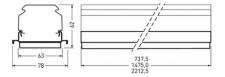
7651HE LEN60-8TWL22501

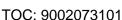
TOC: 9002073101







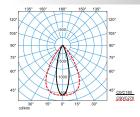
M44		
Montageart	Anbau Abhängung	
Zustand Lichttechnik	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2
Anschlussleistung	38 W	39 W
Leistungsfaktor	0,95	
Farbtemperatur	2700 K	6500 K
Bemessungslichtstrom	6.000 lm	6.300 lm
Lichtausbeute	158 lm/W	162 lm/W
Farbtoleranz	3 SDCM	
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar	
Betriebswirkungsgrad	1	
Farbwiedergabeindex	80	
Lebensdauer	70.000 Stunden	
Farbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Schaltungsart	DALI DIM DT8 (ETDD8)	
Anschluss	Anschlussklemme	
Anzahl Dali Adressen	1	
Dimmbereich	1 - 100 %	
Monitoring Ready	Ja	
Max. Leuchten an B10	19	
Max. Leuchten an B16	19	
Max. Leuchten an C10	11	
Max. Leuchten an C16	30	
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	





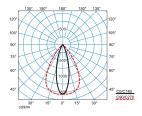
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
HCL-Channel 1	2700 K	6.000,00 lm	38,00 W	158,0 lm/W
HCL-MAX	2700 K - 6500 K	6.000,00 lm	38,00 W	158,0 lm/W
HCL-Channel 2	6500 K	6.300,00 lm	39,00 W	162,0 lm/W

Lichtverteilungskurven



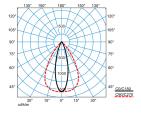
ELINE HE LEN60 827 L225 2 20

DIN 5040 = A70 UGR I = 16,5 UGR q = 16,1 UTE = 0.97 A + 0.02 T CEN Flux Code = 88 95 98 98 100 17 38 63 2



ELINE HE LEN60 865 L225 3 20

DIN 5040 2 = A70 UGR 1 2 = 17,4 UGR q 2 = 17,4 UTE 2 = 0.98 A + 0.02 T CEN Flux Code 2 = 84 93 98 98 100 0 10 43 2



ELINE HE LEN60 840 L225 4 20

DIN 5040 3 = A70 UGR I 3 = 16,5 UGR q 3 = 16,1 UTE 3 = 0.97 A + 0.02 T CEN Flux Code 3 = 88 95 98 98 100 17 38 63 2

Ausschreibungstext

LED-Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem 7651. Geräteträger mit Tunable White-Ausstattung zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuergerät. Ausführung zur Verwendung in Anwendungsbereichen mit einer hohen Anforderungen an Temperaturbeständigkeit, Leuchtenerfülzen 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 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: extrem narrow, Halbwertswinkel C0: 23°, Halbwertswinkel C90: 62°, Hauptabstrahlwinkel: 0°. Das optische System besteht aus einer PMMA-Linsenoptik mit drei aufeinander abgestimmten, lichttechnisch wirksamen Bereichen und gewährleistet somit eine gleichmäßige Lichtverteilung und homogene Ausleuchtung. 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: 12 - 16 m. Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät. Nachfolgende Angaben zum Leuchtenlichtstrom und der Systemanschlussleistung beziehen sich auf den Betrieb dieser Leuchte mit d

7651HE LEN60-8TWL22501



TOC: 9002073101

15 Jahre nach Rechnungsdatum verfügbar. Vertretbare Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sind dabei vorbehalten.