GRÅ        | 50     |
| <b>FOR 3710 4 168</b>  | ENDEHYLSE ISO. B 4N ORANGE       | 25     |
| <b>FOR 3710 6 20</b>   | ENDEHYLSE ISO. B 6N GRØNN        | 25     |
| <b>FOR 3711 15 7</b>   | ENDEHYLSE UISO. 1,5 X 7          | 100    |
| <b>FOR 3711 15 12</b>  | ENDEHYLSE UISO. 1,5 X12          | 100    |
| <b>FOR 3711 25 7</b>   | ENDEHYLSE UISO. 2,5 X 7          | 100    |
| <b>FOR 3711 25 12</b>  | ENDEHYLSE UISO. 2,5 X12          | 100    |
| <b>FOR 3711 4 12</b>   | ENDEHYLSE UISO. 4 X12            | 100    |
| <b>FOR 3711 6 15</b>   | ENDEHYLSE UISO. 6 X15            | 100    |
| <b>FOR 3713 05 155</b> | ENDEHYLSE ISO.DIN / B 0,5HL HVIT | 50     |
| <b>FOR 3713 1 14</b>   | ENDEHYLSE ISO.DIN / B 1N RØD     | 50     |
| <b>FOR 3713 15 14</b>  | ENDEHYLSE ISO.DIN / B 1,5N SORT  | 50     |
| <b>FOR 3790 4</b>      | ENDEHYLSE TANG 143               | 1      |
| <b>FOR 9025 90</b>     | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG         | 1      |
| <b>FOR 9026 14</b>     | ILEGG TOMT 14-DELT               | 1      |



## Koblingsstykker vanntette

Tilfredstiller normene IEC 529 og DIN 40050 IP 67

| Best. Nr.            | Beskrivelse                        | Forpk. |
|----------------------|------------------------------------|--------|
| <b>FOR 3718 1</b>    | Hylsehus 1-pol.                    | 10     |
| <b>FOR 3718 1 1</b>  | Stiftehus 1-pol.                   | 10     |
| <b>FOR 3718 2</b>    | Hylsehus 2-pol.                    | 10     |
| <b>FOR 3718 2 2</b>  | Stiftehus 2-pol.                   | 10     |
| <b>FOR 3718 3</b>    | Hylsehus 3-pol.                    | 10     |
| <b>FOR 3718 3 3</b>  | Stiftehus 3-pol.                   | 10     |
| <b>FOR 3718 4</b>    | Hylsehus 4-pol.                    | 10     |
| <b>FOR 3718 4 4</b>  | Stiftehus 4-pol.                   | 10     |
| <b>FOR 3718 5</b>    | Hylsehus 5-pol.                    | 10     |
| <b>FOR 3718 5 5</b>  | Stiftehus 5-pol.                   | 10     |
| <b>FOR 3718 6</b>    | Hylsehus 6-pol.                    | 10     |
| <b>FOR 3718 6 6</b>  | Stiftehus 6-pol.                   | 10     |
| <b>FOR 3718 12</b>   | Blendeplugg                        | 100    |
| <b>FOR 3718 13</b>   | Grønn plugg 1,4-1,7mm              | 100    |
| <b>FOR 3718 14</b>   | Gul plugg 1,8-2,4mm                | 100    |
| <b>FOR 3718 15</b>   | Rød plugg 2,6-3,3mm                | 100    |
| <b>FOR 3 704 613</b> | Kontakt hun 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 100    |
| <b>FOR 3 704 627</b> | Kontakt han 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 100    |



### Sortiment

Totalt 648 deler

| Best. nr.             | Beskrivelse                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------|
| <b>FOR 9000 3718</b>  | Skrin og innlegg sortiment vanntette koblingsstykker |
| <b>FOR 9000R 3718</b> | Innlegg sortiment vanntette koblingstykker           |



# Kabelskotenger

## Service/hobbytang Rød

Tang for isolerte og uisolerte kabelsko, (ikke godkjent for 230 Volt). Røde håndtak.

- Kontaktpresse
- Klipper av skruer uten å skade gjengene
- Avisolerer fra 0,75 til 6,0 mm<sup>2</sup>

Isolerte kabelsko: 0,5-6 mm<sup>2</sup>.

Uisolerte, dorpress: 1,5-6 mm<sup>2</sup>

Lengde: 225 mm Vekt: 200 gr.



| Best.nr.      | Beskrivelse  |
|---------------|--------------|
| <b>ABI 50</b> | Kabelskotang |

## Service/hobbytang Gul

Tang for isolerte og uisolerte kabelsko, (ikke godkjent for 230 Volt). Gule håndtak.

- Kontaktpresse
- Klipper av skruer uten å skade gjengene
- Avisolerer fra 0,75 til 6,0 mm<sup>2</sup>

Isolerte kabelsko: 0,5-6 mm<sup>2</sup>.

Uisolerte, rullpress: 1,5-6 mm<sup>2</sup>

Lengde: 225 mm Vekt: 200 gr.

- Avisolerer fra 0,75 til 6,0 mm<sup>2</sup>

Isolerte kabelsko: 0,5-6 mm<sup>2</sup>.

Uisolerte, dorpress: 1,5-6 mm<sup>2</sup>

Lengde: 225 mm Vekt: 200 gr.



| Best.nr.      | Beskrivelse  |
|---------------|--------------|
| <b>ABI 51</b> | Kabelskotang |

## Service/hobbytang Grønn

Tang for uisolerte kabelsko, (ikke godkjent for 230 Volt). Grønt håndtak.

- Kontaktpresse
- Klipper av skruer uten å skade gjengene
- Avisolerer fra 0,75 til 6,0 mm<sup>2</sup>

Uisolerte, dorpress: 1,5-6 mm<sup>2</sup>

Lengde: 225 mm Vekt: 200 gr.



| Best.nr.      | Beskrivelse  |
|---------------|--------------|
| <b>ABI 52</b> | Kabelskotang |

## Presstang for uisolerte kabelsko (rullpressing)

Mekanisk presstang for uisolerte kabelsko (rullpressing), med retursperre. Pressetangen kan etterjusteres, og oppfyller internasjonale krav, bl.a. SEN 245010.

Presstangen har 3 uttak (rull-press): 0,15-0,25 mm<sup>2</sup>, 0,5-1,0 mm<sup>2</sup>, 1,5 mm<sup>2</sup>

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): 0,15-1,5

Lengde: 192 mm Vekt: 350 gr.



| Best.nr.            | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>ABI DRB 0115</b> | Mekanisk presstang |

## Presstang for uisolerte kabelsko (rullpressing)

Mekanisk presstang for uisolerte kabelsko (rullpressing), med retursperre. Pressetangen kan etterjusteres, og oppfyller internasjonale krav, bl.a. SEN 245010.

Presstangen har 3 uttak (rull-press): 0,75-1,0 mm<sup>2</sup>, 1,5-2,5 mm<sup>2</sup>, 4-6 mm<sup>2</sup>

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): 0,75-6

Lengde: 250 mm Vekt: 490 gr.



| Best.nr.            | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>ABI JRP 0760</b> | Mekanisk presstang |

## Presstang for uisolerte kabelsko (rullpressing)

Mekanisk presstang for uisolerte kabelsko (rullpressing), med retursperre. Pressetangen kan etterjusteres, og oppfyller internasjonale krav, bl.a. SEN 245010.

Presstangen har 3 uttak (rull-press): 0,5-1,5 mm<sup>2</sup>, 2,5 mm<sup>2</sup>, 4-6 mm<sup>2</sup>

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): 0,5-6

Lengde: 220 mm Vekt: 500 gr.

| Best.nr.            | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>ABI ERB 0560</b> | Mekanisk presstang |



## Presstang for isolerte kabelsko

Mekanisk presstang for isolerte kabelsko, med retursperre. Kan etterjusteres, og oppfyller internasjonale krav, bl.a. kravene etter den svenske normen SEN 245010.

Tangen har 3 uttak: 0,14-0,25 (trans): 0,25-0,5 (grønn), 0,5-1,5 (rød)

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): 0,14-1,5

Lengde: 195 mm Vekt: 250 gr.

| Best.nr.            | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>ABI DSA 0115</b> | Mekanisk presstang |



## Presstang for isolerte kabelsko

Mekanisk presstang for isolerte kabelsko, med retursperre. Kan etterjusteres, og oppfyller internasjonale krav, bl.a. kravene etter den svenske normen SEN 245010.

Tangen har 2 uttak: 0,5-1,5 (rød), 1,5-2,5 (blå)

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): 0,5-2,5

Lengde: 195 mm Vekt: 300 gr.

| Best.nr.           | Beskrivelse        |
|--------------------|--------------------|
| <b>ABI KP 0525</b> | Mekanisk presstang |



## Presstang for isolerte kabelsko

Mekanisk presstang for isolerte kabelsko, med retursperre. Kan etterjusteres, og oppfyller internasjonale krav, bl.a. kravene etter den svenske normen SEN 245010.

Presstangen har 3 uttak, og asymmetriske bakker, kabelsko må kun settes inn fra en side av presstangen for å få godkjent press: 0,75-1,5 (rød), 1,5-2,5 (blå), 4,0-6,0 (gul)

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): 0,75-6,0

Lengde: 270 mm Vekt: 500 gr.

| Best.nr.           | Beskrivelse        |
|--------------------|--------------------|
| <b>ABI KP 0760</b> | Mekanisk presstang |



## Presstang for isolerte kabelsko

Mekanisk presstang for isolerte kabelsko, med retursperre. Kan etterjusteres, og oppfyller internasjonale krav, bl.a. kravene etter den svenske normen SEN 245010.

Tangen er av typen Miniforce, med 3 uttak: 0,75-1,5 (rød), 1,5-2,5 (blå), 4,0-6,0 (gul)

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): 0,75-6,0

Lengde: 220 mm Vekt: 500 gr.

| Best.nr.            | Beskrivelse         |
|---------------------|---------------------|
| <b>ABI ESA 0760</b> | Miniforce presstang |





# Kabelskotenger

## Presstang for isolerte kabelsko

Mekanisk presstang med retursperre for uisolerte presskabelsko og skjøtehylser. Oppfyller internasjonale krav, bl.a. kravene etter den svenske normen SEN 245010.

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): Cu 0,75-6

Presstangen har 2 uttak (dor-press): 0,75-2,5 mm<sup>2</sup>, 4-6 mm<sup>2</sup>

Lengde: 192 mm Vekt: 350 gr.



| Best.nr.            | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>ABI DKB 0760</b> | Mekanisk presstang |

## Presstang for isolerte kabelsko

Mekanisk presstang med retursperre for uisolerte presskabelsko og skjøtehylser. Oppfyller internasjonale krav, bl.a. kravene etter den svenske normen SEN 245010.

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): Cu 4-16

Presstangen har 3 uttak (dor-press): 4-6 mm<sup>2</sup>, 10 mm<sup>2</sup>, 16 mm<sup>2</sup>: (4-6 er dor-press, 10 og 16 er sekskantpress)

Lengde: 300 mm Vekt: 600 gr.



| Best.nr.          | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>ABI T 2258</b> | Mekanisk presstang |

## Presstang for isolerte kabelsko

Mekanisk presstang med retursperre for uisolerte presskabelsko og skjøtehylser. Oppfyller internasjonale krav, bl.a. kravene etter den svenske normen SEN 245010.

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): Cu 4-16

Presstangen har 3 uttak (dor-press): 4-6 mm<sup>2</sup>, 10 mm<sup>2</sup>, 16 mm<sup>2</sup>: (4-6 er dor-press, 10 og 16 er sekskantpress)

Lengde: 295 mm Vekt: 520 gr.



| Best.nr.          | Beskrivelse        |
|-------------------|--------------------|
| <b>ABI RK 416</b> | Mekanisk presstang |

## Presstang for isolerte kabelsko

Mekanisk presstang med retursperre for uisolerte presskabelsko og skjøtehylser. Oppfyller internasjonale krav, bl.a. kravene etter den svenske normen SEN 245010.

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): Cu 10-70

Presstangen har et hjul med 6 uttak.: Dette vrir rundt og låses med en låsepinne for valgt tverrsnitt (dor-press).

Lengde: 295 mm Vekt: 520 gr.



| Best.nr.            | Beskrivelse        |
|---------------------|--------------------|
| <b>ABI T 3165 A</b> | Mekanisk presstang |

## Presstang for isolerte kabelsko

Mekanisk presstang med retursperre for uisolerte rørkabelsko og skjøtehylser. Oppfyller internasjonale krav, bl.a. kravene etter den svenske normen SEN 245010.

Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): Cu 10-70, Al 16-25

Presstangen har en setskrue som stilles inn for ønsket tverrsnitt (dor-press). Kan også presse svensk normert Al 16 og 25mm<sup>2</sup> hvor ytre diameter på hylsen er 13mm.

Lengde: 520 mm Vekt: 2400 gr.

Lengde: 295 mm Vekt: 520 gr.



| Best.nr.           | Beskrivelse        |
|--------------------|--------------------|
| <b>ABI KP 0670</b> | Mekanisk presstang |

## Avisoleringstang

Selvinstillende og regulerbart avisoleringsverktøy for avisolering og kapping av kabler opp til 6mm<sup>2</sup>. Utførelse i industriplast.  
Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): 0,25-6  
Lengde: 175 mm Vekt: 150 gr.

| Best.nr.        | Beskrivelse      |
|-----------------|------------------|
| <b>ABI MK 1</b> | Avisoleringstang |



## Avisoleringstang

Avisoleringskniv for runde kabler fra 4,5 - 28,5mm<sup>2</sup>.  
Tverrsnitt omr. (mm<sup>2</sup>): 4,5-28,5  
Lengde: 135 mm Vekt: 120 gr.

| Best.nr.            | Beskrivelse      |
|---------------------|------------------|
| <b>ABI SCT 0160</b> | Avisoleringstang |



## Avisoleringskniv

| Best.nr.        | Beskrivelse      |
|-----------------|------------------|
| <b>ABI MK 2</b> | Avisoleringskniv |



# Strips / Tape

## Kabelstrømpe

Kabelstrømpen leveres i sort plast.

| Best.nr.       | Diameter | Ruller à |
|----------------|----------|----------|
| <b>ELU 704</b> | 4 mm     | 100 mtr. |
| <b>ELU 706</b> | 6 mm     | 50 mtr.  |
| <b>ELU 708</b> | 8 mm     | 50 mtr.  |
| <b>ELU 710</b> | 10 mm    | 50 mtr.  |
| <b>ELU 712</b> | 12 mm    | 50 mtr.  |
| <b>ELU 714</b> | 14 mm    | 50 mtr.  |
| <b>ELU 716</b> | 16 mm    | 50 mtr.  |
| <b>ELU 720</b> | 20 mm    | 50 mtr.  |



## Abiko kabelbånd - Strips

Nylon kabelbånd sort.

Leveres i poser à 100 stk.

| Best.nr.               | Max. bunt diam. | Diam. i mm |
|------------------------|-----------------|------------|
| <b>ABI TY100-18XC</b>  | 18              | 100x2,4    |
| <b>ABI TY125-40XC</b>  | 36              | 142x3,5    |
| <b>ABI TY175-50XC</b>  | 48              | 186x4,7    |
| <b>ABI TY300-40XC</b>  | 75              | 290x3,5    |
| <b>ABI TY400-50XC</b>  | 105             | 368x4,7    |
| <b>ABI TY400-120XC</b> | 105             | 375x7,6    |
| <b>ABI TY529M</b>      |                 | 762x7,6    |



## Förch kabelbånd - Strips

Kabelbånd i nylon (polyamid 6.6), UV bestandig.

Materialklasse UL94V-2 / AGR 3750

Temperaturområde -55 grader til + 100 grader

Leveres i svart, hvid på bestilling.

Leveres i poser à 100 stk.

| Best.nr.                | Diam. i mm |
|-------------------------|------------|
| <b>FOR 3750 25 102</b>  | 102x2,5    |
| <b>FOR 3750 25 160</b>  | 160x2,5    |
| <b>FOR 3750 25 200</b>  | 145x3,5    |
| <b>FOR 3750 35 145</b>  | 290x3,5    |
| <b>FOR 3750 35 215</b>  | 215x3,5    |
| <b>FOR 3750 35 280</b>  | 280x3,5    |
| <b>FOR 3750 47 195</b>  | 195x4,7    |
| <b>FOR 3750 47 285</b>  | 285x4,7    |
| <b>FOR 3750 47 360</b>  | 360x4,7    |
| <b>FOR 3750 78 202</b>  | 202x7,8    |
| <b>FOR 3750 78 282</b>  | 282x7,8    |
| <b>FOR 3750 78 363</b>  | 363x7,8    |
| <b>FOR 3750 78 464</b>  | 464x7,8    |
| <b>FOR 3750 125 225</b> | 225x12,5   |



## Förch kabelbånd med nagle

Sort kabelbånd med nagle. Diameter borehull er 7,5 mm og maks materialtykkelse er 2,5 mm.

| Best.nr.               | Diam. i mm |
|------------------------|------------|
| <b>FOR 3755 70 80</b>  | 80x7,0     |
| <b>FOR 3755 90 160</b> | 160x9,0    |



## Strips / Tape

### Förch kabelbånd med ståltunge

Kabelbånd i nylon (polyamid 6.6), som tåler betydelig større belastning da de har låsemekanisme i stål. Denne er antimagnetisk og korrosjonsbestandig.

Materiellklasse UL94V-2. UV bestandig og med avrundede kanter og innvendige nupper som motvirker forskyvning sideveis. Leveres i svart, hvit på bestilling



| Best.nr. | Diam. i mm |
|----------|------------|
|----------|------------|

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| <b>FOR 3756 24 92</b> | 92x2,4 |
|-----------------------|--------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| <b>FOR 3756 36 140</b> | 140x3,6 |
|------------------------|---------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| <b>FOR 3756 36 208</b> | 208x3,6 |
|------------------------|---------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| <b>FOR 3756 48 186</b> | 186x4,8 |
|------------------------|---------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| <b>FOR 3756 48 293</b> | 293x4,8 |
|------------------------|---------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| <b>FOR 3756 48 360</b> | 360x4,8 |
|------------------------|---------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| <b>FOR 3756 76 203</b> | 203x7,6 |
|------------------------|---------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| <b>FOR 3756 76 338</b> | 338x7,6 |
|------------------------|---------|

### Förch kabelbånd med fot

| Best.nr. | Ø borehul | Material-tykkelse | Ø Bunt | Lengde | Bredde |
|----------|-----------|-------------------|--------|--------|--------|
|----------|-----------|-------------------|--------|--------|--------|

|                      |        |             |              |        |        |
|----------------------|--------|-------------|--------------|--------|--------|
| <b>FOR 3040 1007</b> | 6,5 mm | 0,70 - 1,50 | 8,00 - 35,00 | 140 mm | 4,5 mm |
|----------------------|--------|-------------|--------------|--------|--------|

|                      |        |             |              |        |        |
|----------------------|--------|-------------|--------------|--------|--------|
| <b>FOR 3040 1012</b> | 6,5 mm | 0,70 - 3,00 | 1,50 - 24,40 | 132 mm | 4,8 mm |
|----------------------|--------|-------------|--------------|--------|--------|



### Förch veggholder for strips

Komplett sortiment i Förchs praktiske metallholder.

For vegg, tavle eller verktøyvogn. Oversiktlig med flyttbar inndeling.

Leveres med 900 kabelbånd assortert. 200 stk. av 4,7x195+ 3,5x145 +3,5x215+2,5x102 samt 100 stk av 4,7 x285

| Best.nr. |
|----------|
|----------|

|                   |
|-------------------|
| <b>FOR 3750 5</b> |
|-------------------|

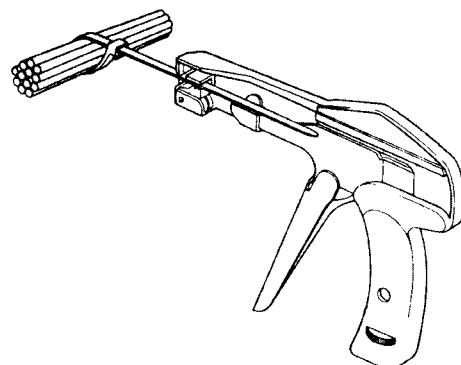


### SG strammeverktøy for buntningsbånd

Regulerbart verktøy som strammer nylon buntningsbåndet og klipper av overskytende lengde på buntningsbånd opp til maks 4,4 mm bredde og 1,35 mm tykke (eks.maks TY 125-40/TY 526). Kun for nylon buntningsbånd. Lengde: 165 mm Vekt: 300 gr.

| Best.nr. |
|----------|
|----------|

|                  |
|------------------|
| <b>ABI SGT 3</b> |
|------------------|



### Festeplugg Förch for kabelbånd

For 6,0 mm hull i metall, betong og tre. For kabelbånd opp til 4,9 mm bredde

Poser a 50 stk.

| Best.nr. |
|----------|
|----------|

|                    |
|--------------------|
| <b>FOR 3759 40</b> |
|--------------------|



# Strips / Tape

## Selvklebende plate for kabelbånd

| Best.nr.         | Bredde  | Lengde  | Hullbredde | Forpk. |
|------------------|---------|---------|------------|--------|
| <b>ABI ANP 1</b> | 19,2 mm | 19,2 mm | 3,6 mm     | 100    |
| <b>ABI ANP 2</b> | 22 mm   | 29 mm   | 4,5 mm     | 100    |



## Festeplate Förch, selvklebende for kabelbånd

Festeplaten er 26mm x 26mm, og for kabelbånd opp til 7,8mm bredde

| Best.nr.             | Farge | Bredde | Lengde | Hullbredde | Forpk. |
|----------------------|-------|--------|--------|------------|--------|
| <b>FOR 3761 78</b>   | Hvit  | 26 mm  | 26 mm  | 7,8 mm     | 50     |
| <b>FOR 3761 78 1</b> | Sort  | 26 mm  | 26 mm  | 7,8 mm     | 50     |



## Isolasjonstape PVC

VDE-godkjent etter DIN 60454.

Myk PVC folie, 0,15 mm tykk

Høy fleksibilitet og god klebeevne.

Aldring og temperaturlbestandig.

Bestendig ovenfor fortynnede syrer og baser.

Tungt antenkelig.

| Best. nr.          | Beskrivelse                       | Forpakning |
|--------------------|-----------------------------------|------------|
| <b>FOR 3740 1</b>  | Isolasjonstape Sort 12 mm x 10 m. | 10 ruller  |
| <b>FOR 3740 2</b>  | Isolasjonstape Rød 12 mm x 10 m.  | 10 ruller  |
| <b>FOR 3740 6</b>  | Isolasjonstape Hvit 12 mm x 10 m. | 10 ruller  |
| <b>FOR 3740 11</b> | Isolasjonstape Sort 19 mm x 25 m. | 10 ruller  |



## Isolasjonstape PVC

Sortimentet inneholder 11 ruller i assorterte farger.

| Best. nr.           | Beskrivelse                            |
|---------------------|----------------------------------------|
| <b>FOR 3740 P-1</b> | Isolasjonstape Sortiment 12 mm x 10 m. |
| <b>FOR 3740 P-2</b> | Isolasjonstape Sortiment 19 mm x 25 m. |



## Coroplast Isolasjonstape

VDE-godkjent etter DIN 40633-K10.

Myk PVC folie, 0,10 mm tykk.

Temperaturlbestandig opp til 90° C.

For bruk i elektroinstallasjon.

| Best. nr.         | Beskrivelse                       | Forpakning |
|-------------------|-----------------------------------|------------|
| <b>FOR 3746 1</b> | Isolasjonstape Sort 15 mm x 10 m. | 20 ruller  |
| <b>FOR 3746 2</b> | Isolasjonstape Rød 15 mm x 10 m.  | 20 ruller  |
| <b>FOR 3746 4</b> | Isolasjonstape Blå 15 mm x 10 m.  | 20 ruller  |
| <b>FOR 3746 6</b> | Isolasjonstape Hvit 15 mm x 10 m. | 20 ruller  |



## Gjengetape - Teflon

For tetting av rørgjenger.

Motstandsdyktig mot aggressive medier.

Temperaturlbestandig fra -20°C til +95°C.

