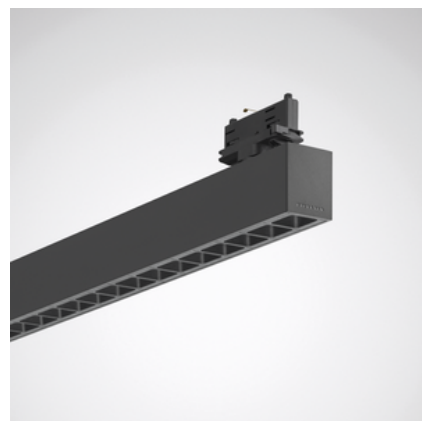
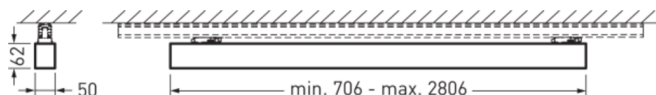
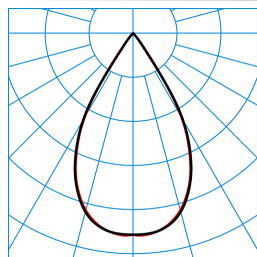




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

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	RAL9005 Gitzwart
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 05
TX562334

UGR I = 15.5
 UGR q = 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 $L_{90}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Armatuurbehuizing van profiel uit geëxtrudeerd aluminium. Kleur armatuurbehuizing: zwart (RAL 9005). 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).