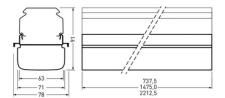
7651IPHE PVN200-830ET L22501

TOC: 9002116253







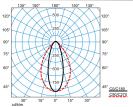
Produktmerkmale und Kenndaten		
Montageart	Anbau Abhängung	
Anschlussleistung	123 W	
Leistungsfaktor	0,95	
Farbtemperatur	3000 K	
Bemessungslichtstrom	20.000 lm	
Lichtausbeute	163 lm/W	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar	
Betriebswirkungsgrad	1	
Farbwiedergabeindex	80	
Lebensdauer	70.000 Stunden	
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	
Farbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Schaltungsart	Elektronik Trafo (ET)	
Anschluss	Klemme	
Touch-Dim-fähig	Nein	
Max. Leuchten an B10	14	
Max. Leuchten an B16	22	
Max. Leuchten an C10	16	
Max. Leuchten an C16	26	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
DC Tauglichkeit	Ja	
Schutzart	IP50	
Schutzart Lampenraum	IP50	
Schutzklasse		
Schlagfestigkeit	IK06	
Glühdrahtfestigkeit	650 °C	
Netto-Länge	2.211 mm	
Netto-Breite	71 mm	
Netto-Höhe	77 mm	
Gewicht	3 kg	



TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 9002116253

Lichtverteilungskurven



ELINE HE PN200 830 L225 1 50

DIN 5040 = A60 UGR I = 23,1 UGR q = 21,1 UTE = 0.93 C + 0.07 T CEN Flux Code = 70 89 96 93 100 15 39 67 7

Ausschreibungstext

LED-Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix. Ausführung zur Verwendung in Anwendungsbereichen mit einer hohen Anforderungen an Temperaturbeständigkeit, Leuchtenefizienz und Lebensdauer an das Lichtband. 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 Tragprofilen E-Line Fix 0765.... Kombination mit Tragprofilen E-Line Fix 0765.... Kombination mit 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 gleichmäßigse Erscheinungsbilder der Beleuchtungsanlage geschaffen. Charakteristik der Lichtstärkeverteilung: very narrow. Halbwertswinkel: C0 = 35°, C90 = 86°, Hauptabstrahlwinkel C0 = 0°. Das optische System bestehend aus einer schlagzähen, prismatischen PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad. Mit leichtem Indirektanteil zur Oberflächenaufhellung (8%). Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 25. Insektendichter Lampenraum aufgrund Schutzart IP50. Empfohlene Installationshöhe: 8 - 12 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: 20.000 lm. Bemessungsleistung 123 W, Leuchten-Lichtausbeute 163 lm/W. Allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) > 80, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K. Farborttoleran

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
В	85402296-00
В	SI-B8V371730EU