DIN DVGW godkjent.

| Best.nr.           | Beskrivelse             | Forpakning |
|--------------------|-------------------------|------------|
| <b>FOR 3744 12</b> | Gjengetape 12 mm x 12 m | 10 ruller  |



## TESA Maskeringstape

Maskeringstape av høy kvalitet for proff lakkerere  
Våtstipefast  
Tåler temperaturer opp til 100°C.

| Best. nr.          | Beskrivelse                 | Forpakning |
|--------------------|-----------------------------|------------|
| <b>FOR 5442 19</b> | Maskeringstape 19 mm x 50 m | 16 ruller  |
| <b>FOR 5442 25</b> | Maskeringstape 25 mm x 50 m | 12 ruller  |
| <b>FOR 5442 30</b> | Maskeringstape 30 mm x 50 m | 10 ruller  |



## Maskeringstape

Et prisgunstig alternativ.  
Våtstipefast  
Tåler temperaturer opp til 100°C.

| Best. nr.          | Beskrivelse                 | Forpakning |
|--------------------|-----------------------------|------------|
| <b>FOR 5440 15</b> | Maskeringstape 15 mm x 50 m | 4 ruller   |
| <b>FOR 5440 19</b> | Maskeringstape 19 mm x 50 m | 4 ruller   |
| <b>FOR 5440 25</b> | Maskeringstape 25 mm x 50 m | 4 ruller   |
| <b>FOR 5440 30</b> | Maskeringstape 30 mm x 50 m | 4 ruller   |
| <b>FOR 5440 50</b> | Maskeringstape 50 mm x 50 m | 4 ruller   |



## Dobbeltsidig tape

Tape til opphengshjelp og montering. For varig tettsluttende feste til de forskjellige materialer.

Høy førstegangs klebekraft.

Meget høy motstandsdyktighet mot elde, vær, UV, kjemikalier og løsemidler.

Ideell tilpasning selv på ujevne inderlag. Fuktighetsbestandig.

Temperaturbestandig fra -40°C til +80°C.

| Best. nr.            | Beskrivelse                    |
|----------------------|--------------------------------|
| <b>FOR 6450 5900</b> | Dobbeltsidig tape 12 mm x 50 m |
| <b>FOR 6450 5905</b> | Dobbeltsidig tape 19 mm x 50 m |
| <b>FOR 6450 5910</b> | Dobbeltsidig tape 25 mm x 50 m |
| <b>FOR 6450 5915</b> | Dobbeltsidig tape 38 mm x 50 m |



## Dobbeltsidig tape

Dobbeltsidig tape til festing av pyntelister og emblemer på kjøretøy etc.

Kan rettes på ca. 5 min. etter montering.

Kan tas av uten å skade underlaget.

Temperaturbestandig fra -40°C til +125°C.

Motstandsdyktighet mot vær, UV, og kjemikalier.

| Best. nr.            | Beskrivelse                    |
|----------------------|--------------------------------|
| <b>FOR 6450 0812</b> | Dobbeltsidig tape 12 mm x 10 m |
| <b>FOR 6450 0819</b> | Dobbeltsidig tape 19 mm x 10 m |
| <b>FOR 6450 0825</b> | Dobbeltsidig tape 25 mm x 10 m |



## Forsterket Tape

Kraftig tekstiltape. Vevet rally / elefant / "gaffa" tape.

Meget strekk og rivefast. Sølvfarget og med 50 mm. bredde.

| Best. nr.            | Beskrivelse     | Forpakning |
|----------------------|-----------------|------------|
| <b>FOR 3745 50</b>   | Forsterket tape | 25 m       |
| <b>FOR 3745 50 1</b> | Forsterket tape | 50 m       |





# Strømpe

## Krympestrømpe Type T&B

Leveres i sort strømpe.

Typiske bruksfordeler:

- Mekanisk og elektrisk isolasjon, korrosjonsbeskyttende
- Bunting

Mekanisk beskyttelse

Produktfordeler:

- Krysslågt polyolefin, tynnvegget
- Temperaturområde -55° til +125°C
- Kryppeforhold 2:1
- Kryppe temperaturer høyere enn +125°C
- Innvendig diameter fra 0,6 mm til 25,4 mm
- Brukervennlige esker som enkelt kan stables
- Målskala på esken for å måle kappelengder
- Tydelig merking av eskene
- En fast pris pr. eske uansett innhold



| Best.nr.           | Normal størrelse før krymping (mm) | Størrelse etter krymping (mm) | Veggtykkelse etter krymping (mm) | Innhold i esken (antall meter) |
|--------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| <b>ABI HSB 93</b>  | 2,4                                | 1,2                           | 0,5                              | 11,5                           |
| <b>ABI HSB 125</b> | 3,2                                | 1,6                           | 0,5                              | 11,5                           |
| <b>ABI HSB 187</b> | 4,7                                | 2,4                           | 0,5                              | 9,5                            |
| <b>ABI HSB 250</b> | 6,4                                | 3,2                           | 0,6                              | 7,5                            |
| <b>ABI HSB 375</b> | 9,5                                | 4,7                           | 0,6                              | 6,5                            |
| <b>ABI HSB 500</b> | 12,7                               | 6,4                           | 0,6                              | 6,0                            |
| <b>ABI HSB 750</b> | 19,1                               | 9,5                           | 0,8                              | 5,0                            |

## Krympestrømpeassortiment

Komplett assortiment

Best.nr.

**ABI HSB 1**

Assortementet inneholder følgende størrelser:

| Best.nr.           | Normal størrelse før krymping (mm) | Størrelse etter krymping (mm) | Veggtykkelse etter krymping (mm) | Forpk. i spoleboks |
|--------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------|
| <b>ABI HSB 93</b>  | 2,4                                | 1,2                           | 0,4                              | 11,5m              |
| <b>ABI HSB 125</b> | 3,2                                | 1,6                           | 0,4                              | 11,5m              |
| <b>ABI HSB 187</b> | 4,7                                | 2,4                           | 0,4                              | 9,5m               |
| <b>ABI HSB 250</b> | 6,4                                | 3,2                           | 0,4                              | 7,5m               |
| <b>ABI HSB 375</b> | 9,5                                | 4,7                           | 0,4                              | 6,5m               |
| <b>ABI HSB 500</b> | 12,7                               | 6,4                           | 0,4                              | 6,0m               |





## Krympestrømpe med lim type T&B

Leveres i sort strømpe.

Typiske bruksfordeler:

- Spesielt god korrosjons- og fuktighetsbeskyttende
- Mekanisk beskyttelse
- Krympeforholdet gir stor dekning med minimalt antall størrelser, dekker også godt svært ujevn overflate

Produktfordeler:

- Krysslågt modifisert polyolefin med termoplastisk lim innvendig
- Temperaturområde -55° til +85°C
- Vær resistent
- God kjemisk motstandsdyktighet
- Krympeforhold 3:1
- Krympetemperaturer høyere enn +135°C
- Innvendig diameter fra 1,0 mm til 24,0 mm
- Brukervennlige esker som enkelt kan stables
- Målskala på esken for å måle kappelengder
- Tydelig merking av eskene
- En fast pris pr. eske uansett innhold



| Best.nr.             | Normal størrelse før krymping (mm) | Størrelse etter krymping (mm) | Veggtykkelse etter krymping (mm) | Innhold i esken (antall meter) |
|----------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| <b>ABI PKGB 3-1</b>  | 3,0                                | 1,0                           | 1,0                              | 5,0                            |
| <b>ABI PKGB 6-2</b>  | 6,0                                | 2,0                           | 1,0                              | 3,5                            |
| <b>ABI PKGB 9-3</b>  | 9,0                                | 3,0                           | 1,4                              | 3,0                            |
| <b>ABI PKGB 12-4</b> | 12,0                               | 4,0                           | 1,8                              | 2,5                            |
| <b>ABI PKGB 18-6</b> | 18,0                               | 6,0                           | 2,2                              | 2,0                            |
| <b>ABI PKGB 24-8</b> | 24,0                               | 8,0                           | 2,5                              | 1,5                            |

## Krympestrømpeassortiment med lim

Komplett assortiment med lim

Best.nr.

**ABI PKGB 2**

**Assortementet inneholder følgende størrelser:**

1 stk.: ABI-PKGB 6-2 og ABI-PKGB 9-3. 2 stk.: ABI-PKGB 12-4 og ABI-PKGB 18-6.

| Best.nr.             | Normal størrelse før krymping (mm) | Størrelse etter krymping (mm) | Veggtykkelse etter krymping (mm) | Forpk. i spoleboks |
|----------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------|
| <b>ABI PKGB 6-2</b>  | 6,0                                | 2,0                           | 1,0                              | 3,5m               |
| <b>ABI PKGB 9-3</b>  | 9,0                                | 3,0                           | 1,4                              | 3,0m               |
| <b>ABI PKGB 12-4</b> | 12,0                               | 4,0                           | 1,8                              | 2,5m               |
| <b>ABI PKGB 18-6</b> | 18,0                               | 6,0                           | 2,2                              | 2,0m               |



# Strømpe

## Sortiment Krympestrømper

2,4 - 25,4 = 120 Deler

| Best. nr.             | Beskrivelse                     |
|-----------------------|---------------------------------|
| <b>FOR 9000 3731</b>  | SORTIMENT KRYMPESTRØMPER 100MM  |
| <b>FOR 9000R 3731</b> | ILEGG KPL. KRYMPESTRØMPER 100MM |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse              | Antall |
|---------------------|--------------------------|--------|
| <b>FOR 3731 24</b>  | KRYMPESTRØMPE 100MM 2,4  | 25     |
| <b>FOR 3731 32</b>  | KRYMPESTRØMPE 100MM 3,2  | 25     |
| <b>FOR 3731 48</b>  | KRYMPESTRØMPE 100MM 4,8  | 20     |
| <b>FOR 3731 64</b>  | KRYMPESTRØMPE 100MM 6,4  | 15     |
| <b>FOR 3731 95</b>  | KRYMPESTRØMPE 100MM 9,5  | 15     |
| <b>FOR 3731 127</b> | KRYMPESTRØMPE 100MM 12,7 | 10     |
| <b>FOR 3731 190</b> | KRYMPESTRØMPE 100MM 19,0 | 5      |
| <b>FOR 3731 254</b> | KRYMPESTRØMPE 100MM 25,4 | 5      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG | 1      |
| <b>FOR 9026 8</b>   | ILEGG TOMT 8-DELT        | 1      |
| <b>FOR 9894 11</b>  | FÖRCH - LIGHTER          | 1      |



## Sortiment Krympestrømper 3:1 med Innv.Lim og Skjøtehylser

3 - 19 mm = 55 Deler, 0,5 - 6,0 mm<sup>2</sup> = 70 Deler

| Best. nr.             | Beskrivelse                      |
|-----------------------|----------------------------------|
| <b>FOR 9000 3733</b>  | SORTIMENT KRYMPESTRØMPER 3:1 IL  |
| <b>FOR 9000R 3733</b> | ILEGG KPL. KRYMPESTRØMPER 3:1 IL |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                   | Antall |
|---------------------|-------------------------------|--------|
| <b>FOR 3702 839</b> | VK-SKJØTEHYLSE BLÅ 839        | 30     |
| <b>FOR 3702 840</b> | VK-SKJØTEHYLSE GUL 840        | 20     |
| <b>FOR 3702 841</b> | VK-SKJØTEHYLSE RØD 841        | 20     |
| <b>FOR 3733 3</b>   | KRYMPESTRØMPE IL 100MM 3 / 1  | 20     |
| <b>FOR 3733 6</b>   | KRYMPESTRØMPE IL 100MM 6 / 2  | 10     |
| <b>FOR 3733 9</b>   | KRYMPESTRØMPE IL 100MM 9 / 3  | 10     |
| <b>FOR 3733 12</b>  | KRYMPESTRØMPE IL 100MM 12 / 4 | 10     |
| <b>FOR 3733 19</b>  | KRYMPESTRØMPE IL 100MM 19 / 6 | 5      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG      | 1      |
| <b>FOR 9026 8</b>   | ILEGG TOMT 8-DELT             | 1      |
| <b>FOR 9894 11</b>  | FÖRCH - LIGHTER               | 1      |



## Batteriklemmer

Kraftig utførelse i støpt messing med isolert plasthåndtak, beregnet for startkabel.

| Best.nr.       | Beskrivelse                      |
|----------------|----------------------------------|
| <b>ELU 901</b> | 25-50 mm <sup>2</sup> kabel rød  |
| <b>ELU 902</b> | 25-50 mm <sup>2</sup> kabel sort |
| <b>ELU 903</b> | 16 mm <sup>2</sup> kabel rød     |
| <b>ELU 904</b> | 16 mm <sup>2</sup> kabel sort    |
| <b>ELU 905</b> | 6-16 mm <sup>2</sup> kabel rød   |
| <b>ELU 906</b> | 6-16 mm <sup>2</sup> kabel sort  |

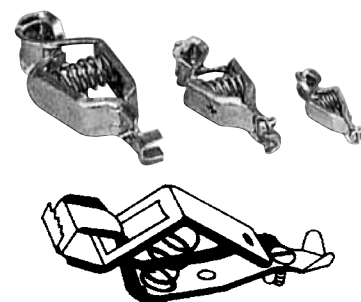


## Ladeklemmer

Ladeklemmer for batteri. Leveres med blybelegg merket + eller -.

| Best.nr.        | Beskrivelse |
|-----------------|-------------|
| <b>ELU 851</b>  | 50 amp.     |
| <b>ELU 852M</b> | 25 amp. -   |
| <b>ELU 852P</b> | 25 amp. +   |
| <b>ELU 853</b>  | 10 amp.     |

Leveres i esker à 10 stk.



