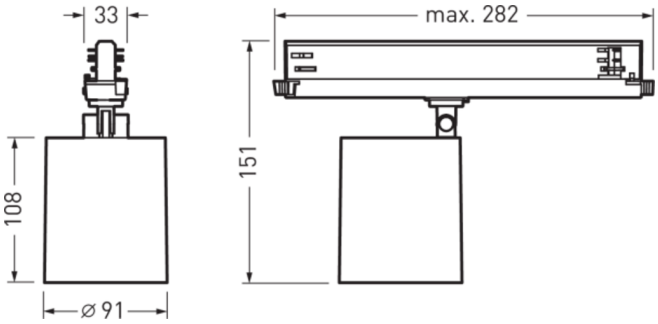
# BV G2 3PTD RF-SP 30-830 M33 ET 05

TOC: 8601540





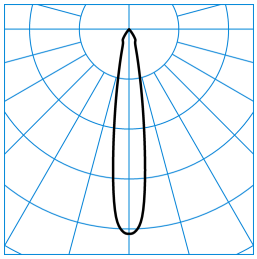

## Productkenmerken en karakteristieke gegevens

| | |
|---|---|
| **Armatuurtype** | Spanningsrailspot in klein formaat met gereduceerd armatuurdesign. |
| **Armatuuroptiek** | Optisch systeem met 3D gefacetteerde reflector. |
| **Light Engine** | Normaal product |
| **Kleurtemperatuur** | 3000 K |
| **Opgegeven lichtstroom** | 2700 lm |
| **Aangesloten vermogen** | 19,00 W |
| **Lichtrendement** | 142 lm/W |
| **Kleurweergave-index** | 80 |
| **Kleurtolerantie** | 2 SDCM |
| **Fotobiologische klasse** | Groep 0 - geen risico |
| **Armatuurkleur** | RAL9005 Gitzwart |
| **Armatuurbehuizing** | Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. |
| **Elektrische uitvoering** | Met elektronische transformator, schakelbaar. |
| **Soort aansluiting** | 3-Phasen-Track-Adapter |
| **nominale frequentie** | 50/60 Hz |
| **nominale spanning** | 220 - 240 V |
| **Totale harmonische vervorming (THD) < %** | 15 % |
| **Beschermklasse** | IP20 |
| **Beschermklasse aan de zijde van de ruimte** | IP20 |
| **Beschermcategorie** | II |
| **Slagvastheid (IK)** | IK00 |
| **Gloeidraadbestendigheid** | 960 °C |
| **Omgevingstemperatuur** | 25 °C |
| **Max. Armaturen en B10** | 17 |
| **Max. Armaturen B16** | 27 |
| **Max. Armaturen C10** | 28 |
| **Max. Armaturen C16** | 44 |
| **Lengte net** | 250 mm |
| **Breedte-net** | 91 mm |
| **Hoogte net** | 151 mm |
| **Buitendiameter** | 91 mm |
| **Gewicht** | 0,9 kg |



Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.

## light distribution curve



**BV G2 3PTD RF-SP 30-830 M33 ET 05**
**TX714675**

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 17,8
UGR q = 17,8
DIN 5040: A80
UTE: 0.87 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 100 100 100 100 87

## Aanbestedingstekst

Spanningsrailspot in klein formaat met gereduceerd armatuurdesign. Bevestiging aan 3-fasenspanningsrail overeenkomstig DIN EN 60570 door middel van 3-fasenspanningsrailadapter. 90° zwenkbaar en 355° draaibaar. Optisch systeem met 3D gefacetteerde reflector. Stralingskarakteristiek Spot. uitstralingshoek 12°. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 2700 lm, aansluitvermogen 19 W, Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a$ > 80. Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Oppervlak zwart (RAL 9005). Armatuurafmetingen (L x B x H): 250 mm x 91 mm x 151 mm. Beschermcategorie (EN 61140): II, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20. Gewicht: 0,9 kg. De driver is in de spanningsrailadapter geïntegreerd. Met elektronische transformator, schakelbaar. De driver is in de spanningsrailadapter geïntegreerd. De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.



Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.