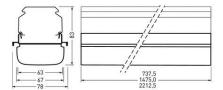
# 7651IP HE+DL 120-840ET L225 01

TOC: 9002112857



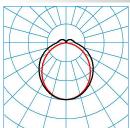




◈潭 €照

Produktmerkmale und Kenndaten	
Montageart	Anbau Abhängung
Anschlussleistung	76 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	12.600 lm
Lichtausbeute	166 lm/W
Farbtoleranz	3 SDCM
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex	80
Lebensdauer	90.000 Stunden
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Farbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Schaltungsart	Elektronik Trafo (ET)
Touch-Dim-fähig	Nein
Max. Leuchten an B10	18
Max. Leuchten an B16	32
Max. Leuchten an C10	32
Max. Leuchten an C16	54
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
DC Tauglichkeit	Ja
Schutzart	IP50
Schutzart Lampenraum	IP50
Schutzklasse	1
Schlagfestigkeit	IK03
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
Netto-Länge	2.211 mm
Netto-Breite	67 mm
Netto-Höhe	71 mm
Gewicht	2,8 kg

## Lichtverteilungskurven



ELINE HE+ DL120 840 L225 1 50

DIN 5040 = B40 UGR I = 24,8 UGR q = 26,0 UTE = 0,88 E + 0,12 T CEN Flux Code = 44 74 92 88 100 12 35 64 12

C0 - C180

### Ausschreibungstext



#### 7651IP HE+DL 120-840ET L225 01

TOC: 9002112857

LED-Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix. Ausführung zur Verwendung in Anwendungsbereichen in denen Lichtbänder die besonders hohen Anforderungen an Temperaturbeständigkeit, Leuchteneffizienz und Lebensdauer erfüllen müssen. 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.... Kombination mit Zubehör 07650... (Tragprofil, IP-Kopfstück) für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten gemäß DIN EN 60598- 2-24 (D-Kennung) geeignet. 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. Bei einer Kombination von Geräteträgern unterschiedlicher Abstrahlcharakteristik bzw. Lichtleistung innerhalb einer Lichtband- Anwendung wird durch einheitliche Konstruktionsmaße der Varianten ein harmonisches und gleichmäßiges Erscheinungsbilder der Beleuchtungsanlage geschaffen. Charakteristik der Lichtstärkeverteilung: lambertian. Halbwertswinkel C0 = 121°, C90 = 102°, Hauptabstrahlwinkel C0 = 0°. Das optische System besteht aus einer transluzenten PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad. Mit leichtem Indirektanteil zur dekorativen Oberflächenaufhellung (13%). Insektendichter Lampenraum aufgrund Schutzart IP50. Empfohlene Installationshöhe: 2,4 - 4 m. Mit drei LED Modulen (3 x 96 LED). Lichterzeugung frei von infraroten (IR) und ultravioletten (UV) Anteilen. Der Leuchtenlichtstrom des Geräteträgers wird im Fertigungsprozess nach Kundenwunsch elektronisch parametriert. Parametrierter Bemessungslichtstrom des Geräteträgers: 12.600 lm. Bemessungsleistung 76 Watt, Leuchten-Lichtausbeute 166 lm/W. L

#### **EPREL ID**

D: 929002912106 SI-B8T37C730EU 131090/840V