## Krokodilleklemmer

Forniklet klemme med skrufeste for ledningen og dobbel tanning.

| Best.nr.       | Beskrivelse        |
|----------------|--------------------|
| <b>ELU 854</b> | Uisolert           |
| <b>ELU 880</b> | Isolert, 8 mm rød  |
| <b>ELU 881</b> | Isolert, 8 mm sort |

Leveres i esker à 50 stk.



## Endesko

Kabelsko, endesko for startkabler o.l.

| Best.nr.       | Beskrivelse           | Ant. pr. pakke |
|----------------|-----------------------|----------------|
| <b>ELU 610</b> | 10kv med 7,0 mm hull  | 50             |
| <b>ELU 616</b> | 16kv med 7,0 mm hull  | 50             |
| <b>ELU 625</b> | 25kv med 9,0 mm hull  | 25             |
| <b>ELU 635</b> | 35kv med 10,5 mm hull | 25             |
| <b>ELU 650</b> | 50kv med 11,0 mm hull | 15             |
| <b>ELU 670</b> | 70kv med 11,0 mm hull | 10             |



## Polsko

Polsko med skrufeste.

| Best.nr.       | Beskrivelse                            |
|----------------|----------------------------------------|
| <b>ELU 203</b> | for 25-35 mm <sup>2</sup> kabel, pluss |
| <b>ELU 204</b> | for 25-35 mm <sup>2</sup> kabel, minus |

Leveres i esker à 25 stk.



## Polsko

Polsko m /skruer med sideinnstikk av kabel.

| Best.nr.       | Beskrivelse                         |
|----------------|-------------------------------------|
| <b>ELU 205</b> | for 35 mm <sup>2</sup> kabel, pluss |
| <b>ELU 206</b> | for 35 mm <sup>2</sup> kabel, minus |
| <b>ELU 207</b> | for 35 mm <sup>2</sup> kabel, pluss |
| <b>ELU 208</b> | for 30 mm <sup>2</sup> kabel, minus |

Leveres i eske à 25 stk.



## Polsko

Polsko m /skruer med sideinnstikk av kabel.

| Best.nr.       | Beskrivelse                         |
|----------------|-------------------------------------|
| <b>ELU 209</b> | for 70 mm <sup>2</sup> kabel, pluss |
| <b>ELU 210</b> | for 70 mm <sup>2</sup> kabel, minus |

Leveres i eske à 15 stk.



## Polsko

Polsko med sekskantmutter.

| Best.nr.        | Beskrivelse                            |
|-----------------|----------------------------------------|
| <b>ELU 227M</b> | for 16-70 mm <sup>2</sup> kabel, pluss |
| <b>ELU 228M</b> | for 16-70 mm <sup>2</sup> kabel, minus |

Leveres i esker à 20 stk.

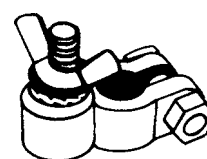


## Polsko

Polsko med vingemutter.

| Best.nr.        | Beskrivelse                            |
|-----------------|----------------------------------------|
| <b>ELU 227V</b> | for 16-70 mm <sup>2</sup> kabel, pluss |
| <b>ELU 228V</b> | for 16-70 mm <sup>2</sup> kabel, minus |

Leveres i esker à 20 stk.



## Polsko

Polsko med skrufeste.

| Best.nr.       | Beskrivelse                            |
|----------------|----------------------------------------|
| <b>ELU 235</b> | for 35-95 mm <sup>2</sup> kabel, pluss |
| <b>ELU 236</b> | for 35-95 mm <sup>2</sup> kabel, minus |

Leveres i esker à 20 stk.



## Polsko

Polsko med dobbelt skrufeste.

| Best.nr.       | Beskrivelse                            |
|----------------|----------------------------------------|
| <b>ELU 239</b> | For 35-95 mm <sup>2</sup> kabel, pluss |
| <b>ELU 240</b> | For 35-95 mm <sup>2</sup> kabel, minus |

Leveres i esker à 15 stk.



## Batteripolsko m/hurtigklemme

- Leveres i par, rød / blå
- Helisolert
- Blisterforpakning

Best.nr.

**OJO 2000**



## Batteriskrue

Skrue med mutter for polsko.

Best.nr.

**ELU 926**

Leveres i esker à 50 stk.



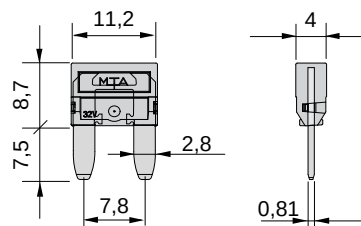
## Sortiment Stikksikringer Mini

2A - 30A = 100 Stk

| Best. nr.             | Beskrivelse                        |
|-----------------------|------------------------------------|
| <b>FOR 9000 3808</b>  | SORTIMENT STIKKSIKRINGER FLAT MINI |
| <b>FOR 9000R 3808</b> | ILEGG KL. STIKKSIKRINGER FLAT MINI |

### Innhold:

| Best. nr.          | Beskrivelse                  | Antall |
|--------------------|------------------------------|--------|
| <b>FOR 3808 2</b>  | STIKKSIKRING FLAT MINI A 2   | 10     |
| <b>FOR 3808 3</b>  | STIKKSIKRING FLAT MINI A 3   | 10     |
| <b>FOR 3808 4</b>  | STIKKSIKRING FLAT MINI A 4   | 10     |
| <b>FOR 3808 5</b>  | STIKKSIKRING FLAT MINI A 5   | 10     |
| <b>FOR 3808 75</b> | STIKKSIKRING FLAT MINI A 7,5 | 10     |
| <b>FOR 3808 10</b> | STIKKSIKRING FLAT MINI A 10  | 10     |
| <b>FOR 3808 15</b> | STIKKSIKRING FLAT MINI A 15  | 10     |
| <b>FOR 3808 20</b> | STIKKSIKRING FLAT MINI A 20  | 10     |
| <b>FOR 3808 25</b> | STIKKSIKRING FLAT MINI A 25  | 10     |
| <b>FOR 3808 30</b> | STIKKSIKRING FLAT MINI A 30  | 10     |
| <b>FOR 9025 90</b> | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG     | 1      |
| <b>FOR 9026 10</b> | ILEGG TOMT 10-DELT           | 1      |



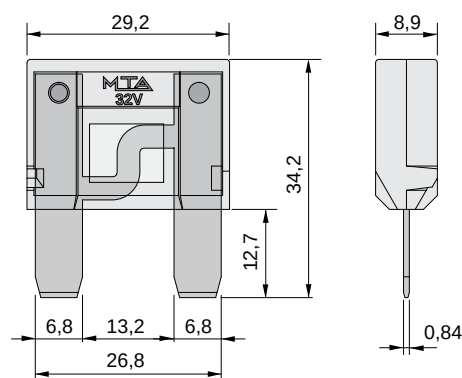
## Sortiment Stikksikringer Maxi

20A - 100A = 40 Stk

| Best. nr.             | Beskrivelse                         |
|-----------------------|-------------------------------------|
| <b>FOR 9000 3809</b>  | SORTIMENT STIKKSIKRINGER FLAT MAXI  |
| <b>FOR 9000R 3809</b> | ILEGG KPL. STIKKSIKRINGER FLAT MAXI |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                  | Antall |
|---------------------|------------------------------|--------|
| <b>FOR 3809 20</b>  | STIKKSIKRING FLAT MAXI A 20  | 5      |
| <b>FOR 3809 30</b>  | STIKKSIKRING FLAT MAXI A 30  | 5      |
| <b>FOR 3809 40</b>  | STIKKSIKRING FLAT MAXI A 40  | 5      |
| <b>FOR 3809 50</b>  | STIKKSIKRING FLAT MAXI A 50  | 5      |
| <b>FOR 3809 60</b>  | STIKKSIKRING FLAT MAXI A 60  | 5      |
| <b>FOR 3809 70</b>  | STIKKSIKRING FLAT MAXI A 70  | 5      |
| <b>FOR 3809 80</b>  | STIKKSIKRING FLAT MAXI A 80  | 5      |
| <b>FOR 3809 100</b> | STIKKSIKRING FLAT MAXI A 100 | 5      |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG     | 1      |
| <b>FOR 9026 8</b>   | ILEGG TOMT 8-DELT            | 1      |



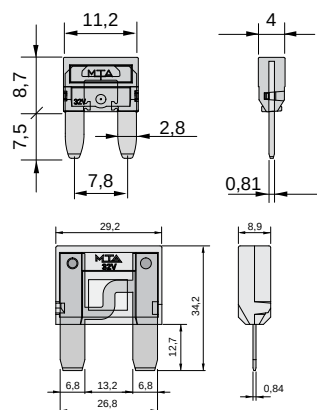
## Sortiment Stikksikringer Mini/Maxi

Mini: 2A - 30A = 50 Stk, Maxi: 20A - 100A = 24 Stk

| Best. nr.            | Beskrivelse                           |
|----------------------|---------------------------------------|
| <b>FOR 9000 380</b>  | SORT.STIKKSIKRINGER FLATE MINI/MAXI   |
| <b>FOR 9000R 380</b> | ILEGG KPL. STIKKSIKR. FLATE MINI/MAXI |

### Løse sikringer

| Best.nr.            | Beskrivelse      | Amp      | Farge   | Forpk. |
|---------------------|------------------|----------|---------|--------|
| <b>FOR 3808 2</b>   | Mini-flatsikring | 2 Amp    | Grå     | 25     |
| <b>FOR 3808 3</b>   | Mini-flatsikring | 3 Amp    | Violett | 25     |
| <b>FOR 3808 4</b>   | Mini-flatsikring | 4 Amp    | Rosa    | 25     |
| <b>FOR 3808 5</b>   | Mini-flatsikring | 5 Amp    | Beige   | 25     |
| <b>FOR 3808 75</b>  | Mini-flatsikring | 7.5 Amp  | Brun    | 25     |
| <b>FOR 3808 10</b>  | Mini-flatsikring | 10 Amp   | Rød     | 25     |
| <b>FOR 3808 15</b>  | Mini-flatsikring | 15 Amp   | Blå     | 25     |
| <b>FOR 3808 20</b>  | Mini-flatsikring | 20 Amp   | Gul     | 25     |
| <b>FOR 3808 25</b>  | Mini-flatsikring | 25 Amp   | Hvit    | 25     |
| <b>FOR 3808 30</b>  | Mini-flatsikring | 30 Amp   | Grønn   | 25     |
| <b>FOR 3809 20</b>  | Maxi-flatsikring | 20 Amp.  | Gul     | 20     |
| <b>FOR 3809 30</b>  | Maxi-flatsikring | 30 Amp.  | Grønn   | 20     |
| <b>FOR 3809 40</b>  | Maxi-flatsikring | 40 Amp.  | Orange  | 20     |
| <b>FOR 3809 50</b>  | Maxi-flatsikring | 50 Amp.  | Rød     | 20     |
| <b>FOR 3809 60</b>  | Maxi-flatsikring | 60 Amp.  | Blå     | 20     |
| <b>FOR 3809 70</b>  | Maxi-flatsikring | 70 Amp.  | Beige   | 20     |
| <b>FOR 3809 80</b>  | Maxi-flatsikring | 80 Amp.  | Hvit    | 20     |
| <b>FOR 3809 100</b> | Maxi-flatsikring | 100 Amp. | Violett | 20     |



## Sortiment Bilsikringer

2A - 40A = 485 Deler

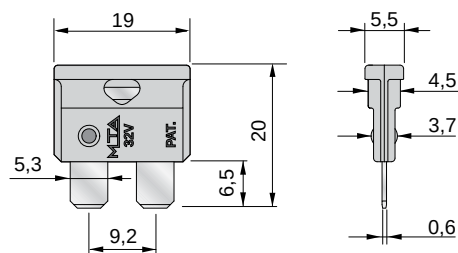
1x Sikrings-Gripetang

| Best. nr.            | Beskrivelse              |
|----------------------|--------------------------|
| <b>FOR 9000 381</b>  | SORTIMENT AUTOSIKRINGER  |
| <b>FOR 9000R 381</b> | ILEGG KPL. AUTOSIKRINGER |

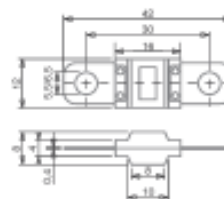
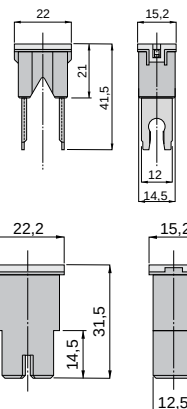
Sikringene lev. i esker á 100 stk.

