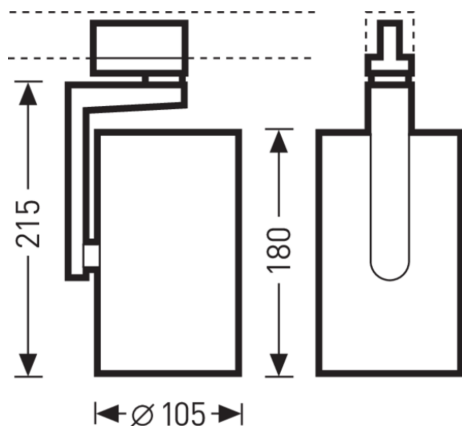
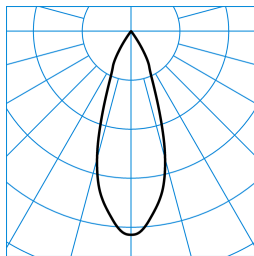



Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Spanningsrailspot in klein formaat met gereduceerd armatuurdesign.
Montagewijzen	3-fasenspanningsrails
Armatuuroptiek	Optisch systeem met 3D gefacetteerde reflector.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	3000 K
Opgegeven lichtstroom	2545 lm
Aangesloten vermogen	19,00 W
Lichtrendement	134 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 elektronische transformator, schakelbaar.
Soort aansluiting	3-fasen-adapter
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
Beschermklasse lampcompartiment	IP20
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK00
Omgevingstemperatuur	25 °C
Max. Armaturen en B10	27
Max. Armaturen B16	43
Max. Armaturen C10	45
Max. Armaturen C16	71
Lengte net	121 mm
Breedte-net	105 mm
Hoogte net	267 mm
Gewicht	1,6 kg

light distribution curve

Can G2 3P RF-FL 30-830 M33 ET 05
TX870767

 CO - C180
 C90 - C270

 UGR I = 15,9
 UGR q = 15,9
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.84 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 84

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 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. 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 gefaceteteerde reflector. Stralingskarakteristiek Flood. uitstralingshoek 36°. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 2545 lm, aansluitvermogen 19 W, Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 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): 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
D	1288479