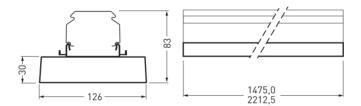
7651IP MironaF TB 270-840ETDD L225 01ESG



TOC: 7910851







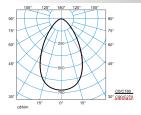
Produktmerkmale und Kenndaten		
Anwendungsbereich	Lagerplätze Mehrzweckhallen Messehallen Montagehallen Parkhäuser Produktionsstätten Verkaufsräume Werkstätten Werkhallen	
Leuchtentyp	Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit 3 integrierten LED-Einheiten des Hallenstrahlers Mirona Fit.	
Leuchtenoptik	Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Abschlussscheibe aus wärmebehandeltem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG-H).	
Lichtverteilungskurve	Narrow (N)	
FWHM	64,80 °	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	4000 K	
Bemessungslichtstrom	27400 lm	
Anschlussleistung	144,00 W	
Lichtausbeute	190 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (45 °C) = 70.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Leuchtenkörper	Geräteträger aus Stahlblech.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).	
DALI-2-Standard EN 62386	Ja	
Anschlussart	Steckklemme	
Touch-Dim-fähig	Ja	
Anzahl Dali Adressen	1	
Dimmbereich	1 - 100 %	
Monitoring Ready	Ja	
Bemessungsspannung	230 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
IFS-Kennzeichen	Ja	
Schutzart	IP50	
Schutzart Raumseitig	IP50	
Schutzklasse	I	
Schlagfestigkeit IK	IK08	
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C	
Umgebungstemperatur	45 °C	
Länge-Netto	2.211 mm	
Breite-Netto	126 mm	
Höhe-Netto	71 mm	
Gewicht	5,5 kg	

7651IP MironaF TB 270-840ETDD L225 01ESG

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

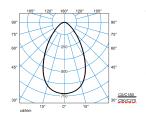
TOC: 7910851

Lichtverteilungskurven



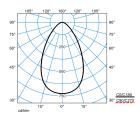
7651IP MironaF TB 270-840ETDD L225 01ESG (LEO3)

UGR I = 25,3 UGR q = 24,7 DIN 5040: A60 UTE: 1.00 B DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 74 93 99 100 100



7651IP MironaF TB 270-840ETDD L225 01ESG (LEO2)

UGR I = 25.3 UGR q = 24.7 DIN 5040: A60 UTE: 1.00 B DLOR: 100 % CEN Flux Code: 74 93 99 100 100



7651IP MironaF TB 270-840ETDD L225 01ESG (LEO1)

UGR I = 25,3 UGR q = 24,7 DIN 5040: A60 UTE: 1.00 B DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 74 93 99 100 100

Lieferbares Zubehör

Materia



07650 L150 7LV E 150 01



07650 L300 7LV 150 01 7272600



07650 L450 7LV 150 01 7272700



07650 L225 7LV E 225 01 7273600



07650 L450 7LV 225 01 7273900



07650 L150 7+7LV E 150 01 7274200



07650 L300 7+7LV 150 01 7274300

Bezeichnung

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 1475 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5 mm 2 .

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 2950 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5 mm ².

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 4425 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5 mm 2 .

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 2212,5 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2.5 mm ².

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 4425 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5 mm 2 .

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 1475 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Aufteilung der Schaltkreise sowie zusätzlicher 7-Leiter Duchgangsverdrahtung zur Unterstützung von Zusatzandwendungen im Bereich Notlicht oder Lichtmanagement.

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 2950 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Aufteilung der Schaltkreise sowie zusätzlicher 7-Leiter Duchgangsverdrahtung zur Unterstützung von Zusatzandwendungen im Bereich Notlicht oder Lichtmanagement.



7651IP MironaF TB 270-840ETDD L225 01ESG

TOC: 7910851



07650 L450 7+7LV 150 01 7274400



07650 L225 7+7LV E 225 01 7275100



07650 L450 7+7LV 225 01 7275200 Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 4425 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Aufteilung der Schaltkreise sowie zusätzlicher 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Unterstützung von Zusatzandwendungen im Bereich Notlicht oder Lichtmanagement.

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 2212,5 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Aufteilung der Schaltkreise sowie zusätzlicher 7-Leiter Duchgangsverdrahtung zur Unterstützung von Zusatzandwendungen im Bereich Notlicht oder Lichtmanagement.

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 4425 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Aufteilung der Schaltkreise sowie zusätzlicher 7-Leiter Duchgangsverdrahtung zur Unterstützung von Zusatzandwendungen im Bereich Notlicht oder Lichtmanagement.

Ausschreibungstext

Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit 3 integrierten LED-Einheiten des Hallenstrahlers Mirona Fit. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. 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. Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Abschlusssscheibe aus wärmebehandeltem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG-H). Mit symmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 27400 lm, Bemessungsleistung 144 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 190 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 45 °C) = 70.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Geräteträger aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 45 °C. Gewicht: 5,5 kg. Selbsttätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Leuchte mittels Tastfunktion über DALI-Steuerklemmen schalt- und dimmbar (Touch DIM). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Die Leuchte ist Monitoring ready (MOR) und liefert Leuchtendaten zur Überwachung oder vorausschauenden Wartung. Sie ist damit kompatibel zu den TRILUX Monitoring Services. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes un

Zusatzinformation

Geräteträger sind für eine Kombination mit Flex 370 Universal-Tragprofilen (07650... Flex370) nicht geeignet. Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	929001497806
С	SI-B8T381280EU