



### Productkenmerken en karakteristieke gegevens

|                                                     |                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Toepassingsgebieden</b>                          | Accentverlichting Aanstralingen Voetgangerszones Opslagplaatsen |
| <b>Armatuurtype</b>                                 | Compacte straler voor accentverlichting.                        |
| <b>Lichtbron</b>                                    | Met LED-lenzensysteem. Aantal LED's: 3.                         |
| <b>Montagewijzen</b>                                | Mastanbau Uitgelijnde montage                                   |
| <b>Levensduur</b>                                   | L80 (35 °C) = 50.000 h                                          |
| <b>Kleurtolerantie</b>                              | 4 SDCM                                                          |
| <b>Fotobiologische klasse</b>                       | Groep 2 - geen risico                                           |
| <b>Armatuurkleur</b>                                | DB703 Antraciet                                                 |
| <b>Armatuurbehuizing</b>                            | Spotbehuizing uit spuitgietaluminium.                           |
| <b>Elektrische uitvoering</b>                       | Met elektronische transformator, schakelbaar.                   |
| <b>Stootspanningsvastheid (differentiële modus)</b> | 1 kV                                                            |
| <b>Stootspanningsvastheid (common modus)</b>        | 2 kV                                                            |
| <b>Soort aansluiting</b>                            | Aansluitleiding                                                 |
| <b>nominale spanning</b>                            | 220 - 240 V                                                     |
| <b>nominale frequentie</b>                          | 50/60 Hz                                                        |
| <b>Totale harmonische vervorming (THD) &lt; %</b>   | 10 %                                                            |
| <b>Beschermklasse</b>                               | IP65                                                            |
| <b>Beschermklasse lampcompartiment</b>              | IP65                                                            |
| <b>Beschermcategorie</b>                            | I                                                               |
| <b>Slagvastheid (IK)</b>                            | IK06                                                            |
| <b>Gloeidraadbestendigheid</b>                      | 850 °C                                                          |
| <b>Omgevingstemperatuur</b>                         | 25 °C                                                           |
| <b>Max. Armaturen en B10</b>                        | 32                                                              |
| <b>Max. Armaturen B16</b>                           | 50                                                              |
| <b>Max. Armaturen C10</b>                           | 52                                                              |
| <b>Max. Armaturen C16</b>                           | 85                                                              |
| <b>Lengte net</b>                                   | 167 mm                                                          |
| <b>Breedte-net</b>                                  | 80 mm                                                           |
| <b>Hoogte net</b>                                   | 126 mm                                                          |
| <b>Gewicht</b>                                      | 0,8 kg                                                          |

### Verkrijgbaar toebehoren

| Artikel                                                                                                              | Omschrijving                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|  <b>Faciella 08 ES</b><br>6332200 | Faciella 08 Grondpen.                                    |
|  <b>Faciella MB 60</b><br>6332400 | Mastbevestiging voor compacte straler Faciella, Ø 60 mm. |


**Faciella MB 102**  
 6332500

Mastbevestiging voor compacte straler Faciella, Ø 102 mm.


**Faciella MS**  
 6688700

Mastklem uit roestvrij staal.


**Faciella 08 ZFM**  
 6904300

Filter uit gehard glas, mat.


**Faciella 08 ZZB**  
 6904400

Cilinderafscherming uit aluminium.


**Faciella MB 76**  
 7322400

Mastbevestiging voor compacte straler Faciella, Ø 76 mm.

### Aanbestedingstekst

Compacte straler voor accentverlichting. De armatuur maakt deel uit van een serie die verschillende uitvoeringen omvat, om met één armatuurdesign een antwoord te bieden op uiteenlopende verlichtingstechnische eisen Voor directe montage op vaste ondergrond. Met spies (toebehoren) geschikt voor bevestiging in de grond. Mastbevestiging door middel van roestvrij stalen mastklem (toebehoren). Klembereik Ø 40-130 mm. Met rotatiesymmetrische middelbrede lichtverdeling. Maximale lichtsterkte in de uitstralingshoek 2 x 15°. uitstralingshoek 30°. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Met LED-lenzensysteem. Aantal LED's: 3. Armatuurlichtstroom , aansluitvermogen , maximale lichtrendement van de armatuur lm/W. Lichtkleur blauw. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 4 SDCM. Andere LED-lichtkleuren op aanvraag verkrijgbaar. Gemiddelde opgegeven levensduur  $L_{80}(t_q 35^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$ . De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU- Verordening 2019/2020). Spotbehuizing uit spuitgietaluminium. Oppervlak antraciet gecoat (DB 703). Met metallic effect, uiterst weerbestendig. Op aanvraag kan de armatuurbehuizing zonder meerkosten in de volgende kleuren uitgevoerd worden: Zwart getextureerd (Akzo Nobel 8118669, vergelijkbaar met RAL 9005, V5), wit getextureerd (Akzo Nobel 8158870, vergelijkbaar met RAL 9016, V6), grijs getextureerd (Akzo Nobel 8129595, vergelijkbaar met RAL 9006, V7). Andere kleurvarianten met een RAL- of Deutsche Bahnkleurcode zijn mogelijk tegen meerprijs. Draai- en zwenkbaar, Zwenkbereik 195°, Draaibereik 360°. Met vlak afdekglas, extra helder, 4 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP65, Beschermklasse lampcompartiment: IP65. slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK06. Beschermklasse lampcompartiment: IP65. Gewicht: 0,8 kg. Standaard uitgerust met aansluitkabel van 5000 mm. Kabeldoorvoeropeningen voor aansluitkabel Pg9, Ø 5,5 mm - 10 mm. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Stootspanningsvastheid Differential Mode / Common Mode: 1 kV / 2 kV. De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.