### Løse sikringer

| Best.nr.            | Beskrivelse | Amp      | Farge   |
|---------------------|-------------|----------|---------|
| <b>FOR 3810 2</b>   | Flatsikring | 2 Amp.   | Grå     |
| <b>FOR 3810 3</b>   | Flatsikring | 3 Amp.   | Violett |
| <b>ELU 06.00401</b> | Flatsikring | 4 Amp.   | Rosa    |
| <b>FOR 3810 5</b>   | Flatsikring | 5 Amp.   | Beige   |
| <b>FOR 3810 75</b>  | Flatsikring | 7,5 Amp. | Brun    |
| <b>FOR 3810 10</b>  | Flatsikring | 10 Amp.  | Rød     |
| <b>FOR 3810 15</b>  | Flatsikring | 15 Amp.  | Blå     |
| <b>FOR 3810 20</b>  | Flatsikring | 20 Amp.  | Gul     |
| <b>FOR 3810 25</b>  | Flatsikring | 25 Amp.  | Hvit    |
| <b>FOR 3810 30</b>  | Flatsikring | 30 Amp.  | Grønn   |

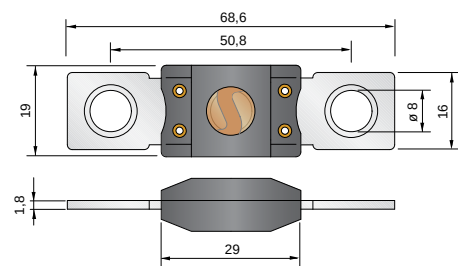






## MEGA - sikringer

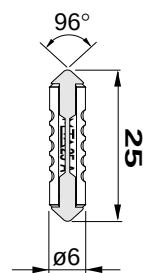
| Best. nr.             | Beskrivelse          | Amp. | Farge   | Forpk. |
|-----------------------|----------------------|------|---------|--------|
| <b>FOR 3819 100 1</b> | Sikring MEGA 100 Amp |      | gul     | 5      |
| <b>FOR 3819 125 1</b> | Sikring MEGA 125 Amp |      | grønn   | 5      |
| <b>FOR 3819 150 1</b> | Sikring MEGA 150 Amp |      | orange  | 5      |
| <b>FOR 3819 175 1</b> | Sikring MEGA 175 Amp |      | hvit    | 5      |
| <b>FOR 3819 200 1</b> | Sikring MEGA 200 Amp |      | blå     | 5      |
| <b>FOR 3819 225 1</b> | Sikring MEGA 225 Amp |      | beige   | 5      |
| <b>FOR 3819 250 1</b> | Sikring MEGA 250 Amp |      | rosa    | 5      |
| <b>FOR 3819 300 1</b> | Sikring MEGA 300 Amp |      | grå     | 5      |
| <b>FOR 3819 400 1</b> | Sikring MEGA 400 Amp |      | violett | 5      |
| <b>FOR 3819 500 1</b> | Sikring MEGA 500 Amp |      | brun    | 5      |



## PORSELEN - Sikringer

| Best.nr.            | Beskrivelse      | Amp.    | Farge |
|---------------------|------------------|---------|-------|
| <b>FOR 3811 5</b>   | Porselen-sikring | 5 Amp.  | Gul   |
| <b>FOR 3811 8</b>   | Porselen-sikring | 8 Amp.  | Hvit  |
| <b>FOR 3811 16</b>  | Porselen-sikring | 16 Amp. | Rød   |
| <b>FOR 3811 25</b>  | Porselen-sikring | 25 Amp. | Blå   |
| <b>ELU 02.00210</b> | Porselen-sikring | 40 Amp. |       |

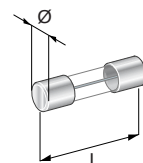
Sikringene lev. i esker á 100 stk.



## GLASS - Sikringer 5x20

| Best.nr.               | Beskrivelse   | Amp.   |
|------------------------|---------------|--------|
| <b>FOR 3812 1 5 20</b> | Glass-sikring | 1 Amp. |
| <b>FOR 3812 2</b>      | Glass-sikring | 2 Amp. |
| <b>FOR 3812 3 5</b>    | Glass-sikring | 3 Amp. |
| <b>FOR 3812 5 5</b>    | Glass-sikring | 5 Amp. |

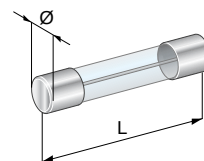
Sikringene lev. i esker á 10 stk.



## GLASS - Sikringer 6,3x32

| Best.nr.            | Beskrivelse   | Amp.    |
|---------------------|---------------|---------|
| <b>ELU 04.33100</b> | Glass-sikring | 1 Amp.  |
| <b>FOR 3812 2 6</b> | Glass-sikring | 2 Amp.  |
| <b>ELU 04.33300</b> | Glass-sikring | 3 Amp.  |
| <b>FOR 3812 5 6</b> | Glass-sikring | 5 Amp.  |
| <b>FOR 3812 10</b>  | Glass-sikring | 10 Amp. |
| <b>FOR 3812 15</b>  | Glass-sikring | 15 Amp. |
| <b>FOR 3812 20</b>  | Glass-sikring | 20 Amp. |

Sikringene lev. i esker á 10 stk.



# Sikringer

## Automatsikringer

Kan erstatte standard flatstiftsikring. Med farget trykknapp. Strømkretsen kan også brytes med denne. Godt egnet også under arbeid med kortslutninger og under installering. Type 1616. Stor utgave, type 1170 med målene 52x10x22mm kan leveres på bestilling.



| Best. nr.             | Beskrivelse            |
|-----------------------|------------------------|
| <b>FOR 3817 5 1</b>   | Automatsikring 5 Amp.  |
| <b>FOR 3817 7 5 1</b> | Automatsikring 7,5 Amp |
| <b>FOR 3817 10 1</b>  | Automatsikring 10 Amp  |
| <b>FOR 3817 15 1</b>  | Automatsikring 15 Amp  |
| <b>FOR 3817 20 1</b>  | Automatsikring 20 Amp  |
| <b>FOR 3817 25 1</b>  | Automatsikring 25 Amp  |
| <b>FOR 3817 30 1</b>  | Automatsikring 30 Amp  |
| <b>FOR 3817 40 1</b>  | Automatsikring 40 Amp  |

### Sortiment

Sett med en av hver av de 7 amperestyrkene. Pakket i mykt skuffinnlegg.

| Best. nr.           | Beskrivelse         |
|---------------------|---------------------|
| <b>FOR 3817V 91</b> | Automatsikring sett |



## Automatsikringer

| Best. nr.        | Beskrivelse                                |
|------------------|--------------------------------------------|
| <b>SUR 1508D</b> | Automatsikring 80 Amp. M/ Automatist reset |
| <b>SUR 1512D</b> | Automatsikring 120 Amp.M/ Automatisk reset |
| <b>SUR 1550D</b> | Automatsikring 50 Amp. M/ Automatisk reset |



## Bladsikringer

| Best. nr.           | Beskrivelse | Amp.    | Mål     | Forpk. |
|---------------------|-------------|---------|---------|--------|
| <b>FOR 3813 50</b>  | Bladsikring | 50 Amp  | 40X10mm | 50     |
| <b>FOR 3813 80</b>  | Bladsikring | 80 Amp  | 40X10mm | 50     |
| <b>FOR 3813 100</b> | Bladsikring | 100 Amp | 40X10mm | 50     |



## Verktøy for sikringsbytte

Enkelt verktøy for demontering & montering av flatstiftsikringer.

| Best. nr.         |
|-------------------|
| <b>FOR 3810 1</b> |



## Universalpumpe

Pumpen er spesielt egnet for å pumpe olje og andre viskose vesker.

| Best. nr.             | Beskrivelse | Volt | Sikring | Flow<br>rate<br>6mm | Flow<br>rate<br>8mm | Flow<br>rate<br>14mm |
|-----------------------|-------------|------|---------|---------------------|---------------------|----------------------|
| <b>MAR 164 020 12</b> | Pumpe       | 12V  | 7,5A    | 20 L/t              | 60 L/t              | 330 L/t              |



# Varmeapparater / Vifter

## Takventil Slimline

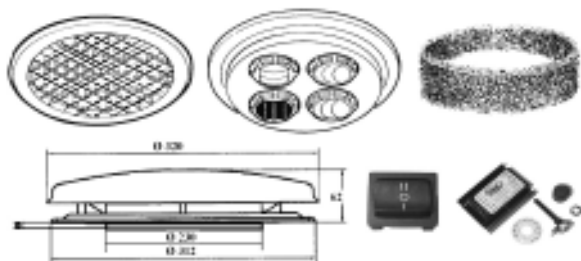
| Best. nr.            | Beskrivelse   |
|----------------------|---------------|
| <b>KAR 6 020 400</b> | Takventil 12V |
| <b>KAR 6 020 500</b> | Takventil 24V |



Takventil slimline 12 eller 24V uten bryter. To veis ventil sug/blås.  
Tekniske data: 2600 omdr.pt.min., Luftmengde: 700m<sup>3</sup>/pr.time, Maks amp.: 4,2A.

### Reservedeler/Tilleggsutstyr

| Best. nr.            | Beskrivelse                           |
|----------------------|---------------------------------------|
| <b>KAR 6 303 004</b> | Hastighetsregulator 12/24V            |
| <b>KAR 6 352 011</b> | Innerventil med justeringsmuligheter. |
| <b>KAR 6 800 004</b> | Motor 12 V.                           |
| <b>KAR 6 800 005</b> | Motor 24 V.                           |
| <b>KAR 6 892 100</b> | Innvendig sort plastgrill             |
| <b>KAR 6 894 005</b> | Bryter, 3 veis                        |
| <b>KAR 6 895 011</b> | Filter som hindrer snø etc            |
| <b>KAR 6 V10 010</b> | Slimline topp (bestillingsvare)       |



## Aurora DRG-370

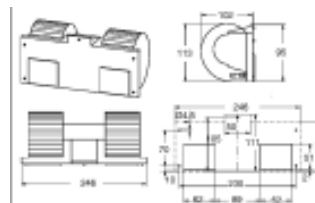
Varmeappara, Aurora DRG-370. Leveres i 12V og 24V.

| Best. nr.            | Beskrivelse                           |
|----------------------|---------------------------------------|
| <b>KAR 6 131 101</b> | Aurora varmeapparat 12V 2 hastigheter |
| <b>KAR 6 131 102</b> | Aurora varmeapparat 24V 3 hastigheter |

131-101-0062

### Tekniske spesifikasjoner:

|                             | Hastighet 1    | Hastighet 2 | Hastighet 3 |
|-----------------------------|----------------|-------------|-------------|
| Luftstrøm m <sup>3</sup> /t | 215            | 290         | 380         |
| Effekt W                    | 71             | 102         | 135         |
| Støynivå db (A)             | 65             | 69,5        | 75,5        |
| Størrelse                   | 246x102x113 mm |             |             |



## Aurora Piccolo KS422

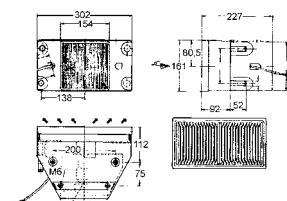
Varmeapparat Aurora Piccolo KS422 er ideell for montering under seter eller på gulv.

Huset er laget i forsterket polyamid PA6. Apparatet har en kraftig elektrisk motor med lang levetid.

| Best. nr.            | Beskrivelse                     |
|----------------------|---------------------------------|
| <b>KAR 6 151 201</b> | Aurora Piccolo varmeapparat 12V |
| <b>KAR 6 151 202</b> | Aurora Piccolo varmeapparat 24V |

Tekniske data.

