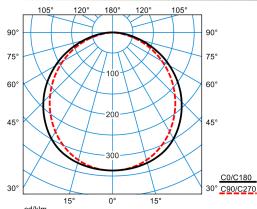


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Akzentbeleuchtung Aufenthaltsräume Büros Konferenzräume büroähnliche Räume
Leuchtentyp	Stromschienen-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System Rail (Stucchi).
Montageart	3-Phasen-Stromschienen
Leuchtenoptik	Der opale, fein strukturierte, homogen ausgeleuchtete PMMA-Diffusor ist flächenbündig eingesetzt.
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)
FWHM	117,20 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	1100 lm
Anschlussleistung	10,10 W
Lichtausbeute	109 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	90
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper feinstruktur-pulverbeschichtet. Aus Aluminium.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Polzahl	5LV
Anschlussart	3-Phasen-Track-Adapter
Anzahl Dali Adressen	1
Dimmbereich	1 - 100 %
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP20
Schutzklassse	II
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	20
Max. Leuchten an B16	32
Max. Leuchten an C10	32
Max. Leuchten an C16	50
Länge-Netto	630 mm
Breite-Netto	14 mm
Höhe-Netto	30 mm
Gewicht	0,3 kg

Lichtverteilungskurven


Linell 3PID5 DW-F 11-930 ETDD 01

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

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Inputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Inputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Inputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Inputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).

	Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC14/W48-O-2 01 8903600	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC14/W45-O-2 01 8903700	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC14/W46-O-2 01 8903800	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS29/W48-O-2 01 8903900	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS29/W45-O-2 01 8904000	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS29/W46-O-2 01 8904100	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC28/W48-O-2 01 8904200	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC28/W45-O-2 01 8904300	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC28/W46-O-2 01 8904400	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).

Ausschreibungstext

Stromschienen-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System Rail (Stucchi). Flächenbündiger Lineareinsatz mit opaler Abdeckung. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschieneadapter. Der Lineareinsatz und die Stromschiene schließen flächenbündig ab. Der opale, fein strukturierte, homogen ausgeleuchtete PMMA-Diffusor ist flächenbündig eingesetzt. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 1100 lm, Bemessungsleistung 10,1 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 109 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 90$. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungsliebensdauer L80 ($t_{50} 25^\circ\text{C}$) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM $\leq 1,0$ bei Vollast. Stroboskop-Effekt: SVM $\leq 0,4$ bei Vollast. Leuchtenkörper feinstruktur-pulverbeschichtet. Aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 630 mm x 14 mm x 30 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 0,3 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
C	LC090250L00002
C	LC090250L00006