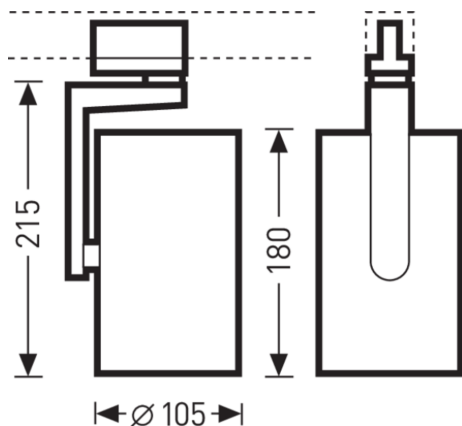
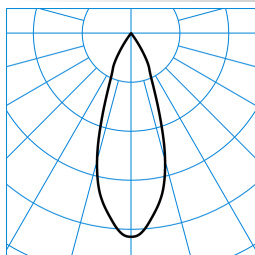



**Productkenmerken en karakteristieke gegevens**

|                                           |                                                                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Armatuurtype                              | Spanningsrailspot in klein formaat met gereduceerd armatuurdesign. |
| Montagewijzen                             | 3-fasenspanningsrails                                              |
| Armatuuroptiek                            | Optisch systeem met 3D gefacetteerde reflector.                    |
| Light Engine                              | Normaal product                                                    |
| Kleurtemperatuur                          | 3200 K                                                             |
| Opgegeven lichtstroom                     | 2665 lm                                                            |
| Aangesloten vermogen                      | 22,00 W                                                            |
| Lichtrendement                            | 121 lm/W                                                           |
| Levensduur                                | L80 (25 °C) = 50.000 h                                             |
| Kleurweergave-index                       | 90                                                                 |
| Kleurtolerantie                           | 2 SDCM                                                             |
| Fotobiologische klasse                    | Groep 1 - geen risico                                              |
| Armatuurkleur                             | RAL9016 Verkeerswit                                                |
| Armatuurbehuizing                         | Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium.                          |
| Elektrische uitvoering                    | Met elektronische transformator, schakelbaar.                      |
| Soort aansluiting                         | 3-fasen-adapter                                                    |
| nominale spanning                         | 220 - 240 V                                                        |
| nominale frequentie                       | 50/60 Hz                                                           |
| Totale harmonische vervorming (THD) < %   | 12 %                                                               |
| Beschermklasse                            | IP20                                                               |
| Beschermklasse aan de zijde van de ruimte | IP20                                                               |
| Beschermklasse lampcompartiment           | IP20                                                               |
| Beschermcategorie                         | I                                                                  |
| Slagvastheid (IK)                         | IK00                                                               |
| Omgevingstemperatuur                      | 25 °C                                                              |
| Max. Armaturen en B10                     | 25                                                                 |
| Max. Armaturen B16                        | 42                                                                 |
| Max. Armaturen C10                        | 42                                                                 |
| Max. Armaturen C16                        | 68                                                                 |
| Lengte net                                | 121 mm                                                             |
| Breedte-net                               | 105 mm                                                             |
| Hoogte net                                | 267 mm                                                             |
| Gewicht                                   | 1,6 kg                                                             |

**light distribution curve**

**Can G2 3P RF-FL 30-EW M48 ET 01**  
**TX870758**

 CO - C180  
 C90 - C270

 UGR I = 16,0  
 UGR q = 16,0  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.84 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 84

**Verkrijgbaar toebehoren**

| Artikel                                                                                                                         | Omschrijving                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|  <b>Refl-Einh 85 RF-SP-WRA 05</b><br>9685300   | 3D-wisselreflector van aluminium met honingraatrooster. |
|  <b>Refl-Einh 85 RF-FL-WRA 05</b><br>9685400   | 3D-wisselreflector van aluminium met honingraatrooster. |
|  <b>Refl-Einh 85 RF-WFL-WRA 05</b><br>9685500  | 3D-wisselreflector van aluminium met honingraatrooster. |
|  <b>Refl-Einh 85 RF-VFL-WRA 05</b><br>9685600 | 3D-wisselreflector van aluminium met honingraatrooster. |
|  <b>Refl-Einh 85 RF-MF-WRA 05</b><br>9685700 | 3D-wisselreflector van aluminium met honingraatrooster. |

**Aanbestedingstekst**

Spanningsrailspot in klein formaat met gereduceerd armatuurdesign. Bevestiging en elektrische aansluiting aan driefase-spanningsrail conform DIN EN 60570 door middel van driefase-spanningsrailadapter.. Voor de integratie in Global-spanningsrails van Nordic. 200° zwenkbaar en 355° draaibaar. Optisch systeem met 3D gefacetteerde reflector. Stralingskarakteristiek Flood. uitstralingshoek 36°. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 2665 lm, aansluitvermogen 22 W, Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3200 K Efficient White, algemene kleurweergave-index (CRI)  $R_a > 90$ . Gemiddelde opgegeven levensduur  $L80(t_q 25^\circ C) = 50.000$  h. Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Armatuurafmetingen (L x B x H): 121 mm x 105 mm x 267 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20. Gewicht: 1,6 kg. De driver is in de armatuurkop geïntegreerd. De nominale bedrijfsspanning van de armatuur bedraagt 230 V, 50/60 Hz. Met elektronische transformator, schakelbaar. De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.

**EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering**

| Energie-efficiëntieklasse | Typeaanduiding |
|---------------------------|----------------|
| E                         | 1695328        |