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Nominell varmeeffekt | 5,5 kW                |
| Luftstrøm            | 246 m <sup>3</sup> /t |
| Effekt               | 37 W                  |
| Støynivå             | 68 db (A)             |
| Vekt                 | 3,6 kg                |
| Kobling              | 15 mm                 |
| Størrelse            | 302x161x228           |



## Varmeapparat HEAT-ON

Monterings-kit som medfølger:

1 vannventil 3/8" no. 1350-6

1 kobling 3/8" no. 1350-7

1 bryter 51219 for 12V eller

1 bryter. 1515-24 for 24 V

| Best. nr             | Beskrivelse                    |
|----------------------|--------------------------------|
| <b>KAR 6 153 112</b> | Kompaktapparat 12 volt 1531-50 |
| <b>KAR 6 153 124</b> | Kompaktapparat 24 volt 1531-50 |

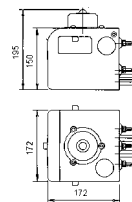
Velegnet som ekstra varme i alle typer kjøretøy som har vannvarme og luften skal resirkuleres.

Kraftig motor 50W. Ø16 mm vanntilkobling.

Defrostersett kan monteres.

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Antall hastigheter | 2                                      |
| Varmekapasitet     | 5.5 / 6.0 kW ved 100°C TD              |
| Luftstrøm          | 273 / 360 m³/t                         |
| Støynivå           | 50 / 67 dB(A)                          |
| Luftrykk           | 30 mm                                  |
| Volt               | 12 / 24 Volt                           |
| Strømforbruk       | 50 W                                   |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger           |
| Materiale radiator | Kobber / messing radiator              |
| Materiale kabinett | Elzink stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 3.0 kg                                 |
| Dimensjoner        | 172x150(195)x172 mm                    |



## Varmeapparat HEAT-ON

Apparatet har en kraftig 50 W motor og kan brukes i mange forskjellige kjøretøy, f. eks gaffeltrucker og traktorer.

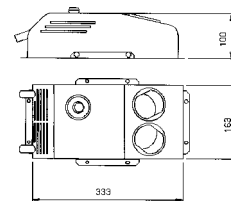
| Best. nr.            | Beskrivelse            |
|----------------------|------------------------|
| <b>KAR 6 140 012</b> | Kompaktapparat 12 volt |
| <b>KAR 6 140 024</b> | Kompaktapparat 24 volt |

Dette er et lite kompaktapparat med 50 watts motor, med innebygget tre trinns bryter. To justerbare dyser fordeler varmen i hele hytten.

Kan tilkobles defrostersett. Ø16 vann tilkobling.

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------|
| Antall hastigheter | 3                                               |
| Varmekapasitet     | 2.9 / 3.6 / 5.1 kW ved 100°C TD                 |
| Luftstrøm          | 108 / 144 / 216 m³/t                            |
| Støynivå           | 46 / 56 / 70 dB(A)                              |
| Volt               | 12 / 24 Volt                                    |
| Strømforbruk       | 50 W                                            |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkobling                      |
| Materiale radiator | Kobber / messing radiator                       |
| Materiale kabinett | Elzink stål kabinett dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 3.8 kg                                          |
| Dimensjoner        | 333x163x100 mm                                  |



# Varmeapparater / Vifter

## Varmeapparat HEAT-ON

Dette apparatet er for inntak av frisk luft. En kraftig 50 W motor sørger for sirkulasjon.

Leveres med innbygget to trinns bryter og kan tilkobles defrostersett.

Anbefalte kjøretøy er varebiler, båter, gaffeltrucker og traktorer.

Monterings-kit medfølger:

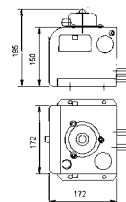
1 vannventil 3/8" no. 1350-6

1 kobling 3/8" no. 1350-7

| Best. nr.            | Beskrivelse                |
|----------------------|----------------------------|
| <b>KAR 6 153 212</b> | Kompaktapparat 12V 1532-50 |
| <b>KAR 6 153 224</b> | Kompaktapparat 24V 1532-50 |

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Antall hastigheter | 2                                     |
| Varmekapasitet     | 5.5 / 6.0 kW ved 100°C TD             |
| Luftstrøm          | 273 / 360 m <sup>3</sup> /t           |
| Støynivå           | 50 / 67 dB(A)                         |
| Lufttrykk          | 30 mm WG                              |
| Volt               | 12 / 24 Volt                          |
| Strømforbruk       | 50 W                                  |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger          |
| Materiale radiator | Kobbe/messing radiator                |
| Materiale kabinett | Elzin stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 3.0 kg                                |
| Dimensjoner        | 172x150(195)x172 mm                   |



## Varmeapparat HEAT-ON

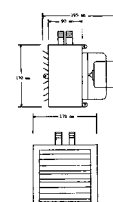
Varmeapparat som brukes uten defroster.

Brukes i ambulanser, båter, varebiler og busser.

| Best. nr.            | Beskrivelse                           |
|----------------------|---------------------------------------|
| <b>KAR 6 165 012</b> | Kompaktapparat 12V med 24 Watts motor |
| <b>KAR 6 165 024</b> | Kompaktapparat 24V med 24 Watts motor |

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Varmekapasitet     | 5.1 kW ved 100°C TD                    |
| Luftstrøm          | 250 m <sup>3</sup> /t                  |
| Støynivå           | 60 dB(A)                               |
| Lufttrykk          | 17 mm WG                               |
| Volt               | 12 / 24 Volt                           |
| Strømforbruk       | 24 W                                   |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger           |
| Materiale radiator | Kobber/messing radiator                |
| Materiale kabinett | Elzink stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 2.7 kg                                 |
| Dimensjoner        | 195x170x170 mm                         |





## Varmeapparat HEAT-ON

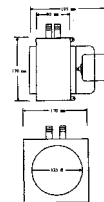
Varmeapparat beregnet for utvendig montering.  
Brukes i ambulanser, busser, varebiler og båter.

| Best. nr.            | Beskrivelse        |
|----------------------|--------------------|
| <b>KAR 6 165 112</b> | Kompaktapparat 12V |
| <b>KAR 6 165 124</b> | Kompaktapparat 24V |

(mod 1651)

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Varmekapasitet     | 5.1 kW ved 100°C TD                    |
| Luftstrøm          | 250 m <sup>3</sup> /t                  |
| Støynivå           | 60 dB(A)                               |
| Lufttrykk          | 17 mm WG                               |
| Volt               | 12 / 24 Volt                           |
| Strømforbruk       | 24 W                                   |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger           |
| Materiale radiator | Kobber / messing radiator              |
| Materiale kabinett | Elzink stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 2.7 kg                                 |
| Dimensjoner        | 195x170x170 mm                         |



## Varmeapparat HEAT-ON

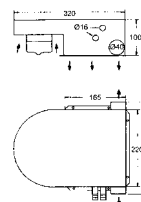
Meget kraftig og kompakt varmeapparat med eksepsjonelt høy kapasitet. Kan tilkobles defrostersett eller slanger til fordeling av den varme luften.

Brukers i ambulanser, busser, varebiler, gravemaskiner, gaffeltrucker, båter og traktorer.

| Best. nr.            | Beskrivelse             |
|----------------------|-------------------------|
| <b>KAR 6 180 012</b> | Kompaktapparat 12V 1800 |
| <b>KAR 6 180 024</b> | Kompaktapparat 24V 1800 |

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Antall hastigheter | 2 speed (12V) (24V kun høy hastighet)  |
| Varmekapasitet     | 6.3 / 8.6 kW ved 100°C TD              |
| Luftstrøm          | 252 / 403 m <sup>3</sup> /t            |
| Støynivå           | 56 / 71 dB(A)                          |
| Lufttrykk          | 36 mm WG                               |
| Volt               | 12 / 24 Volt                           |
| Strømforbruk       | 50 W                                   |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger           |
| Materiale radiator | Kobber / messing radiator              |
| Materiale kabinett | Elzink stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 3.4 kg                                 |
| Dimensjoner        | 320x260x100 mm                         |



# Varmeapparater / Vifter

## Varmeapparat HEAT-ON

Et kompakt og lettmontert apparat som er særlig egnet til varebiler og busser. Kan også brukes i ambulanser og båter hvor luften resirkuleres. Kan monteres stående på gulv eller hengende under setet.

| Best. nr.            | Beskrivelse             |
|----------------------|-------------------------|
| <b>KAR 6 190 012</b> | Kompaktapparat 12V 1900 |
| <b>KAR 6 190 024</b> | Kompaktapparat 24V 1900 |

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Antall hastigheter | 2 speed (12V) (24V kun høy hastighet)  |
| Varmekapasitet     | 3.3 / 5.2 kW ved 100°C TD              |
| Luftstrøm          | 106 / 185 m <sup>3</sup> /h            |
| Støynivå           | 46 / 63 dB(A)                          |
| Volt               | 12 / 24 Volt                           |
| Strømforbruk       | 50 W                                   |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger           |
| Materiale radiator | Kobber / messing radiator              |
| Materiale kabinett | Elzink stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 3.3 kg                                 |
| Dimensjoner        | 165x165x190 mm                         |



## Varmeapparat HEAT-ON

Et kompakt og lettmontert apparat med vanntilkobling på undersiden. Kan brukes i ambulanser, båter, varebiler og busser. Kan monteres stående på gulv eller hengende under setet.

| Best. nr.            | Beskrivelse             |
|----------------------|-------------------------|
| <b>KAR 6 191 012</b> | Kompaktapparat 12V 1910 |
| <b>KAR 6 191 024</b> | Kompaktapparat 24V 1910 |

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Antall hastigheter | 2 speed (12V) (24V kun høy hastighet)  |
| Varmekapasitet     | 3.3 / 5.2 kW ved 100°C TD              |
| Luftstrøm          | 106 / 185 m <sup>3</sup> /t            |
| Støynivå           | 46 / 63 dB(A)                          |
| Volt               | 12 / 24 Volt                           |
| Strømforbruk       | 50 W                                   |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger           |
| Materiale radiator | Kobber / messing radiator              |
| Materiale kabinett | Elzink stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 3.3 kg                                 |
| Dimensjoner        | 190x165x165 mm                         |



## Varmeapparat HEAT-ON

Et meget kraftig varmeapparat med en 250 watts motor som styres av en totrinnsbryter.

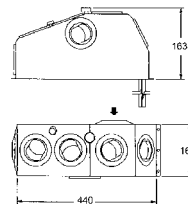
Varmen justeres med innebygde kraner. Luften fordeles gjennom justerbare dyser. Vanntilkobling på undersiden.

Kan brukes i gravemaskiner, gaffeltrucker, båter og traktorer.

| Best. nr.            | Beskrivelse             |
|----------------------|-------------------------|
| <b>KAR 6 200 012</b> | Kompaktapparat 12V 2000 |
| <b>KAR 6 200 024</b> | Kompaktapparat 24V 2000 |

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Antall hastigheter | 2                                      |
| Varmekapasitet     | 5.5 / 10.3 kW ved 100°C TD             |
| Luftstrøm          | 216 / 480 m <sup>3</sup> /t            |
| Støynivå           | 46 / 64 dB(A)                          |
| Volt               | 12 / 24 Volt                           |
| Strømforbruk       | 250 W                                  |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger           |
| Materiale radiator | Kobber / messing radiator              |
| Materiale kabinett | Elzink stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 8.0 kg                                 |
| Dimensjoner        | 440x234x180 mm                         |

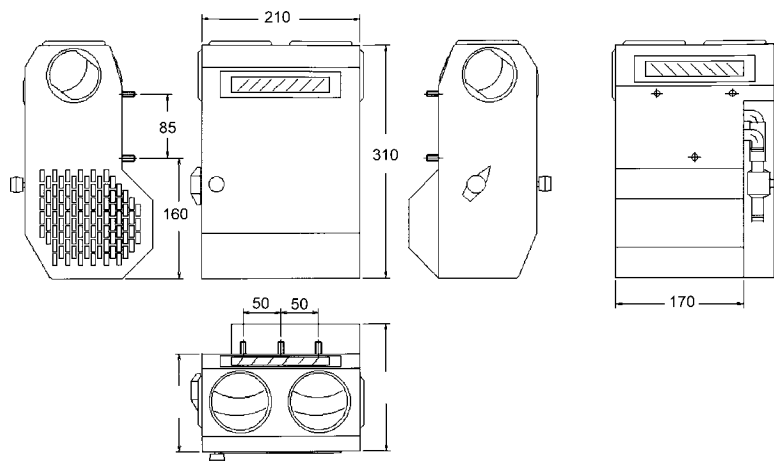


## Varmeapparat HEAT-ON

Et meget kraftig varmeapparat som brukes for sirkulasjon av luft. Alle koblinger er under dekselet slik at alle slanger og kabler kan ledes i ønsket retning.

