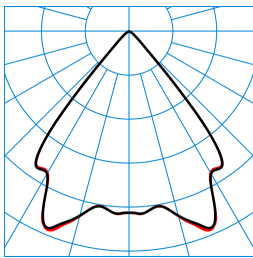


Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Lightpanel mit ConVision Technologie für höchste lichttechnische Ansprüche und multifunktionalen Einsatz.
Leuchtenoptik	Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendeelementen.
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	6445 lm
Anschlussleistung	45,00 W
Lichtausbeute	143 lm/W
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Anschlussart	3-Phasen-Adapter
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	I
Schlagfestigkeit IK	IK00
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	14
Max. Leuchten an B16	23
Länge-Netto	741 mm
Breite-Netto	129 mm
Höhe-Netto	68 mm
Gewicht	2,8 kg

Lichtverteilungskurven

LPCV 3P2-ST L-W 05 65-840 K04 ETDD 01
TX825857

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 17,8
 UGR q = 17,9
 DIN 5040: A60
 UTE: 0,87 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 91 100 100 100 87

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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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 One Track). Farbe weiß (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. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (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. Stromschiensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (RAL 9016).

Ausschreibungstext

Lightpanel mit ConVision Technologie für höchste lichttechnische Ansprüche und multifunktionalen Einsatz. Stromschiene-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System RAIL (Stucchi One Track). Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschieneadapter. Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendelementen. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 6445 lm, Systemleistung 45 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L80(t_{q 25 °C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 741 mm x 129 mm x 68 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Gewicht: 2,8 kg. Der Treiber ist im Technikgehäuse integriert. 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
D	131306/840AP
D	85401752-00