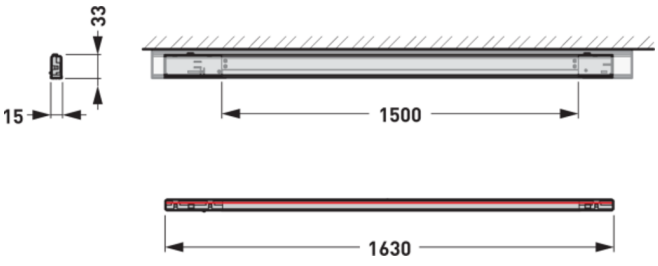
# Linell 3PID15 DW-F 32-927 ETDD 01

TOC: 8585151





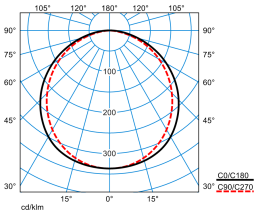

## Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|---|---|
| **Anwendungsbereich** | Akzentbeleuchtung\|Aufenthaltsräume\|Büros\|Konferenzräume\|büroähnliche Räume |
| **Leuchtentyp** | Stromschienen-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System Rail (Stucchi). |
| **Montageart** | 3-Phasen-Stromschienen |
| **Leuchtenoptik** | Der opale, fein strukturierte, homogen ausgeleuchtete PMMA-Diffusor ist flächenbündig eingesetzt. |
| **Lichtverteilungskurve** | Lambertian (L) |
| **FWHM** | 117,20 ° |
| **Light Engine** | Normalprodukt |
| **Farbtemperatur** | 2700 K |
| **Bemessungslichtstrom** | 3200 lm |
| **Anschlussleistung** | 26,00 W |
| **Lichtausbeute** | 123 lm/W |
| **Bemessungslebensdauer** | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| **Farbwiedergabeindex** | 90 |
| **Farbtoleranz** | 3 SDCM |
| **Photobiologische Klasse** | Gruppe 1 - geringes Risiko |
| **Leuchtenfarbe** | RAL9016 Verkehrsweiß |
| **Leuchtenkörper** | Leuchtenkörper feinstruktur-pulverbeschichtet. Aus Aluminium. |
| **Elektrische Ausführung** | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). |
| **DALI-2-Standard EN 62386** | Ja |
| **Polzahl** | 5LV |
| **Anschlussart** | 3-Phasen-Track-Adapter |
| **Anzahl Dali Adressen** | 1 |
| **Dimmbereich** | 1 - 100 % |
| **Bemessungsspannung** | 220 - 240 V |
| **Bemessungsfrequenz** | 50/60 Hz |
| **Klirrfaktor (THD) < %** | 14 % |
| **Schutzart** | IP20 |
| **Schutzklasse** | II |
| **Schlagfestigkeit IK** | IK02 |
| **Glühdrahtbeständigkeit** | 650 °C |
| **Umgebungstemperatur** | 25 °C |
| **Max. Leuchten an B10** | 20 |
| **Max. Leuchten an B16** | 32 |
| **Max. Leuchten an C10** | 32 |
| **Max. Leuchten an C16** | 50 |
| **Länge-Netto** | 1.630 mm |
| **Breite-Netto** | 14 mm |
| **Höhe-Netto** | 30 mm |
| **Gewicht** | 0,6 kg |



Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

## Lichtverteilungskurven




**Linell 3PID15 DW-F 32-927 ETDD 01**

UGR I = 29,5
UGR q = 30,2
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 100 0 0 0 0

## Lieferbares Zubehör

| | Material | Bezeichnung |
|---|---|---|
|  | **Rail D DALI 3PH L1 STU9000-1/W4-ST 01**<br>8900900 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail D DALI 3PH L2 STU9000-2/W4-ST 01**<br>8901000 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail D DALI 3PH L3 STU9000-3/W4-ST 01**<br>8901100 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail D DALI 3PH L4 STU9000-4/W4-ST 01**<br>8901200 | 3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail C DALI 3PH L1 STU9000-1/W4-R 01**<br>8901300 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail C DALI 3PH L2 STU9000-2/W4-R 01**<br>8901400 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail C DALI 3PH L3 STU9000-3/W4-R 01**<br>8901500 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail C DALI 3PH L4 STU9000-4/W4-R 01**<br>8901600 | 3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail CT DALI 3PH L1 STU9000-1/W-TR 01**<br>8901700 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail CT DALI 3PH L2 STU9000-2/W-TR 01**<br>8901800 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail CT DALI 3PH L3 STU9000-3/W-TR 01**<br>8901900 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail CT DALI 3PH L4 STU9000-4/W-TR 01**<br>8902000 | 3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-S 927 DALI 3PH STUHS15/W48-O-2 01**<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. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-S 930 DALI 3PH STUHS15/W45-O-2 01**<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. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-S 940 DALI 3PH STUHS15/W46-O-2 01**<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. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |



Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

| | | |
|---|---|---|
|  | **Rail H-L 927 DALI 3PH STUHC14/W48-O-2 01**<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. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-L 930 DALI 3PH STUHC14/W45-O-2 01**<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. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-L 940 DALI 3PH STUHC14/W46-O-2 01**<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. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-S 927 DALI 3PH STUHS29/W48-O-2 01**<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. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-S 930 DALI 3PH STUHS29/W45-O-2 01**<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. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-S 940 DALI 3PH STUHS29/W46-O-2 01**<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. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-L 927 DALI 3PH STUHC28/W48-O-2 01**<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. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-L 930 DALI 3PH STUHC28/W45-O-2 01**<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. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |
|  | **Rail H-L 940 DALI 3PH STUHC28/W46-O-2 01**<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. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). |

## Ausschreibungstext

Stromschienen-Leuchte für 3-Phasen-Stromschiene. System Rail (Stucchi). Flächenbündiger Lineareinsatz mit opaler Abdeckung. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Der Lineareinsatz und die Stromschiene schließen flächenbündig ab. Der opale, fein strukturierte, homogen ausgeleuchtete PMMA-Diffusor ist flächenbündig eingesetzt. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. maximale Leuchten-Lichtausbeute 123 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 2700 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a$ > 90. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ($t_q$ 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper feinstruktur-pulverbeschichtet. Aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 1630 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. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 0,6 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.

## EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Dieses Produkt enthält (eine) Lichtquelle(n) der Energieeffizienzklasse(n):

| Energieeffizienzklasse | Modellkennung |
|---|---|
| C | LC090250L00001 |
| C | LC090250L00005 |



Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.