En kraftig vifte på 230 W styres av en innebygget tretrinns bryter.

Varmen styres av en innebygget kran. De justerbare luftdysene sørger for at defrosteren fjerner dugg på vinduer uten bruk av ekstra slanger og dyser.



| Best. nr.            | Beskrivelse                           |
|----------------------|---------------------------------------|
| <b>KAR 6 210 024</b> | Kompaktapparat 24V 2100               |
| <b>KAR 6 210 012</b> | Kompaktapparat 12V 2100<br>(mod 2100) |

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Antall hastigheter | 3                                      |
| Varmekapasitet     | 4.3 / 6.3 / 9.2 kW ved 100°C TD        |
| Luftstrøm          | 180 / 288 / 468 m <sup>3</sup> /t      |
| Støynivå           | 48 / 53 / 64 dB(A)                     |
| Volt               | 12 / 24 Volt                           |
| Strømforbruk       | 230 W                                  |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger           |
| Materiale radiator | Kobber / messing radiator              |
| Materiale kabinett | Elzink stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 5.8 kg                                 |
| Dimensjoner        | 210x310x170 mm                         |

# Varmeapparater / Vifter

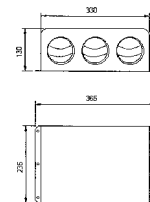
## Varmeapparat HEAT-ON

Dette lave "under sete" varmeapparatet .Et kompakt apparat med svært lavt støynivå.

| Best. nr.            | Beskrivelse                 |
|----------------------|-----------------------------|
| <b>KAR 6 303 112</b> | Kompaktapparat 12 volt 3031 |
| <b>KAR 6 303 124</b> | Kompaktapparat 24 volt 3031 |

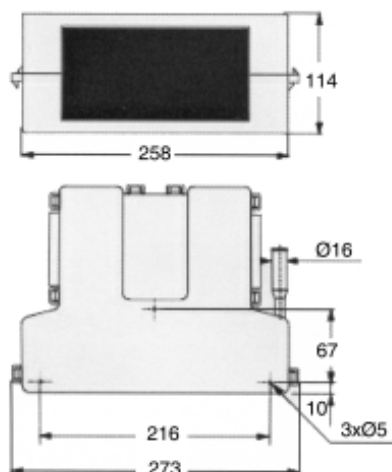
### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Antall hastigheter | 3                                      |
| Varmekapasitet     | 7.2 / 9.3 / 12.2 kW ved 100°C TD       |
| Luftstrøm          | 264 / 357 / 504 m³/t                   |
| Støynivå           | 51 / 55 / 64 dB(A)                     |
| Volt               | 12/24 Volt                             |
| Strømforbruk       | 60 / 77 / 114 W                        |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger           |
| Materiale radiator | Kobber/messing radiator                |
| Materiale kabinett | Elzink stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 6.3 kg                                 |
| Dimensjoner        | 330x365x235 mm                         |



## Kalori kompakt H

Varmerapparat beregnet for kupeer i små terrengkjøretøy eller som tilleggssapparat i busser og varebiler.



| Best. nr.            | Beskrivelse           |
|----------------------|-----------------------|
| <b>KAR 6 120 034</b> | Kalori kompakt H 12 V |
| <b>KAR 6 120 036</b> | Kalori kompakt H 24 V |

### Tekniske spesifikasjoner:

|                    | Spesifikasjoner              |
|--------------------|------------------------------|
| Antall hastigheter | 2                            |
| Varmekapasitet     | 4.3 kW ved 100°C TD          |
| Luftstrøm          | 230 m³/t                     |
| Støynivå           | 65 dB(A)                     |
| Volt               | 12 / 24 Volt                 |
| Strømforbruk       | 75 W                         |
| Koblinger          | 16 mm diameter vannkoblinger |
| Materiale radiator | Kobber/aluminium             |
| Materiale kabinett | Plast                        |
| Egenvekt           | 1.7 kg                       |

## Varmeapparat HEAT-ON

Nyhet!

Det første hel-elektriske varmeapparatet fra Heat-On. Den trenger ikke vann.

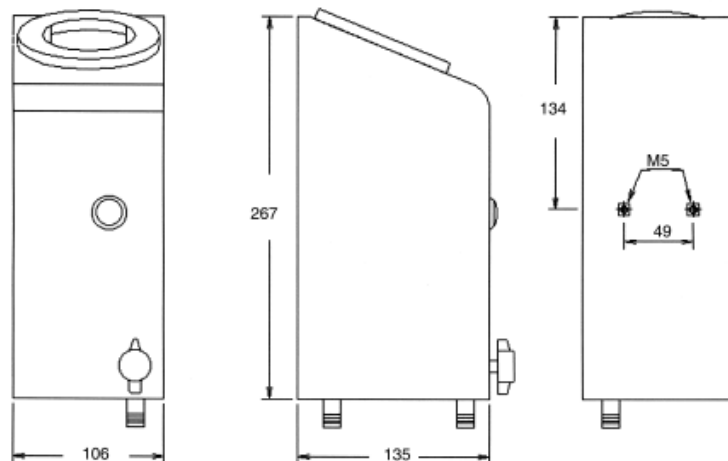
| Best. nr.            | Beskrivelse                 |
|----------------------|-----------------------------|
| <b>KAR 6 203 330</b> | Heat-On elektrisk 12V / 12V |
| <b>KAR 6 203 320</b> | Heat-On elektrisk 24V / 24V |
| <b>KAR 6 203 310</b> | Heat-On elektrisk 48V / 12V |
| <b>KAR 6 203 300</b> | Heat-On elektrisk 80V / 12V |



**Tekniske spesifikasjoner:**

## Varmeapparat HEAT-ON

Vårt mest kompakte apparat spesielt beregnet for montering på trange steder. Brukes i varebiler, små traktorer og mindre gravemaskiner.



| Best. nr.            | Beskrivelse        |
|----------------------|--------------------|
| <b>KAR 6 133 112</b> | Kompaktapparat 12V |
| <b>KAR 6 133 124</b> | Kompaktapparat 24V |

**Tekniske spesifikasjoner:**

|                    | Spesifikasjoner                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Antall hastigheter | 1                                      |
| Varmekapasitet     | 1.9 kW ved 100°C TD                    |
| Luftstrøm          | 76 m <sup>3</sup> /t                   |
| Støynivå           | 63 dB(A)                               |
| Volt               | 12 / 24 Volt                           |
| Strømforbruk       | 24 W                                   |
| Koblinger          | 12 mm diameter vannkoblinger           |
| Materiale radiator | Kobber / messing radiator              |
| Materiale kabinett | Elzink stål dekket med svart polyester |
| Egenvekt           | 3.0 kg                                 |
| Dimensjoner        | 267x135x106 mm                         |

# Gjennomføringer

## Sortiment Karosseri-Gjennomføringer PVC

Sort PVC. Lettmontert, beskytter kabel, rør og slange.  
10 mm - 28 mm = 250 Stk

| Best. nr.             | Beskrivelse                        |
|-----------------------|------------------------------------|
| <b>FOR 9000 3780</b>  | SORTIMENT KAROSSERI-GJENNOMF. PVC  |
| <b>FOR 9000R 3780</b> | ILEGG KPL. KAROSSERI-GJENNOMF. PVC |

### Innhold:

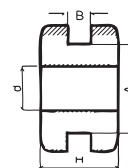
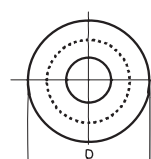
| Best. nr.          | Beskrivelse                   | Antall |
|--------------------|-------------------------------|--------|
| <b>FOR 3780 10</b> | KAROSSERI-GJENNOMF. PVC 10 MM | 25     |
| <b>FOR 3780 11</b> | KAROSSERI-GJENNOMF. PVC 11 MM | 25     |
| <b>FOR 3780 12</b> | KAROSSERI-GJENNOMF. PVC 12 MM | 25     |
| <b>FOR 3780 14</b> | KAROSSERI-GJENNOMF. PVC 14 MM | 25     |
| <b>FOR 3780 16</b> | KAROSSERI-GJENNOMF. PVC 16 MM | 25     |
| <b>FOR 3780 18</b> | KAROSSERI-GJENNOMF. PVC 18 MM | 25     |
| <b>FOR 3780 20</b> | KAROSSERI-GJENNOMF. PVC 20 MM | 25     |
| <b>FOR 3780 22</b> | KAROSSERI-GJENNOMF. PVC 22 MM | 25     |
| <b>FOR 3780 26</b> | KAROSSERI-GJENNOMF. PVC 26 MM | 25     |
| <b>FOR 3780 28</b> | KAROSSERI-GJENNOMF. PVC 28 MM | 25     |
| <b>FOR 9025 90</b> | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG      | 1      |
| <b>FOR 9026 10</b> | ILEGG TOMT 10- DELT           | 1      |



## Kabelgjennomføring tosidig

Sort PVC. Lik på begge sider. Beskytter kabel, rør og slange

| Best. Nr. | Beskrivelse             | Forpk. |
|-----------|-------------------------|--------|
| 3785 6    | Gjennomføring PVC 10 mm | 100    |
| 3785 9    | Gjennomføring PVC 11 mm | 100    |
| 3785 10   | Gjennomføring PVC 12 mm | 100    |
| 3785 11   | Gjennomføring PVC 14 mm | 100    |
| 3785 12   | Gjennomføring PVC 16 mm | 100    |
| 3785 21   | Gjennomføring PVC 18 mm | 100    |
| 3785 21 1 | Gjennomføring PVC 20 mm | 100    |
| 3785 24   | Gjennomføring PVC 22 mm | 100    |
| 3785 30   | Gjennomføring PVC 26 mm | 100    |
| 3785 31   | Gjennomføring PVC 28 mm | 100    |



## Sortiment Karosseri-Propper PVC

195 Deler

| Best. nr.             | Beskrivelse                  |
|-----------------------|------------------------------|
| <b>FOR 9000 3773</b>  | SORTIMENT GUMMI-PORPPER PVC  |
| <b>FOR 9000R 3773</b> | ILEGG KPL. GUMMI PROPPER PVC |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                 | Antall |
|---------------------|-----------------------------|--------|
| <b>FOR 3781 64</b>  | KAROSSERI-PROPP PVC 6,4 MM  | 25     |
| <b>FOR 3781 80</b>  | KAROSSERI-PROPP PVC 8,0 MM  | 25     |
| <b>FOR 3781 95</b>  | KAROSSERI-PROPP PVC 9,5 MM  | 25     |
| <b>FOR 3781 125</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 12,5 MM | 25     |
| <b>FOR 3781 155</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 15,5 MM | 20     |
| <b>FOR 3781 190</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 19,0 MM | 20     |
| <b>FOR 3781 200</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 20,0 MM | 20     |
| <b>FOR 3781 225</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 22,5 MM | 20     |
| <b>FOR 3781 254</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 25,4 MM | 10     |
| <b>FOR 3781 320</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 32,0 MM | 10     |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG    | 1      |
| <b>FOR 9026 10</b>  | ILEGG TOMT 10-DELT          | 1      |



## Sortiment Karosserie-Propper

Thermoplastisk sort gummi. Temperaturområde -40 til + 150 grader.  
10 mm - 30 mm = 215 Stk

| Best. nr.             | Beskrivelse                        |
|-----------------------|------------------------------------|
| <b>FOR 9000 3783</b>  | SORTIMENT KAROSSERI-PROPPER GUMMI  |
| <b>FOR 9000R 3783</b> | ILEGG KPL. KAROSSERI-PROPPER GUMMI |

### Innhold:

| Best. nr.          | Beskrivelse                 | Antall |
|--------------------|-----------------------------|--------|
| <b>FOR 3783 10</b> | KAROSSERI-PROPP GUMMI 10 MM | 25     |
| <b>FOR 3783 12</b> | KAROSSERI-PROPP GUMMI 12 MM | 25     |
| <b>FOR 3783 14</b> | KAROSSERI-PROPP GUMMI 14 MM | 25     |
| <b>FOR 3783 16</b> | KAROSSERI-PROPP GUMMI 16 MM | 25     |
| <b>FOR 3783 18</b> | KAROSSERI-PROPP GUMMI 18 MM | 25     |
| <b>FOR 3783 20</b> | KAROSSERI-PROPP GUMMI 20 MM | 25     |
| <b>FOR 3783 22</b> | KAROSSERI-PROPP GUMMI 22 MM | 20     |
| <b>FOR 3783 25</b> | KAROSSERI-PROPP GUMMI 25 MM | 20     |
| <b>FOR 3783 30</b> | KAROSSERI-PROPP GUMMI 30 MM | 25     |
| <b>FOR 9025 90</b> | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG    | 1      |
| <b>FOR 9026 10</b> | ILEGG TOMT 10-DELT          | 1      |



