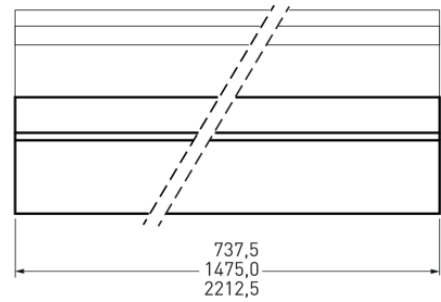
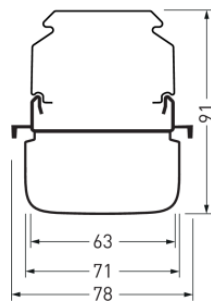


**TX069020**  
UGR I = 17,3  
UGR q = 18,7  
DIN 5040: A50  
UTE: 0,96 B + 0,04 T

■ C0 - C180  
■ C90 - C270



### 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. 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 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 schlagzähem, 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>Anwendungsbereich</b>	Büros Verkaufsräume Banken Schalterhallen Unterrichtsräume
<b>Leuchtentyp</b>	LED-Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix.
<b>Leuchtenoptik</b>	Das optische System besteht aus einer schlagzähem, prismatischen PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad. Mit symmetrisch tief-breiter Lichtstärkeverteilung, vorwiegend direkt strahlend. Mit leichtem Indirektanteil zur dekorativen Oberflächenaufhellung
<b>Anschlussleistung</b>	29 W
<b>Farbtemperatur</b>	3.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	4.000 lm
<b>Lichtausbeute</b>	138 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>	1.475 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