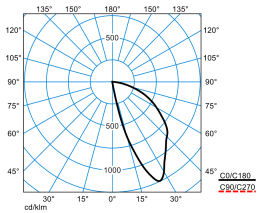


Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|---------------------------------|--|
| Anwendungsbereich | Akzentbeleuchtung Aufenthaltsräume Büros Konferenzräume büroähnliche Räume |
| Leuchtentyp | Stromschienen-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System Rail (Stucchi). |
| Montageart | 3-Phasen-Stromschienen |
| Lichtverteilungskurve | Wall-Wash (WW) |
| FWHM | 43,10 ° |
| Light Engine | Normalprodukt |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Bemessungslichtstrom | 1900 lm |
| Anschlussleistung | 23,00 W |
| Lichtausbeute | 83 lm/W |
| Bemessungslebensdauer | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Farbwiedergabeindex | 90 |
| Farbtoleranz | 3 SDCM |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 1 - geringes Risiko |
| Leuchtenfarbe | RAL9005 Tiefschwarz |
| 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 |
| Schutzklasse | 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 | 1.130 mm |
| Breite-Netto | 14 mm |
| Höhe-Netto | 70 mm |
| Gewicht | 0,9 kg |

Lichtverteilungskurven

Linell 3PID10 WW-D-R 20-930 ETDD 05

DIN 5040: A30
 UTE: 1,01 E + 0,01 T
 DLOR: 99 %
 ULOR: 1 %
 CEN Flux Code: 39 75 95 99 102 20 30 60 1

Lieferbares Zubehör

| Material | Bezeichnung |
|--|--|
|  Rail D DALI 3PH L1 ST 9000-1/BG-ST 05 8902100 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail D DALI 3PH L2 ST 9000-2/BG-ST 05 8902200 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail D DALI 3PH L3 ST 9000-3/BG-ST 05 8902300 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail D DALI 3PH L4 ST 9000-4/BG-ST 05 8902400 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail C DALI 3PH L1 ST 9000-1/BG-R 05 8902500 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail C DALI 3PH L2 ST 9000-2/BG-R 05 8902600 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail C DALI 3PH L3 ST 9000-3/BG-R 05 8902700 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail C DALI 3PH L4 ST 9000-4/BG-R 05 8902800 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail CT DALI 3PH L1 ST 9000-1/B-TR 05 8902900 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail CT DALI 3PH L2 ST 9000-2/B-TR 05 8903000 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail CT DALI 3PH L3 ST 9000-3/B-TR 05 8903100 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail CT DALI 3PH L4 ST 9000-4/B-TR 05 8903200 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS15/BG8-O-2 05 8904500 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS15/BG5-O-2 05 8904600 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS15/BG6-O-2 05 8904700 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |

| | | |
|---|--|--|
|  | Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC14/BG8-O-2 05 8904800 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  | Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC14/BG5-O-2 05 8904900 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  | Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC14/BG6-O-2 05 8905000 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  | Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS29/BG8-O-2 05 8905100 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  | Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS29/BG5-O-2 05 8905200 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  | Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS29/BG6-O-2 05 8905300 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  | Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC28/BG8-O-2 05 8905400 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  | Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC28/BG5-O-2 05 8905500 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |
|  | Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC28/BG6-O-2 05 8905600 | 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 schwarz (ähnlich RAL 9005). |

Ausschreibungstext

Stromschiene-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System Rail (Stucchi). Wallwasher für die Stromschiene zur besonders gleichmäßigen und klaren Ausleuchtung von Wänden, Grafiken und Abbildungen. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschieneadapter. Bei der Planung ist die Polarität des Nullleiters zu beachten. Lage der Polarität, siehe rote Markierung in der Maßskizze. Wallwasher mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. maximale Leuchten-Lichtausbeute 83 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 90$. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslbensdauer L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM $\leq 1,0$ bei Vollast. Stroboskop-Effekt: SVM $\leq 0,4$ bei Vollast. Leuchtenkörper feinststrukturpulverbeschichtet. Aus Aluminium. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Leuchtenmaße (L x B x H): 1130 mm x 14 mm x 70 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 (t_a): 25 °C Gewicht: 0,9 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

Dieses Produkt enthält (eine) Lichtquelle(n) der Energieeffizienzklasse(n):

| Energieeffizienzklasse | Modellkennung |
|------------------------|----------------|
| E | LC160250L00002 |