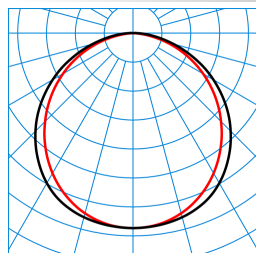

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Accentverlichting Recreatieruimten Kantoren Vergaderzalen Op een kantoor gelijkende ruimten
Armatuurtype	Spanningsrailarmatuur voor driefasespanningsrail. Systeem RAIL (Stucchi One Track).
Montagewijzen	3-fasespanningsrails
Armatuuroptiek	De opalen, fijngestructureerde, homogeen verlichte PMMA diffusor is vlak verzonken.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	4000 K
Opgegeven lichtstroom	1100 lm
Aangesloten vermogen	9,70 W
Lichtrendement	113 lm/W
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing gepoederlakt met fijne structuur. Uit aluminium.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Bedrading	5LV
Soort aansluiting	3-Phasen-Track-Adapter
Aantal DALI-adressen	1
Dimbereik	1 - 100 %
nominale spanning	220 - 240 V
nominale frequentie	50/60 Hz
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %
Beschermklasse	IP20
Beschermcategorie	II
Slagvastheid (IK)	IK02
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	25 °C
Max. Armaturen en B10	20
Max. Armaturen B16	32
Max. Armaturen C10	32
Max. Armaturen C16	50
Lengte net	630 mm
Breedte-net	14 mm
Hoogte net	30 mm
Gewicht	0,3 kg

light distribution curve

Linell 3PID5 DW-F 11-840 ETDD 01
TX842791

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 29,6
 UGR q = 30,3
 DIN 5040: A40
 UTE: 1.00 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 100 0 0 0 0

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 Rail D DALI 3PH L1 ST 9000-1/W4-ST 01 8900900	Driefasespanningsrail voor opbouw met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail D DALI 3PH L2 ST 9000-2/W4-ST 01 8901000	Driefasespanningsrail voor opbouw met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail D DALI 3PH L3 ST 9000-3/W4-ST 01 8901100	Driefasespanningsrail voor opbouw met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail D DALI 3PH L4 ST 9000-4/W4-ST 01 8901200	Driefasespanningsrail voor opbouw met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail C DALI 3PH L1 ST 9000-1/W4-R 01 8901300	Driefasespanningsrail voor inbouw met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail C DALI 3PH L2 ST 9000-2/W4-R 01 8901400	Driefasespanningsrail voor inbouw met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail C DALI 3PH L3 ST 9000-3/W4-R 01 8901500	Driefasespanningsrail voor inbouw met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail C DALI 3PH L4 ST 9000-4/W4-R 01 8901600	Driefasespanningsrail voor inbouw met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail CT DALI 3PH L1 ST 9000-1/W-TR 01 8901700	Driefasespanningsrail voor inbouw onder pleisterwerk met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail CT DALI 3PH L2 ST 9000-2/W-TR 01 8901800	Driefasespanningsrail voor inbouw onder pleisterwerk met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail CT DALI 3PH L3 ST 9000-3/W-TR 01 8901900	Driefasespanningsrail voor inbouw onder pleisterwerk met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail CT DALI 3PH L4 ST 9000-4/W-TR 01 8902000	Driefasespanningsrail voor inbouw onder pleisterwerk met DALI-uitrusting (6 geleiders). Systeem RAIL (Stucchi One Track). kleur wit (RAL 9016).
 Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS15/W48-O-2 01 8903300	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijnbegin met voedingsvoorziening en netsnoer. kleur wit (RAL 9016).
 Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS15/W45-O-2 01 8903400	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijnbegin met voedingsvoorziening en netsnoer. kleur wit (RAL 9016).
 Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS15/W46-O-2 01 8903500	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijnbegin met voedingsvoorziening en netsnoer. kleur wit (RAL 9016).

	Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC14/W48-O-2 01 8903600	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijuitbreiding zonder voedingsvoorziening. kleur wit (RAL 9016).
	Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC14/W45-O-2 01 8903700	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijuitbreiding zonder voedingsvoorziening. kleur wit (RAL 9016).
	Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC14/W46-O-2 01 8903800	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijuitbreiding zonder voedingsvoorziening. kleur wit (RAL 9016).
	Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS29/W48-O-2 01 8903900	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijbegin met voedingsvoorziening en netsnoer. kleur wit (RAL 9016).
	Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS29/W45-O-2 01 8904000	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijbegin met voedingsvoorziening en netsnoer. kleur wit (RAL 9016).
	Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS29/W46-O-2 01 8904100	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijbegin met voedingsvoorziening en netsnoer. kleur wit (RAL 9016).
	Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC28/W48-O-2 01 8904200	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijuitbreiding zonder voedingsvoorziening. kleur wit (RAL 9016).
	Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC28/W45-O-2 01 8904300	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijuitbreiding zonder voedingsvoorziening. kleur wit (RAL 9016).
	Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC28/W46-O-2 01 8904400	Driefasespanningsrail voor pendelmontage met DALI-uitrusting (6 geleiders). Met geïntegreerd LED-element voor indirecte lichtverdeling met opalen afdekking. Armatuurlichtstroom en lichtkleur vast ingesteld. Spanningsrailsegment voor lichtlijuitbreiding zonder voedingsvoorziening. kleur wit (RAL 9016).

Aanbestedingstekst

Spanningsrailarmatuur voor driefasespanningsrail. Systeem RAIL (Stucchi One Track). Vlakliggende lineaire inbouwmodule met opalen afdekking. Bevestiging aan 3-fasenspanningsrail overeenkomstig DIN EN 60570 door middel van geïntegreerde 3-fasenspanningsrailadapter. De lineaire inbouwmodule en de spanningsrail zijn vlak aansluitend. De opalen, fijngestructureerde, homogeen verlichte PMMA diffusor is vlak verzonken. Met Lambertiaanse lichtverdeling. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 1100 lm, aansluitvermogen 9,7 W, maximale lichtrendement van de armatuur 113 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L80(t_{90} 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Armatuurbehuizing gepoederlakt met fijne structuur. Uit aluminium. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Armatuurafmetingen (L x B x H): 630 mm x 14 mm x 30 mm. Beschermcategorie (EN 61140): II, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 0,3 kg. Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI). Hulpapparaat volgens DALI-2-standaard (EN 62386). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.