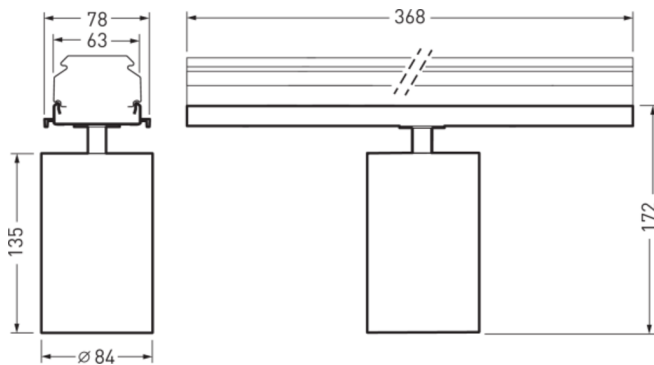
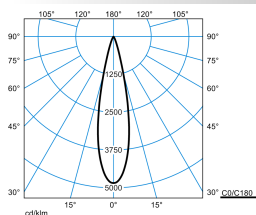




### Produktmerkmale und Kenndaten

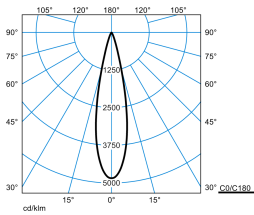
|                                 |                                                                                                                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Leuchtentyp</b>              | Geräteträger für E-Line 7651 Lichtbandsystem mit Stromschienenstrahler für Akzentbeleuchtung, 355 ° drehbar und um 100 ° schwenkbar. |
| <b>Leuchtenoptik</b>            | Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben.                                                                     |
| <b>Lichtverteilungskurve</b>    | Spot (SP)                                                                                                                            |
| <b>FWHM</b>                     | 23 °                                                                                                                                 |
| <b>Bemessungslebensdauer</b>    | L80 (25 °C) = 50.000 h                                                                                                               |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>      | 90                                                                                                                                   |
| <b>Photobiologische Klasse</b>  | Gruppe 1 - geringes Risiko                                                                                                           |
| <b>Leuchtenfarbe</b>            | RAL9005 Tiefschwarz                                                                                                                  |
| <b>Leuchtenkörper</b>           | Geräteträger aus Stahlblech. Richtstrahler aus Aluminiumdruckguss, struktur-pulverbeschichtet.                                       |
| <b>Elektrische Ausführung</b>   | Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.                                                                                         |
| <b>Leitungsquerschnitt</b>      | 2,50 mm²                                                                                                                             |
| <b>Anschlussart</b>             | Steckklemme                                                                                                                          |
| <b>Bemessungsspannung</b>       | 220 - 240 V                                                                                                                          |
| <b>Bemessungsfrequenz</b>       | 50/60 Hz                                                                                                                             |
| <b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b> | 12 %                                                                                                                                 |
| <b>Schutzart</b>                | IP20                                                                                                                                 |
| <b>Schutzart Raumseitig</b>     | IP20                                                                                                                                 |
| <b>Schutzart Lampenraum</b>     | IP20                                                                                                                                 |
| <b>Schutzklasse</b>             | I                                                                                                                                    |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>      | IK00                                                                                                                                 |
| <b>Umgebungstemperatur</b>      | 25 °C                                                                                                                                |
| <b>Länge-Netto</b>              | 368 mm                                                                                                                               |
| <b>Breite-Netto</b>             | 84 mm                                                                                                                                |
| <b>Höhe-Netto</b>               | 172 mm                                                                                                                               |
| <b>Gewicht</b>                  | 1,2 kg                                                                                                                               |

### Lichtverteilungskurven



**7651 LentyP L-SP 30-EC M39 ET 05 (150)**

UGR I = 9,3  
 UGR q = 9,3  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.85 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 85


**7651 LentyP L-SP 30-EC M39 ET 05 (225)**

UGR I = 9,3  
 UGR q = 9,3  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.85 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 85

## Ausschreibungstext

Geräteträger für E-Line 7651 Lichtbandsystem mit Stromschienenstrahler für Akzentbeleuchtung, 355 ° drehbar und um 100 ° schwenkbar. Zur Kombination mit Tragprofilen E-Line 0765... mit Trennstecker-Abstand 375 mm für IP20 geeignet. Kompatibel mit Tragprofilen E-Line T5N/LED 07650.... Als Einzel- oder Lichtbandleuchte für die direkte Deckenmontage sowie abgehängte Montage mittels separat zu bestellendem Zubehör. Befestigung am Tragprofil durch werkzeuglos zu betätigende Edelstahl-Rastverschlüsse. Die sachgerechte Montage des Geräteträgers mit dem Tragprofil wird durch ein Einrastgeräusch bestätigt. Die transparenten Montageelemente aus UV-stabilisiertem Polycarbonat können nach einer erfolgreichen Montage entfernt werden und gewährleisten dadurch einen Diebstahl- und Demontageschutz. Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. Ausstrahlcharakteristik Spot. Ausstrahlungswinkel 23°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2735 lm, Bemessungsleistung 22 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 124 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K Efficient Cool, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 90$ . Farborttoleranz (initial MacAdam)  $\leq 2$  SDCM.. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ( $t_a$  25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM  $\leq 1,0$  bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM  $\leq 0,4$  bei Volllast. Geräteträger aus Stahlblech. Richtstrahler aus Aluminiumdruckguss, struktur-pulverbeschichtet. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Schutzart raumseitig: IP20. Zulässige Umgebungstemperatur ( $t_a$ ): 25 °C. Gewicht: 1,2 kg. Selbsttätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

## Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

## EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

| Energieeffizienzklasse | Modellkennung     |
|------------------------|-------------------|
| E                      | BXRE-40G20T0-C-83 |