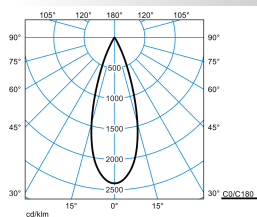


Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|--------------------------|--|
| Leuchtentyp | Eleganter Stromschienenstrahler in kleiner Bauform mit Linse zur Lichtlenkung. |
| Leuchtenoptik | Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. |
| Lichtverteilungskurve | Flood (FL) |
| FWHM | 34 ° |
| Light Engine | Normalprodukt |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Bemessungslichtstrom | 2040 lm |
| Anschlussleistung | 18,00 W |
| Lichtausbeute | 113 lm/W |
| Bemessungslebensdauer | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Farbwiedergabeindex | 80 |
| Farbtoleranz | 2 SDCM |
| Leuchtenfarbe | RAL9005 Tiefschwarz |
| Leuchtenkörper | Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. |
| Elektrische Ausführung | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Ja |
| Anschlussart | 3-Ph-Invi-Track-Adapter (STU) |
| Anzahl Dali Adressen | 1 |
| Dimmbereich | 1 - 100 % |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz |
| Klirrfaktor (THD) < % | 14 % |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzart Raumseitig | IP20 |
| Schutzart Lampenraum | IP20 |
| Schutzklasse | II |
| Schlagfestigkeit IK | IK00 |
| Umgebungstemperatur | 25 °C |
| Max. Leuchten an B10 | 31 |
| Max. Leuchten an B16 | 50 |
| Max. Leuchten an C10 | 52 |
| Max. Leuchten an C16 | 85 |
| Länge-Netto | 308 mm |
| Breite-Netto | 62 mm |
| Höhe-Netto | 141 mm |
| Gewicht | 0,4 kg |

Lichtverteilungskurven

Ly G2 3PID-ST L-FL 05 20-830 M25 ETDD 05

UGR l = 11,6
 UGR q = 11,6
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.83 A
 DLOR: 83 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 98 100 100 100 83

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 Lichtbänderweiterung 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 Lichtbänderweiterung 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 Lichtbänderweiterung 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 Lichtbänderweiterung 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 Lichtbänderweiterung 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 Lichtbänderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). |

Ausschreibungstext

Eleganter Stromschiennenstrahler in kleiner Bauform mit Linse zur Lichtlenkung. Stromschiennen-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System Rail (Stucchi). Um 90° schwenkbar und 355° drehbar. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschiennenadapter. Der invisible Track Adapter verschwindet flächenbündig in der Stromschiene. Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. Abblendkuben schwarz. Ausstrahlcharakteristik Flood. Ausstrahlungswinkel 34°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 2040 lm, Systemleistung 18 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ($t_a 25^\circ\text{C}$) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM $\leq 1,0$ bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM $\leq 0,4$ bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenmaße (L x B x H): 308 mm x 62 mm x 141 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): 25 °C Gewicht: 0,4 kg. Der Treiber ist im Stromschiennenadapter integriert. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. 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

1280749