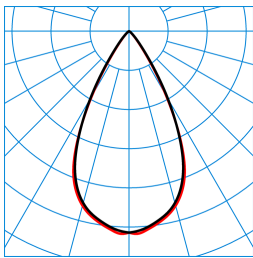


### Produktmerkmale und Kenndaten

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Anwendungsbereich</b>        | Akzentbeleuchtung Aufenthaltsräume Büros Konferenzräume büroähnliche Räume        |
| <b>Leuchtentyp</b>              | Stromschienen-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System RAIL (Stucchi One Track). |
| <b>Montageart</b>               | 3-Phasen-Stromschienen  |
| <b>Light Engine</b>             | Normalprodukt   |
| <b>Farbtemperatur</b>           | 4000 K  |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>     | 2200 lm   |
| <b>Anschlussleistung</b>        | 21,00 W   |
| <b>Lichtausbeute</b>            | 105 lm/W  |
| <b>LED-Lebensdauer</b>          | L80 (25 °C) = 50.000 h  |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>      | 90  |
| <b>Farbtoleranz</b>             | 3 SDCM  |
| <b>Photobiologische Klasse</b>  | Gruppe 1 - geringes Risiko  |
| <b>Leuchtenfarbe</b>            | RAL9016 Verkehrsweiß  |
| <b>Leuchtenkörper</b>           | Leuchtenkörper feinstruktur-pulverbeschichtet. Aus Aluminium.                     |
| <b>Elektrische Ausführung</b>   | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).                         |
| <b>DALI-2-Standard EN 62386</b> | Ja  |
| <b>Polzahl</b>                  | 5LV   |
| <b>Anschlussart</b>             | 3-Phasen-Track-Adapter  |
| <b>Anzahl Dali Adressen</b>     | 1   |
| <b>Dimmbereich</b>              | 1 - 100 %   |
| <b>Bemessungsspannung</b>       | 220 - 240 V   |
| <b>Bemessungsfrequenz</b>       | 50/60 Hz  |
| <b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b> | 14 %  |
| <b>Schutzart</b>                | IP20  |
| <b>Schutzklasse</b>             | II  |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>      | IK02  |
| <b>Glühdrahtbeständigkeit</b>   | 650 °C  |
| <b>Umgebungstemperatur</b>      | 25 °C   |
| <b>Max. Leuchten an B10</b>     | 20  |
| <b>Max. Leuchten an B16</b>     | 32  |
| <b>Max. Leuchten an C10</b>     | 32  |
| <b>Max. Leuchten an C16</b>     | 50  |
| <b>Länge-Netto</b>              | 1.130 mm  |
| <b>Breite-Netto</b>             | 14 mm   |
| <b>Höhe-Netto</b>               | 30 mm   |
| <b>Gewicht</b>                  | 0,4 kg  |

**Lichtverteilungskurven**

**Linell 3PID10 LW19-VFL-01 22-940 ETDD 01  
TX843201**
■ C0 - C180  
■ C90 - C270

 UGR I = 17,3  
 UGR q = 17,8  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 1.00 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 95 99 100 100 100

**Lieferbares Zubehör**

| Material   | Bezeichnung   |
|--|---|
|  <b>Rail D DALI 3PH L1 ST 9000-1/W4-ST 01</b><br>8900900      | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).   |
|  <b>Rail D DALI 3PH L2 ST 9000-2/W4-ST 01</b><br>8901000      | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).   |
|  <b>Rail D DALI 3PH L3 ST 9000-3/W4-ST 01</b><br>8901100      | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).   |
|  <b>Rail D DALI 3PH L4 ST 9000-4/W4-ST 01</b><br>8901200     | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).   |
|  <b>Rail C DALI 3PH L1 ST 9000-1/W4-R 01</b><br>8901300     | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).  |
|  <b>Rail C DALI 3PH L2 ST 9000-2/W4-R 01</b><br>8901400     | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).  |
|  <b>Rail C DALI 3PH L3 ST 9000-3/W4-R 01</b><br>8901500     | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).  |
|  <b>Rail C DALI 3PH L4 ST 9000-4/W4-R 01</b><br>8901600     | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).  |
|  <b>Rail CT DALI 3PH L1 ST 9000-1/W-TR 01</b><br>8901700    | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).   |
|  <b>Rail CT DALI 3PH L2 ST 9000-2/W-TR 01</b><br>8901800    | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).   |
|  <b>Rail CT DALI 3PH L3 ST 9000-3/W-TR 01</b><br>8901900    | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).   |
|  <b>Rail CT DALI 3PH L4 ST 9000-4/W-TR 01</b><br>8902000    | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System RAIL (Stucchi One Track).<br>Farbe weiß (RAL 9016).   |
|  <b>Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS15/W48-O-2 01</b><br>8903300 | 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 (RAL 9016). |
|  <b>Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS15/W45-O-2 01</b><br>8903400 | 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 (RAL 9016). |
|  <b>Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS15/W46-O-2 01</b><br>8903500 | 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 (RAL 9016). |

|   |  |   |
|---|--|---|
|    | <b>Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC14/W48-O-2 01</b><br>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 (RAL 9016).             |
|    | <b>Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC14/W45-O-2 01</b><br>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 (RAL 9016).             |
|    | <b>Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC14/W46-O-2 01</b><br>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 (RAL 9016).             |
|    | <b>Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS29/W48-O-2 01</b><br>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 (RAL 9016). |
|    | <b>Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS29/W45-O-2 01</b><br>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 (RAL 9016). |
|    | <b>Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS29/W46-O-2 01</b><br>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 (RAL 9016). |
|    | <b>Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC28/W48-O-2 01</b><br>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 (RAL 9016).             |
|   | <b>Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC28/W45-O-2 01</b><br>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 (RAL 9016).             |
|  | <b>Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC28/W46-O-2 01</b><br>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 (RAL 9016).             |

### Ausschreibungstext

Stromschiene-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System RAIL (Stucchi One Track). Flächenbündiger Lineareinsatz mit Linsenoptik. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschieneadapter. Der Lineareinsatz und die Stromschiene schließen flächenbündig ab. Ausstrahlcharakteristik Very Wide Flood. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2200 lm, Bemessungsleistung 21 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 105 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 90$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 3$  SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer  $L_{80}(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$  h. Leuchtenkörper feinstruktur-pulverbeschichtet. Aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 1130 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. Gewicht: 0,4 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.