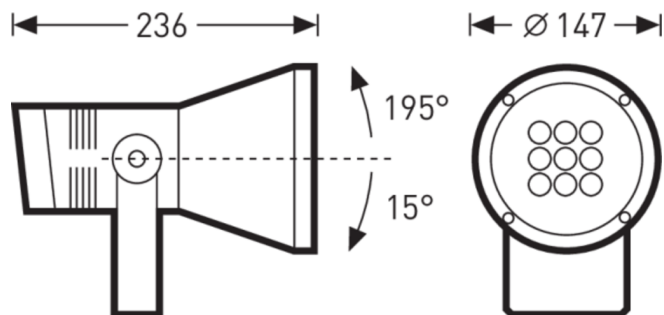
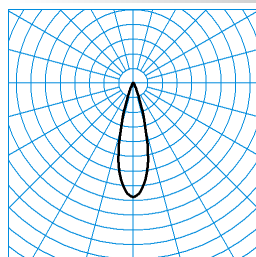




### Productkenmerken en karakteristieke gegevens

|                                                     |                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Toepassingsgebieden</b>                          | Accentverlichting Aanstralingen Voetgangerszones Opslagplaatsen |
| <b>Armatuurtype</b>                                 | Compacte straler voor accentverlichting.                        |
| <b>Lichtbron</b>                                    | Met LED-lenzensysteem. Aantal LED's: 9.                         |
| <b>Montagewijzen</b>                                | Masten outdoor Uitgelijnde montage outdoor                      |
| <b>Aangesloten vermogen</b>                         | 19 W                                                            |
| <b>Power factor</b>                                 | 0,90                                                            |
| <b>Opgegeven lichtstroom</b>                        | 900 lm                                                          |
| <b>Lichtrendement</b>                               | 47 lm/W                                                         |
| <b>Verwisselbaarheid van lichtbronnen</b>           | Yes - interchangeable                                           |
| <b>Levensduur</b>                                   | L80 (35 °C) = 50.000 h                                          |
| <b>Kleurtolerantie</b>                              | 4 SDCM                                                          |
| <b>Fotobiologische klasse</b>                       | Groep 0 - geen risico                                           |
| <b>Armatuurkleur</b>                                | DB703 Antraciet                                                 |
| <b>Armatuurbehuizing</b>                            | Spotbehuizing uit spuitgietaaluminium.                          |
| <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 frequentie</b>                          | 50/60 Hz                                                        |
| <b>nominale spanning</b>                            | 220 - 240 V                                                     |
| <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>                                   | 250 mm                                                          |
| <b>Buitendiameter</b>                               | 150 mm                                                          |
| <b>Gewicht</b>                                      | 5,2 kg                                                          |

**light distribution curve**

**Faciella 15 RM1L/900-amber 1G1**  
**TX045307**

 DIN 5040: A80  
 UTE: 1,00 A  
 CEN Flux Code: 97 99 100 100 100

**Verkrijgbaar toebehoren**

| Artikel                                                                                                               | Omschrijving                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  <b>0860MS</b><br>5134300            | Mastklem                                                        |
|  <b>Faciella 15/20 ES</b><br>6332300 | Grondpen van staal, thermisch verzinkt.                         |
|  <b>Faciella MB 60</b><br>6332400    | Mastbevestiging voor compacte straler Faciella, Ø 60 mm.        |
|  <b>Faciella MB 102</b><br>6332500   | Mastbevestiging voor compacte straler Faciella, Ø 102 mm.       |
|  <b>Faciella MS</b><br>6688700     | Mastklem van roestvrij staal.                                   |
|  <b>Faciella 15 ZFM</b><br>6904600 | Filter van gehard glas, mat. Voor Faciella 15 (Ø 150 mm).       |
|  <b>Faciella 15 ZZB</b><br>6904700 | Cilinderafscherming van aluminium. Voor Faciella 15 (Ø 150 mm). |
|  <b>Faciella MB 76</b><br>7322400  | Mastkoppeling, voor masttop 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°. Met LED-lenzensysteem. Aantal LED's: 9. Armatuurlichtstroom 900 lm, aansluitvermogen 19,00 W, lichtrendement van de armatuur 47 lm/W. Lichtkleur oranje. algemene kleurweergave-index (CRI)  $R_a > 80$ . Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam)  $\leq 4$  SDCM. Andere LED-lichtkleuren op aanvraag verkrijgbaar. Gemiddelde opgegeven levensduur  $L_{80}(t_q 35^\circ C) = 50.000$  h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU- Verordening 2019/2020). Spotbehuizing uit spuitgietaaluminium. Kleur armatuurbehuizing: antraciet, vergelijkbaar met DB 703, met metallic effect, gepoederlakt, uiterst weerbestendig. (DB 703). De armatuurbehuizing is op aanvraag, zonder meerprijs verkrijgbaar in de volgende kleuren: Zwart getextureerd (Akzo Nobel 8118669, vergelijkbaar met RAL 9005), Wit getextureerd (Akzo Nobel 8158870, vergelijkbaar met RAL 9016), Grijs getextureerd (Akzo Nobel 8129595, vergelijkbaar met RAL 9006). Andere kleurvarianten met een RAL- of DB-kleurcode zijn mogelijk op aanvraag, 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. Gewicht: 5,2 kg. Standaard uitgerust met aansluitkabel van 5000 mm. Kabeldoorvoeropeningen voor aansluitkabel Pg9, Ø 5,5 mm - 10 mm. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.