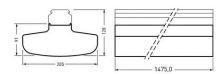
7651 HE PWW 120-865ET L150 01

TOC: 9002152003



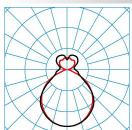






Produktmerkmale und Kenndaten	
Montageart	Anbau Abhängung
Anschlussleistung	75 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	6500 K
Bemessungslichtstrom	12.600 lm
Lichtausbeute	168 lm/W
Farbtoleranz	3 SDCM
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex	80
Lebensdauer	70.000 Stunden
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Gehäusefarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Schaltungsart	Elektronik Trafo (ET)
Touch-Dim-fähig	Nein
Max. Leuchten an B10	15
Max. Leuchten an B16	24
Max. Leuchten an C10	24
Max. Leuchten an C16	40
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
DC Tauglichkeit	Ja
Schutzart	IP20
Schutzart Lampenraum	IP50
Schutzklasse	l
Schlagfestigkeit	IK08
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
Netto-Länge	1.475 mm
Netto-Breite	205 mm
Netto-Höhe	116 mm
Gewicht	3,7 kg

Lichtverteilungskurven



ELINE HE PWW120 865 L150 1 20

C0 - C180 C90 - C270

DIN 5040 = B42 UGR I = 18,5 UGR q = 20,4 UTE = 0,71 D + 0,29 T CEN Flux Code = 50 80 93 71 100 35 67 88 29

Ausschreibungstext



7651 HE PWW 120-865ET L150 01

TOC: 9002152003

LED-Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix. Ausführung zur Verwendung in Anwendungsbereichen mit einer hohen Anforderungen an Temperaturbeständigkeit, Leuchteneffizienz und Lebensdauer an das Lichtband. Geräteträger mit einer Länge von 1474 mm sind für die Einrichtung von Neuanlagen als auch für Sanierungsanwendungen in Bestandsanlagen mit E-Line T5N/LED-Lichtbandsystemen geeignet. 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 Fis 0765.... Kompatibel mit Tragprofilen E-Line T5N/LED 07650.... Befestigung am Tragprofil durch werkzeuglos zu betätigende Edelstahl-Rastverschlüsse. Die sachgerechte Montage des Geräteträgers mit dem Tragprofile 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: wide. Halbwertswinkel: C0 = 94°, C90 = 101°, Hauptabstrahlwinkel C0 = +/- 28°. Das optische System besteht aus einer schlagzähen, prismatischen PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad. Auffeilung der Gesamt- Lichtstärkeverteilung (direkt/indirekt): 72% / 28%. Wanne konvex gerundet. Mit lichttechnisch wirksamen Prismen für vorzugsweise Lenkung des Lichtstroms auf die Nutzebene. Homogene Aufhellung des Arbeitsumfeldes. Für Anwendungen mit hohen Entblendungs- Anforderungen geeignet (UGR I/q = 17,2/19,4). Insektendichter Lampenraum aufgrund Schutzart IP50. Empfohlene Installationshöhe: 2,5 - 4 m. Mit zwei LED Modulen (2 x 96 LED). L