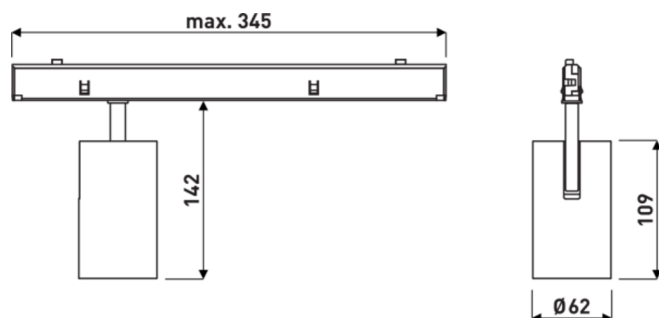
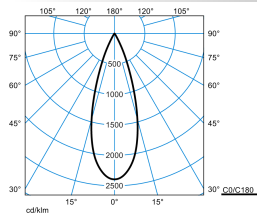




### Produktmerkmale und Kenndaten

|                                 |                                                                                |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Leuchtentyp</b>              | Eleganter Stromschienenstrahler in kleiner Bauform mit Linse zur Lichtlenkung. |
| <b>Leuchtenoptik</b>            | Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben.               |
| <b>Lichtverteilungskurve</b>    | Flood (FL)                                                                     |
| <b>FWHM</b>                     | 34 °                                                                           |
| <b>Bemessungslebensdauer</b>    | L80 (25 °C) = 50.000 h                                                         |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>      | 80                                                                             |
| <b>Farbtoleranz</b>             | 2 SDCM                                                                         |
| <b>Leuchtenfarbe</b>            | RAL9016 Verkehrsweiß                                                           |
| <b>Leuchtenkörper</b>           | Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.                                        |
| <b>Elektrische Ausführung</b>   | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).                      |
| <b>DALI-2-Standard EN 62386</b> | Ja                                                                             |
| <b>Anschlussart</b>             | 3-Ph-Invi-Track-Adapter (STU)                                                  |
| <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>Schutzart Raumseitig</b>     | IP20                                                                           |
| <b>Schutzart Lampenraum</b>     | IP20                                                                           |
| <b>Schutzklasse</b>             | II                                                                             |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>      | IK00                                                                           |
| <b>Umgebungstemperatur</b>      | 25 °C                                                                          |
| <b>Max. Leuchten an B10</b>     | 31                                                                             |
| <b>Max. Leuchten an B16</b>     | 50                                                                             |
| <b>Max. Leuchten an C10</b>     | 52                                                                             |
| <b>Max. Leuchten an C16</b>     | 85                                                                             |
| <b>Länge-Netto</b>              | 308 mm                                                                         |
| <b>Breite-Netto</b>             | 62 mm                                                                          |
| <b>Höhe-Netto</b>               | 141 mm                                                                         |
| <b>Gewicht</b>                  | 0,4 kg                                                                         |

**Lichtverteilungskurven**

**Ly G2 3PID-ST L-FL 05 20-840 M27 ETDD 01**

UGR I = 11.7  
 UGR q = 11.7  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.83 A  
 DLOR: 83 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 98 100 100 100 83

**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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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). Farbe weiß (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich 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 (ähnlich RAL 9016).             |

### 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 2120 lm, Systemleistung 16 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ( $t_{q\ 25^\circ C}$ ) = 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 (ta): 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.