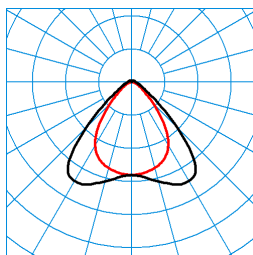
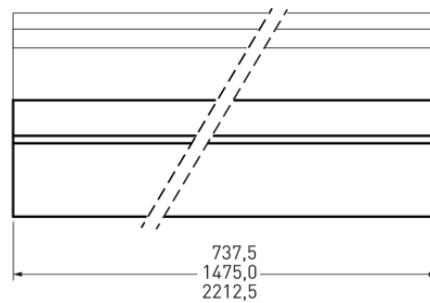
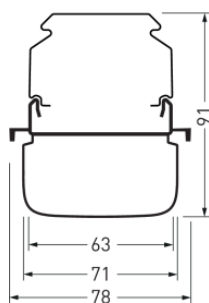


7651Fi Act-EDU PW19 42 ETDD L150 01

TOC: 7239051



TX069065
 UGR I = 17.6
 UGR q = 19.0
 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. Geräteträger mit einer Länge von 1500 mm sind für die Einrichtung von Neuanlagen als auch für Sanierungsanwendungen in Bestandsanlagen mit E-Line T5N/LED-Lichtbandsystemen 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 schlagzähen, 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)

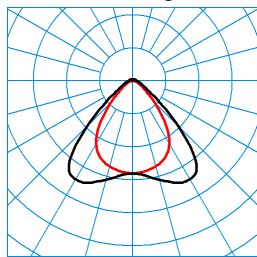
Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	LED-Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix.		
Leuchtenoptik	Das optische System besteht aus einer schlagzähen, prismatischen PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad. Mit symmetrisch tief-breiter Lichtstärkeverteilung, vorwiegend direkt strahlend. Mit leichtem Indirektanteil zur dekorativen Oberflächenaufhellung		
LED-System	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Anschlussleistung	35 W	35 W	35 W
Farbtemperatur	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
Bemessungslichtstrom	4.300 lm	4.300 lm	4.300 lm
Lichtausbeute	123 lm/W		
CEN Flux Code	72 93 98 96 100 13 36 64 4		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 1- kein Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).		
Anschlussart	Klemme		
Dimmbereich	1 - 100 %		
Schutzart	IP20		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit IK	IK03		
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C		
Umgebungstemperatur	-25 - 35 °C		
Länge-Netto	1.475 mm		
Breite-Netto	63 mm		
Höhe-Netto	63 mm		
Gewicht	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



TX069065

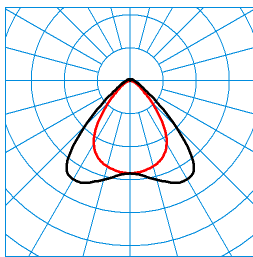
■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 17.6

UGR q = 19.0

DIN 5040: A50

UTE: 0,96 B + 0,04 T



TX069015

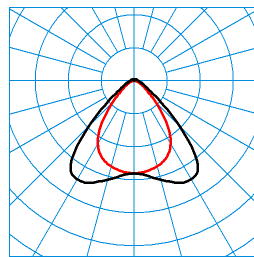
■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 17.6

UGR q = 19.0

DIN 5040: A50

UTE: 0,96 B + 0,04 T



TX069064

■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 17.6

UGR q = 19.0

DIN 5040: A50

UTE: 0,96 B + 0,04 T