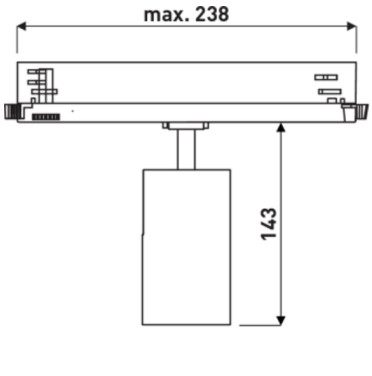
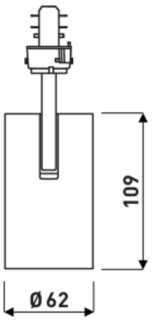
# Ly G2 3PTD L-SP 05 10-EW C68 ET 01

TOC: 9964140





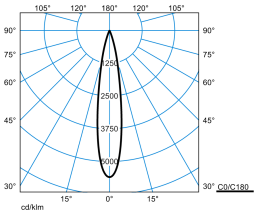

## Produktmerkmale und Kenndaten

| | |
|---|---|
| **Leuchtentyp** | Eleganter Stromschienenstrahler in kleiner Bauform mit Linse zur Lichtlenkung. |
| **Montageart** | 3-Phasen-Stromschienen |
| **Leuchtenoptik** | Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. |
| **Lichtverteilungskurve** | Spot (SP) |
| **FWHM** | 18 ° |
| **Light Engine** | Normalprodukt |
| **Farbtemperatur** | 3200 K |
| **Bemessungslichtstrom** | 985 lm |
| **Anschlussleistung** | 10,00 W |
| **Lichtausbeute** | 99 lm/W |
| **Bemessungslebensdauer** | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| **Farbwiedergabeindex** | 90 |
| **Farbtoleranz** | 2 SDCM |
| **Leuchtenfarbe** | RAL9016 Verkehrsweiß |
| **Leuchtenkörper** | Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. |
| **Elektrische Ausführung** | Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. |
| **Anschlussart** | 3-Ph-Track-Adapter (NO) |
| **Bemessungsspannung** | 220 - 240 V |
| **Bemessungsfrequenz** | 50/60 Hz |
| **Klirrfaktor (THD) < %** | 14 % |
| **Schutzart** | IP20 |
| **Schutzart Raumseitig** | IP20 |
| **Schutzart Lampenraum** | IP20 |
| **Schutzklasse** | II |
| **Schlagfestigkeit IK** | IK00 |
| **Umgebungstemperatur** | 25 °C |
| **Max. Leuchten an B10** | 30 |
| **Max. Leuchten an B16** | 48 |
| **Max. Leuchten an C10** | 48 |
| **Max. Leuchten an C16** | 77 |
| **Länge-Netto** | 175 mm |
| **Breite-Netto** | 62 mm |
| **Höhe-Netto** | 156 mm |
| **Gewicht** | 0,4 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




**Ly G2 3PTD L-SP 05 10-EW M61 ET 01**

UGR I = 5,4
UGR q = 5,4
DIN 5040: A80
UTE: 0.73 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 99 100 100 100 73

## Lieferbares Zubehör

| | Material | Bezeichnung |
|---|---|---|
|  | **Wabenraster Typ 3034 D50,0x3,0 05 cpl**<br>6001075700 | |

## Ausschreibungstext

Eleganter Stromschienenstrahler in kleiner Bauform mit Linse zur Lichtlenkung. Um 90° schwenkbar und 355° drehbar. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. Abblendkuben schwarz. Ausstrahlcharakteristik Spot. Ausstrahlungswinkel 18°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Das LED-Modul verfügt über eine herausragende Weißdarstellung und hohe Effizienz bei sehr guter Farbwiedergabe. Systemlichtstrom , Systemleistung , Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3200 K Efficient White, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a$ > 90. 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 aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenmaße (L x B x H): 175 mm x 62 mm x 156 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 ° C Gewicht: 0,4 kg. Der Treiber ist im Stromschienenadapter integriert. Die Nennbetriebspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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 |
|---|---|
| E | 2479076 |



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.