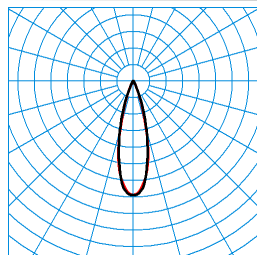


Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit LED-Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung von Flächen.
Montageart	Anbau/Abhängen
Leuchtenoptik	Optisches System mit optimierter Lichtverteilung zur Ausleuchtung von Rettungswegen mit großen Lichtpunkthöhen (5 - 20 m).
Anschlussleistung	3,90 W
Leistungsfaktor	0,90
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	285 lm
Lichtausbeute	73 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar
Farbwiedergabeindex	70
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Anschlussart	Steckklemme
Notlicht	Notlicht LED
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-15 - 40 °C
Länge-Netto	368 mm
Breite-Netto	62 mm
Höhe-Netto	50 mm
Gewicht	0,5 kg

Lichtverteilungskurven



E-Line Fi L-SHB 230V CEAG L37 05
TX122099

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

UGR I = 19,6
 UGR q = 18,6
 DIN 5040: A80
 UTE: 1,00 A
 CEN Flux Code: 93 96 99 100 100

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 07650 L150 7+7LV E 150 01 7274200	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
 07650 L300 7+7LV 150 01 7274300	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 07650 L450 7+7LV 150 01 7274400	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 07650 L225 7+7LV E 225 01 7275100	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
 07650 L450 7+7LV 225 01 7275200	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 07750 /07650 VD p16 7279400	Verschlussdrücker zur komfortablen Öffnung und Montage. Aus Kunststoff.
 07650 L37 7LV E 37 05 7688800	

Ausschreibungstext

Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit LED-Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung von Flächen. Sicherheitsleuchte kompatibel mit Systemen CEAG(ZB96, ZB-S). Die Geräteträger mit Notlichtbaustein sind mit einem Tragprofilkonzept Durchgangsverdrahtung Typ 7LV + 5LV zu kombinieren. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen (DIN 10500). Zur Kombination mit Tragprofilen E-Line Fix 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. Optisches System mit optimierter Lichtverteilung zur Ausleuchtung von Rettungswegen mit großen Lichtpunkthöhen (5 - 20 m). Bemessungslichtstrom 285 lm, Bemessungsleistung 3,90 W, Leuchten-Lichtausbeute 73 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 70$. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Geräteträger aus Stahlblech, schwarz beschichtet. (RAL 9005). Maße (L x B) 368 mm x 62 mm. 75 mm maximale Breite durch Verschlusstechnik. Gewicht: 0,5 kg. Selbsttätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Zusatzinformation
Anwendungshinweis

Der Leuchtenlichtstrom des Notlicht-Geräteträgers reduziert sich in der Anwendung IP64 um ca. 5%.