LPCV 3P2-ST L-W 01 65-840 K04 ETBLE 01



TOC: 9437563



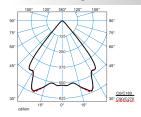




| Produktmerkmale und Kenndaten | | | | |
|-------------------------------|---|--|--|--|
| Leuchtentyp | Lightpanel mit ConVision Technologie für höchste lichttechnische Ansprüche und multifunktionalen Einsatz. | | | |
| Leuchtenoptik | Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. | | | |
| Lichtverteilungskurve | Wide (W) | | | |
| ight Engine | Normalprodukt | | | |
| - arbtemperatur | 4000 K | | | |
| Bemessungslichtstrom | 6625 lm | | | |
| Anschlussleistung | 45,00 W | | | |
| _ichtausbeute | 147 lm/W | | | |
| 3emessungslebensdauer | L80 (25 °C) = 50.000 h | | | |
| arbwiedergabeindex | 80 | | | |
| - arbtoleranz | 3 SDCM | | | |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 1 - geringes Risiko | | | |
| _euchtenfarbe | RAL9016 Verkehrsweiß | | | |
| _euchtenkörper | Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. | | | |
| Elektrische Ausführung | Mit Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE). | | | |
| nschlussart | 3-Ph-Adapter (STU) | | | |
| Dimmbereich | 1 - 100 % | | | |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V | | | |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz | | | |
| (lirrfaktor (THD) < % | 14 % | | | |
| Schutzart | IP20 | | | |
| Schutzart Raumseitig | IP20 | | | |
| Schutzart Lampenraum | IP20 | | | |
| Schutzklasse | I | | | |
| Schlagfestigkeit IK | IK00 | | | |
| Glühdrahtbeständigkeit | 650 °C | | | |
| Jmgebungstemperatur | 25 °C | | | |
| Max. Leuchten an B10 | 14 | | | |
| lax. Leuchten an B16 | 23 | | | |
| Max. Leuchten an C10 | 24 | | | |
| Max. Leuchten an C16 | 38 | | | |
| _änge-Netto | 616 mm | | | |
| Breite-Netto | 137 mm | | | |
| Höhe-Netto | 88 mm | | | |
| Gewicht | 2,8 kg | | | |
| | | | | |



Lichtverteilungskurven



LPCV 3P2-ST L-W 01 65-840 K04 ETBLE 01

UGR I = 18,0 UGR q = 18,0 DIN 5040: A60 UTE: 0.89 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 89 99 100 100 89

Lieferbares Zubehör

| Material | Bezeichnung |
|--|---|
| Rail D DALI 3PH L1 ST 9000-1/W4-ST 01 8900900 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail D DALI 3PH L2 ST 9000-2/W4-ST 01 8901000 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail D DALI 3PH L3 ST 9000-3/W4-ST 01 8901100 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail D DALI 3PH L4 ST 9000-4/W4-ST 01 8901200 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail C DALI 3PH L1 ST 9000-1/W4-R 01 8901300 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail C DALI 3PH L2 ST 9000-2/W4-R 01 8901400 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail C DALI 3PH L3 ST 9000-3/W4-R 01 8901500 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail C DALI 3PH L4 ST 9000-4/W4-R 01 8901600 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail CT DALI 3PH L1 ST 9000-1/W-TR 01 8901700 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail CT DALI 3PH L2 ST 9000-2/W-TR 01 8901800 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail CT DALI 3PH L3 ST 9000-3/W-TR 01 8901900 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail CT DALI 3PH L4 ST 9000-4/W-TR 01 8902000 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS15/W48-O-2 01 8903300 | 3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS15/W45-O-2 01 8903400 | 3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
| Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS15/W46-O-2 01 8903500 | 3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |



LPCV 3P2-ST L-W 01 65-840 K04 ETBLE 01

TOC: 9437563

| 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. Stromschienensegment 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. Stromschienensegment 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. Stromschienensegment 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. Stromschienensegment 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. Stromschienensegment 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. Stromschienensegment 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. Stromschienensegment 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. Stromschienensegment 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. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich |

Ausschreibungstext

Lightpanel mit ConVision Technologie für höchste lichttechnische Ansprüche und multifunktionalen Einsatz. Stromschienen-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System Rail (Stucchi). Mit CASAMBI-Modul zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android). Funkreichweite des Funkmoduls bei idealen Bedingungen: 7,0 m. Die Funkreichweite kann je nach Einflussfaktoren der Umgebung (z. B. Wände, Decken, Böden, Maschinen, Stahlträger, stromführende Leitungen) variieren. Durch ein zusätzliches Funkmodul, das als Repeater eingesetzt wird, kann die Funkreichweite erhöht werden. Befestigung an 3-Phasen-Stromschienen gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Die 2-Punkt Befestigung sichert die Parallelität zur Stromschiene. Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Abblendkuben weiß. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 6625 lm, Systemleistung 45 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R $_a$ > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t $_a$ 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM \le 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM \le 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 616 mm x 137 mm x 88 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 2,8 kg. Der Treiber ist im Technikgehäuse integriert. Mit Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE). Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

RAL 9016).

| EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung | | |
|---|---------------|--|
| Energieeffizienzklasse | Modellkennung | |
| D | 131306/840AP | |
| D | 85401752-00 | |