

TX069063

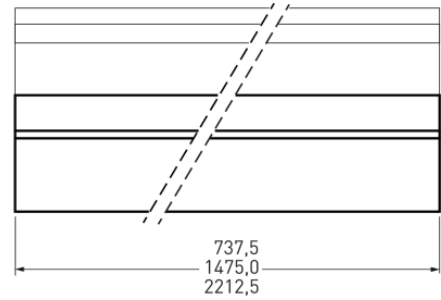
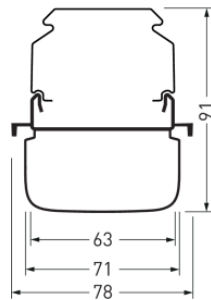
 C0 - C180  
 C90 - C270

UGR I = 17.4

UGR q = 18.8

DIN 5040: A50

UTE: 0,96 B + 0,04 T



### Ausschreibungstext

LED-Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix. Ausführung zur Verwendung in Anwendungsbereichen mit hohen technischen Anforderungen an das Lichtband bei gleichzeitiger wirtschaftlicher Effizienz. Leuchte mit Active-Ausstattung zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuergerät. Erfüllt DIN 10500. Die Leuchten sind für die Anwendungen in HACCP, IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet. Zur Kombination mit Tragprofilen E-Line Fix 0765... 1500 mm, 3000 mm oder 4500 mm (Trennstecker-Abstand 1500 mm) in IP20 oder IP54 sowie sowie Tragprofilen 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 Makrolon® können nach einer erfolgreichen Montage entfernt werden und gewährleisten dadurch einen Diebstahl- und Demontageschutz. Das optische System besteht aus einer schlagzähnen, prismatischen PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad. Mit symmetrisch tief-breiter Lichtstärkeverteilung, vorwiegend direkt strahlend. Mit leichtem Indirektanteil zur dekorativen Oberflächenaufhellung (8%). Für Anwendungen mit hohen Entblendungs-Anforderungen geeignet. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1)

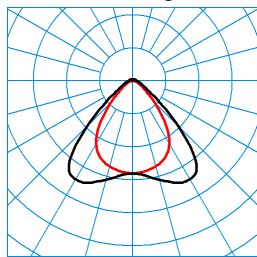
### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Leuchtentyp</b>	LED-Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix.		
<b>Leuchtenoptik</b>	Das optische System besteht aus einer schlagzähnen, prismatischen PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad. Mit symmetrisch tief-breiter Lichtstärkeverteilung, vorwiegend direkt strahlend. Mit leichtem Indirektanteil zur dekorativen Oberflächenaufhellung		
<b>LED-System</b>	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
<b>Anschlussleistung</b>	18 W	18 W	18 W
<b>Farbtemperatur</b>	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	2.100 lm	2.100 lm	2.100 lm
<b>Lichtausbeute</b>	117 lm/W		
<b>CEN Flux Code</b>	72 93 98 96 100 13 36 64 4		
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80		
<b>Farbtoleranz</b>	3 SDCM		
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1- kein Risiko		
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß		
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).		
<b>Anschlussart</b>	Klemme		
<b>Dimmbereich</b>	1 - 100 %		
<b>Schutzart</b>	IP20		
<b>Schutzklasse</b>	I		
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK03		
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C		
<b>Umgebungstemperatur</b>	-25 - 35 °C		
<b>Länge-Netto</b>	737 mm		
<b>Breite-Netto</b>	63 mm		
<b>Höhe-Netto</b>	63 mm		
<b>Gewicht</b>	1,2 kg		

### Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
2194700	07690E-R
5922800	07650B/35 Blindabdeckung
5921800	07650/II/35-5LV-2,5 Tp
5922000	07650/III/35-5LV-2,5 Tp
6041700	07650B/L740 Blindabdeckung

# Lichtverteilungskurven



**TX069063**

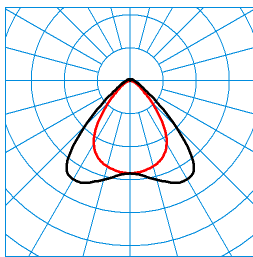
■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 17.4

UGR q = 18.8

DIN 5040: A50

UTE: 0,96 B + 0,04 T



**TX069014**

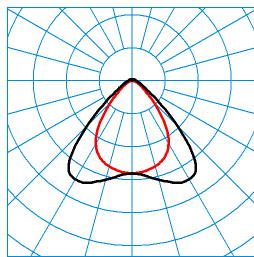
■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 17.4

UGR q = 18.8

DIN 5040: A50

UTE: 0,96 B + 0,04 T



**TX069062**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 17.4

UGR q = 18.8

DIN 5040: A50

UTE: 0,96 B + 0,04 T