## Sortiment Karosseri-Propper PVC

4,7 mm - 51,5 mm = 325 Stk

| Best. nr.             | Beskrivelse                      |
|-----------------------|----------------------------------|
| <b>FOR 9000 3781</b>  | SORTIMENT KAROSSERI-PROPPER PVC  |
| <b>FOR 9000R 3781</b> | ILEGG KPL. KAROSSERI-PROPPER PVC |

### Innhold:

| Best. nr.           | Beskrivelse                 | Antall |
|---------------------|-----------------------------|--------|
| <b>FOR 3781 47</b>  | KAROSSERI-PROPP PVC 4,7 MM  | 25     |
| <b>FOR 3781 64</b>  | KAROSSERI-PROPP PVC 6,4 MM  | 25     |
| <b>FOR 3781 80</b>  | KAROSSERI-PROPP PVC 8,0 MM  | 25     |
| <b>FOR 3781 95</b>  | KAROSSERI-PROPP PVC 9,5 MM  | 25     |
| <b>FOR 3781 115</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 11,5 MM | 25     |
| <b>FOR 3781 125</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 12,5 MM | 25     |
| <b>FOR 3781 149</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 14,9 MM | 25     |
| <b>FOR 3781 155</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 15,5 MM | 25     |
| <b>FOR 3781 190</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 19,0 MM | 25     |
| <b>FOR 3781 200</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 20,0 MM | 25     |
| <b>FOR 3781 225</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 22,5 MM | 15     |
| <b>FOR 3781 254</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 25,4 MM | 15     |
| <b>FOR 3781 320</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 32,0 MM | 15     |
| <b>FOR 3781 382</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 38,2 MM | 20     |
| <b>FOR 3781 515</b> | KAROSSERI-PROPP PVC 51,5 MM | 10     |
| <b>FOR 9025 90</b>  | SORTIMENTSKRIN U / ILEGG    | 1      |
| <b>FOR 9026 18</b>  | ILEGG TOMT 18-DELT          | 1      |





## PSVT Visir kamerasystem

Inneholder alle deler du behøver for å få et komplett fungerende 12/24V kamerasystemsystem.

- LCD skjerm (inkl. solskjerming)
- Fargekamera med motorvisir.
- Koblingsboks
- Kamerakabelsats
- Monteringsdetaljer

Alle system leveres med 1 stk. kamera.

### Ryggekamera med 5,6" skjerm

Proff kamerasystem med 20m kamerakabel, 5,6 fargekamera med visir med mikrofon samt 18 stk. infrarøde dioder for bedre syn i mørket. Koblingsboksen gir mulighet for tilkobling av ekstra kamera.



| Best. nr.           | Beskrivelse                     |
|---------------------|---------------------------------|
| <b>HBA PSVT56</b>   | Ryggekamerasett med 5,6" skjerm |
| Best. nr.           | Beskrivelse                     |
| <b>HBA PL10</b>     | KABELSATS KAMERA 10M M / VISIR  |
| <b>HBA PL20</b>     | KABELSATS KAMERA 20M M / VISIR  |
| <b>HBA PL5</b>      | KABELSATS KAMERA 5M M / VISIR   |
| <b>HBA TM561</b>    | BILLEDSKJERM RYGGEKAMERA 5,6    |
| <b>HBA TM701</b>    | SKJERM 7                        |
| <b>HBA 27-CM11B</b> | RYGGEKAMERA FARVER OG VISIR     |

## Ryggekamera med 7" skjerm

Proff kamerasystem med 20m kamerakabel, 7 fargekamera med visir med mikrofon samt 18 stk. infrarøde dioder for bedre syn i mørket. Koblingsboksen gir mulighet for tilkobling av ekstra kamera.



| Best. nr.         | Beskrivelse                   |
|-------------------|-------------------------------|
| <b>HBA PSVT70</b> | Ryggekamerasett med 7" skjerm |

### Tilleggsprodukter

| Best. nr.           | Beskrivelse                    |
|---------------------|--------------------------------|
| <b>HBA PL10</b>     | KABELSATS KAMERA 10M M / VISIR |
| <b>HBA PL20</b>     | KABELSATS KAMERA 20M M / VISIR |
| <b>HBA PL5</b>      | KABELSATS KAMERA 5M M / VISIR  |
| <b>HBA TM561</b>    | BILLEDSKJERM RYGGEKAMERA 5,6"  |
| <b>HBA TM701</b>    | SKJERM 7                       |
| <b>HBA 27-CM11B</b> | RYGGEKAMERA FARVER OG VISIR    |

## Ryggekamera med 7" skjerm

Proff kamerasystem med 20m kamerakabel 7 fargekamera med visir med mikrofon samt 18 stk. infrarøde dioder for bedre syn i mørket. "Split Screen" koblingsboksen gir mulighet for tilkobling av 3 ekstra kameraer samt å kunne se 2 til 4 kameraer samtidig på skjermen.



| Best. nr.            | Beskrivelse                   |
|----------------------|-------------------------------|
| <b>HBA PSVT70A4Q</b> | Ryggekamerasett med 7" skjerm |

### Tilleggsprodukter

| Best. nr.           | Beskrivelse                    |
|---------------------|--------------------------------|
| <b>HBA PL10</b>     | KABELSATS KAMERA 10M M / VISIR |
| <b>HBA PL20</b>     | KABELSATS KAMERA 20M M / VISIR |
| <b>HBA PL5</b>      | KABELSATS KAMERA 5M M / VISIR  |
| <b>HBA TM561</b>    | BILLEDSKJERM RYGGEKAMERA 5,6"  |
| <b>HBA TM701</b>    | SKJERM 7                       |
| <b>HBA 27-CM11B</b> | RYGGEKAMERA FARVER OG VISIR    |

# Beep & Park Ryggeradar

Hvordan virker den?

Ultrasoniske sensorer merker hindringer både foran og bak kjøretøyet. Bakre sensorer blir aktivert når bilen settes i revers. Fremre sensorer blir aktivert i 30 sekunder når bilen startes og reaktivert når bilen settes i revers. Merker alle hindringer foran og bak bilen.

Føreren blir varslet med et progressivt "pipende" varsel som blir til et kontinuerlig "pip" når avstanden er 30 cm eller mindre. Et display (i kit nr. 2, 3, og 5) viser avstanden til eventuelle hindringer i tillegg til lydvarsel.



## Beep & Park Ryggeradar

4 sensorer bak.

Summer.

Kan oppgraderes med display.

| Best. nr.  | Kit nr. |
|------------|---------|
| VAL 632000 | 1       |



### Reservedeler

| Best. nr.  | Hva                 |
|------------|---------------------|
| VAL 632005 | Føler matt sort     |
| VAL 632006 | Føler metallic sort |
| VAL 632007 | Føler metallic grå  |
| VAL 632008 | Føler antrasit grå  |
| VAL 632009 | Føler hvit          |
| VAL 632010 | Display sort        |
| VAL 632011 | Display brun        |
| VAL 632012 | Display grå         |
| VAL 632013 | Display bak         |
| VAL 632014 | Kit beep & park     |



## Beep & Park Ryggeradar

### Beep & Park Ryggeradar

4 sensorer bak.

Display for montering på speil eller dashbord som viser avstand og hvilken side hindringen er på.

| Best. nr.         | Kit nr. |
|-------------------|---------|
| <b>VAL 632001</b> | 2       |

#### Reservedeler

| Best. nr.         | Hva                 |
|-------------------|---------------------|
| <b>VAL 632005</b> | Føler matt sort     |
| <b>VAL 632006</b> | Føler metallic sort |
| <b>VAL 632007</b> | Føler metallic grå  |
| <b>VAL 632008</b> | Føler antrasit grå  |
| <b>VAL 632009</b> | Føler hvit          |
| <b>VAL 632010</b> | Display sort        |
| <b>VAL 632011</b> | Display brun        |
| <b>VAL 632012</b> | Display grå         |
| <b>VAL 632013</b> | Display bak         |
| <b>VAL 632014</b> | Kit beep & park     |



### Beep & Park Ryggeradar

4 sensorer bak.

Display for montering på dashbord som viser avstand og hvilken side hindringen er på.

Tar hensyn til hengerfeste.

| Best. nr.         | Kit nr. |
|-------------------|---------|
| <b>VAL 632002</b> | 3       |

#### Reservedeler

| Best. nr.         | Hva                 |
|-------------------|---------------------|
| <b>VAL 632005</b> | Føler matt sort     |
| <b>VAL 632006</b> | Føler metallic sort |
| <b>VAL 632007</b> | Føler metallic grå  |
| <b>VAL 632008</b> | Føler antrasit grå  |
| <b>VAL 632009</b> | Føler hvit          |
| <b>VAL 632010</b> | Display sort        |
| <b>VAL 632011</b> | Display brun        |
| <b>VAL 632012</b> | Display grå         |
| <b>VAL 632013</b> | Display bak         |
| <b>VAL 632014</b> | Kit beep & park     |



# Beep & Park Ryggeradar

## Beep & Park Parkeringsradar

4 sensorer foran.

Summer.

Kan oppgraderes med display.

| Best. nr.  | Kit nr. |
|------------|---------|
| VAL 632003 | 4       |

### Reservedeler

| Best. nr.  | Hva                 |
|------------|---------------------|
| VAL 632005 | Føler matt sort     |
| VAL 632006 | Føler metallic sort |
| VAL 632007 | Føler metallic grå  |
| VAL 632008 | Føler antrasit grå  |
| VAL 632009 | Føler hvit          |
| VAL 632010 | Display sort        |
| VAL 632011 | Display brun        |
| VAL 632012 | Display grå         |
| VAL 632013 | Display bak         |
| VAL 632014 | Kit beep & park     |



## Beep & Park Ryggeradar

4 sensorer foran.

4 sensorer bak.

Display for montering på dashbord som viser avstand og hvilken side hindringen er på.

Tar hensyn til hengerfeste.

| Best. nr.  | Kit nr. |
|------------|---------|
| VAL 632004 | 5       |

### Reservedeler

| Best. nr.  | Hva                 |
|------------|---------------------|
| VAL 632005 | Føler matt sort     |
| VAL 632006 | Føler metallic sort |
| VAL 632007 | Føler metallic grå  |
| VAL 632008 | Føler antrasit grå  |
| VAL 632009 | Føler hvit          |
| VAL 632010 | Display sort        |
| VAL 632011 | Display brun        |
| VAL 632012 | Display grå         |
| VAL 632013 | Display bak         |
| VAL 632014 | Kit beep & park     |





# Beep & Park Ryggeradar

## Beep & Park Ryggeradar

For varebiler

4 sensorer bak.

Display for montering på dashbord som viser avstand og hvilken side hindringen er på.

Tar hensyn til hengerfeste.

| Best. nr.         | Kit nr. |
|-------------------|---------|
| <b>VAL 632015</b> | 6       |

### Reservedeler

| Best. nr.         | Hva                 |
|-------------------|---------------------|
| <b>VAL 632005</b> | Føler matt sort     |
| <b>VAL 632006</b> | Føler metallic sort |
| <b>VAL 632007</b> | Føler metallic grå  |
| <b>VAL 632008</b> | Føler antrasit grå  |
| <b>VAL 632009</b> | Føler hvit          |
| <b>VAL 632010</b> | Display sort        |
| <b>VAL 632011</b> | Display brun        |
| <b>VAL 632012</b> | Display grå         |
| <b>VAL 632013</b> | Display bak         |
| <b>VAL 632014</b> | Kit beep & park     |









# Rodin & Co AS

**AUTOUTSTYR - VERKSTEDUTSTYR - SNØKJETTING**

**Postboks 142, 2021 Skedsmokorset**

**Industriveien 1, 2020 Skedsmokorset**

**Tlf: 63 89 33 00 - Fax: 63 89 33 60 - Ordrekonto: 63 89 33 33 - Fax ordrekonto: 63 89 33 70**

**E-post: [rodin@rodin.no](mailto:rodin@rodin.no) - [www.rodin.no](http://www.rodin.no)**

**Medlem av:**

