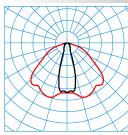




CE

Produktmerkmale und Kenndaten		
Leuchtentyp	Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit LED-Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung von Rettungswegen. Die Geräteträger mit Notlichtbaustein sind mit einem Tragprofilkonzept Durchgangsverdrahtung Typ 7LV + 5LV zu kombinieren.	
Leuchtmittel	4-Chip LED System für maximale Sicherheit.	
Leuchtenoptik	Optisches System mit optimierter Lichtverteilung zur Ausleuchtung von Rettungswegen mit großen Lichtpunkthöhen (2,6 m - 12 m).	
Anschlussleistung	3,60 W	
Farbtemperatur	4.000 K	
Bemessungslichtstrom	287 lm	
Lichtausbeute	79 lm/W	
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar	
Farbwiedergabeindex	70	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz	
Elektrische Ausführung	LED-Treiber mit integrierter Einzel-LED-Überwachung zur Erkennung defekter LED bei Kurzschluss oder Unterbrechung.	
Notlicht	Notlicht LED	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Bemessungsspannung	24 V	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse	I	
Schlagfestigkeit IK	IK02	
Länge-Netto	368 mm	
Breite-Netto	62 mm	
Höhe-Netto	50 mm	
Gewicht	0,4 kg	

# Lichtverteilungskurven



7650IP L-AHB 24V Inotec L37 05 TX277162

C0 - C180 C90 - C270

UGR I = 36,2 UGR q = 29,0 DIN 5040: A40 UTE: 1,00 C CEN Flux Code: 61 87 97 100 100

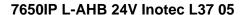
#### Lieferbares Zubehör

Material



07650 L150 7+7LV E 150 05 7274800

Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.





TOC: 7757400

No.	<b>07650 L300 7+7LV 150 05</b> 7274900	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
-	<b>07650 L450 7+7LV 150 05</b> 7275000	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
	<b>07650 L225 7+7LV E 225 05</b> 7275500	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
-	<b>07650 L450 7+7LV 225 05</b> 7275600	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
- Contraction of the Contraction	<b>07650 L300 7LV 37 05</b> 7277000	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
**	<b>07650 L37 7LV E 37 05</b> 7688800	

## Ausschreibungstext

Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit LED-Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung von Rettungswegen. Die Geräteträger mit Notlichtbaustein sind mit einem Tragprofilkonzept Durchgangsverdrahtung Typ 7LV + 5LV zu kombinieren. Zur Verwendung in Kombination mit einem Notlichtsystem Typ INOTEC mit 24V Endströmkreis. Ausführung der Überwachung in Form einer Einzelleuchtenüberwachung mit detaillierter Klartext- / Zielortangabe. Kombination mit Zubehör 07650... (Tragprofil, IP-Kopfstück) für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten gemäß DIN EN 60598-2-24 (D-Kennung) geeignet. Ausführung gemäß DIN VDE 0108 - 100, IEC 60598-1, IEC 60598-2-22, DIN 4844 und EN 1838. 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 (2,6 m - 12 m). Maximaler Lichtpunktabstand bei flächiger Ausleuchtung mit 1 lx auf der Mittellinie des Fluchtwegs nach EN 1838 unter Berücksichtigung eines Wartungsfaktors von 0,8: 20,9 m. 4-Chip LED System für maximale Sicherheit. Bemessungslichtstrom 287 lm, Bemessungsleistung 3,60 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R ₃ > 70. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, Die Lichtquelle ist e

### Zusatzinformation

## Anwendungshinweis

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