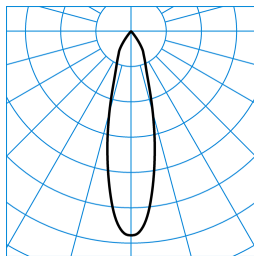




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Spanningsrailspot in klein formaat met gereduceerd armatuurdesign.
Armatuuroptiek	Optisch systeem met 3D gefacetteerde reflector.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	4000 K
Opgegeven lichtstroom	4975 lm
Aangesloten vermogen	36,00 W
Lichtrendement	138 lm/W
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	2 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9005 Gitzwart
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium.
Elektrische uitvoering	Met Bluetooth Low Energy-besturingsapparaat (BLE).
Soort aansluiting	3-Phasen-Track-Adapter
Dimbereik	1 - 100 %
nominale spanning	220 - 240 V
nominale frequentie	50/60 Hz
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	31
Max. Armaturen B16	50
Max. Armaturen C10	52
Max. Armaturen C16	85
Lengte net	250 mm
Breedte-net	91 mm
Hoogte net	151 mm
Buitendiameter	91 mm
Gewicht	0,9 kg

light distribution curve

BV G2 3PTD RF-MF 50-840 M35 ETBLE 05
TX775350

 CO - C180
 C90 - C270

 UGR I = 20,5
 UGR q = 20,5
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.90 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 90

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 StromschAB 3P L1,0 05 NO XTS4100-2 5851500	Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005).
 StromschAB 3P L2,0 05 NO XTS4200-2 5851600	Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005).
 StromschAB 3P L3,0 05 NO XTS4300-2 5851700	Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005).
 StromschEB 3P L2,0 05 NO XTSF4200-2 5852500	Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005).
 StromschEB 3P L3,0 05 NO XTSF4300-2 5852600	Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005).
 StromschEB 3P L1,0 05 NO XTSF4100-2 7942400	Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005).
 Refl-Einh 85 RF-SP-WRA 05 9685300	3D-wisselreflector van aluminium met honingraatrooster.
 Refl-Einh 85 RF-FL-WRA 05 9685400	3D-wisselreflector van aluminium met honingraatrooster.
 Refl-Einh 85 RF-WFL-WRA 05 9685500	3D-wisselreflector van aluminium met honingraatrooster.
 Refl-Einh 85 RF-VFL-WRA 05 9685600	3D-wisselreflector van aluminium met honingraatrooster.
 Refl-Einh 85 RF-MF-WRA 05 9685700	3D-wisselreflector van aluminium met honingraatrooster.

Aanbestedingstekst

Spanningsrailspot in klein formaat met gereduceerd armatuurdesign. Met CASAMBI-module voor integratie in een draadloos aan te sturen vermaasd netwerk met maximaal 250 deelnemers. Het systeem wordt in gebruik genomen met de app Casambi (iOS en Android). Bevestiging aan 3-fasespanningsrail overeenkomstig DIN EN 60570 door middel van geïntegreerde 3-fasespanningsrailadapter. Voor de integratie in Global-spanningsrails van Nordic. 90° zwenkbaar en 355° draaibaar. Optisch systeem met 3D gefacetteerde reflector. Stralingskarakteristiek Medium Flood. uitstralingshoek 24°. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 4975 lm, aansluitvermogen 36 W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur $L80(t_{q 25 ^\circ C}) = 50.000$ h. 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. De nominale bedrijfsspanning van de armatuur bedraagt 230 V, 50/60 Hz. Met Bluetooth Low Energy-besturingsapparaat (BLE). 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
C	1288472