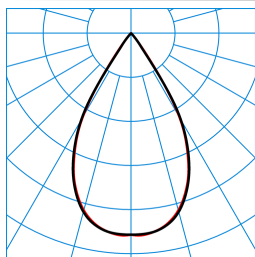

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

| | |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Armatuurtype | Individuele lichtkanaal-armatuur voor driefase-spanningsrail, NORDIC-systeem. |
| Armatuuroptiek | Het optische systeem met een uitgebalanceerde combinatie van LED-lenzen en afschermingselementen resulteert in een zeer hoog visueel comfort bij zeer hoge lichttechnische prestaties. |
| Power factor | 0,95 |
| Verwisselbaarheid van lichtbronnen | Yes - interchangeable |
| Levensduur | L90 (25 °C) = 50.000 h |
| Kleurtolerantie | 3 SDCM |
| Fotobiologische klasse | Groep 0 - geen risico |
| Armatuurkleur | RAL9016 Verkeerswit |
| Armatuurbehuizing | Armatuurbehuizing van profiel uit geëxtrudeerd aluminium. |
| Elektrische uitvoering | Met elektronische transformator, schakelbaar. |
| Bedrading | 3LV |
| Geleiderdiameter | 1,50 mm ² |
| Soort aansluiting | 3-Phasen-Track-Adapter |
| nominale frequentie | 50/60 Hz |
| Beschermklasse | IP20 |
| Beschermklasse aan de zijde van de ruimte | IP20 |
| Beschermklasse lampcompartiment | IP20 |
| Beschermcategorie | I |
| Slagvastheid (IK) | IK03 |
| Gloeidraadbestendigheid | 650 °C |
| Omgevingstemperatuur | 25 °C |
| Max. Armaturen en B10 | 18 |
| Max. Armaturen B16 | 29 |
| Max. Armaturen C10 | 30 |
| Max. Armaturen C16 | 49 |
| Lengte net | 1.056 mm |
| Breedte-net | 50 mm |
| Hoogte net | 62 mm |
| Gewicht | 2,1 kg |

light distribution curve

**Fn5 3P10 LW19-05 30-830 ET 01
TX562381**

UGR I = 15,5
 UGR g = 15,7
 DIN 5040: A70
 UTE: 1,00 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 98 100 100 100 100

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

Verkrijgbaar toebehoren

| Artikel | Omschrijving |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  StromschAB 3PH L1,0 01 NO XTS4100-3 5851200 | Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend wit gelakt, (RAL 9016). |
|  StromschAB 3PH L2,0 01 NO XTS4200-3 5851300 | Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend wit gelakt, (RAL 9016). |
|  StromschAB 3PH L3,0 01 NO XTS4300-3 5851400 | Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend wit gelakt, (RAL 9016). |
|  StromschAB 3PH L1,0 05 NO XTS4100-2 5851500 | Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005). |
|  StromschAB 3PH L2,0 05 NO XTS4200-2 5851600 | Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005). |
|  StromschAB 3PH L3,0 05 NO XTS4300-2 5851700 | Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005). |
|  StromschAB 3PH L1,0 03 NO XTS4100-1 5851800 | Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zilvergrijs gelakt, (RAL 9006). |
|  StromschAB 3PH L2,0 03 NO XTS4200-1 5851900 | Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zilvergrijs gelakt, (RAL 9006). |
|  StromschAB 3PH L3,0 03 NO XTS4300-1 5852000 | Driefasespanningsrail voor opbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zilvergrijs gelakt, (RAL 9006). |
|  StromschEB 3PH L2,0 01 NO XTSF4200-3 5852300 | Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend wit gelakt, (RAL 9016). |
|  StromschEB 3PH L3,0 01 NO XTSF4300-3 5852400 | Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend wit gelakt, (RAL 9016). |
|  StromschEB 3PH L2,0 05 NO XTSF4200-2 5852500 | Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005). |
|  StromschEB 3PH L3,0 05 NO XTSF4300-2 5852600 | Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005). |
|  StromschEB 3PH L2,0 03 NO XTSF4200-1 5852800 | Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zilvergrijs gelakt, (RAL 9006). |
|  StromschEB 3PH L3,0 03 NO XTSF4300-1 5852900 | Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zilvergrijs gelakt, (RAL 9006). |
|  StromschEB 3PH L1,0 05 NO XTSF4100-2 7942400 | Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zwart gelakt, (RAL 9005). |
|  StromschEB 3PH L1,0 01 NO XTSF4100-3 7942200 | Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend wit gelakt, (RAL 9016). |
|  StromschEB 3PH L1,0 03 NO XTSF4100-1 7942300 | Driefasespanningsrail voor inbouw (5 geleiders), NORDIC-systeem. Oppervlak glad glanzend zilvergrijs gelakt, (RAL 9006). |

Aanbestedingstekst

Individuele lichtkanaal-armatuur voor driefase-spanningsrail, NORDIC-systeem. Bevestiging en elektrische aansluiting aan driefase-spanningsrail conform DIN EN 60570 door middel van driefase-spanningsrailadapter.. Het optische systeem met een uitgebalanceerde combinatie van LED-lenzen en afschermingselementen resulteert in een zeer hoog visueel comfort bij zeer hoge lichttechnische prestaties. Afschermingskubussen zwart, met fijne oppervlaktestructuur. Gericht licht met een uitstralingshoek van 60°. Verblindingswaarde (EN 12464-1) UGR < 19. Geschikt voor beeldschermwerkplekken overeenkomstig EN 12464-1. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom , aansluitvermogen , lichtrendement van de armatuur . Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT)

3000 K, Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{90}(t_{q, 25\text{ °C}}) = 50.000$ h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Armatuurbehuizing van profiel uit geëxtrudeerd aluminium. Kleur armatuurbehuizing: wit (RAL 9016). Afmetingen (L x B): 1056 mm x 50 mm, armatuurhoogte 62 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 2,1 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020).