7651LAN140-840ET L22501

TOC: 9002018641





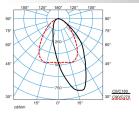


Produktmerkmale und Kenndaten	
Montageart	Anbau Abhängung
Anschlussleistung	91 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	14.700 lm
Lichtausbeute	162 lm/W
Farbtoleranz	3 SDCM
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex	80
Lebensdauer	50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Farbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Schaltungsart	Elektronik Trafo (ET)
Anschluss	Anschlussklemme
Monitoring Ready	Ja
Max. Leuchten an B10	16
Max. Leuchten an B16	16
Max. Leuchten an C10	10
Max. Leuchten an C16	26
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
DC Tauglichkeit	Ja
Schutzart	IP20
Schutzart Lampenraum	IP20
Schutzklasse	1
Schlagfestigkeit	IK03
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
Netto-Länge	2.211 mm
Netto-Breite	62 mm
Netto-Höhe	50 mm
Gewicht	2,3 kg



TOC: 9002018641

Lichtverteilungskurven



ELINE LAN140 840 L225 1 20

DIN 5040 = A50 UTE = 0.98 C + 0.02 T CEN Flux Code = 63 89 98 98 100 0 6 44 2

Ausschreibungstext

LED-Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem 7651. 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 und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet. Zur Kombination mit Tragprofile Et-Line 07650... 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; asymmetric narrow, Halbwertswinkel C90: 85°, Hauptabstrahlwinkel: +/- 20°. Das optische System besteht aus einer PMMA-Linsenoptik mit drei aufeinander abgestimmten, lichttechnisch wirksamen Bereichen und gewährleistet somit eine gleichmäßige Lichtverteilung und homogene Ausleuchtung. Die plane Oberfläche erleichtert Reinigungsvorgänge an der Leuchte. In der Anwendung insbesondere für Gangbeleuchtungaufgaben im Shop geeignet. Der Lichtverteilungscharakter des Geräteträgers wird durch das Linsenkonzept bestimmt und benötigt keine weiteren Komponenten. Empfohlene Installationshöhe: 2,8 - 3,5 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: 14.700 lm. Bemessungsleistung 91 W, Le

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	85403233
С	LMC-V-96-700-840-B02-L72W2-C