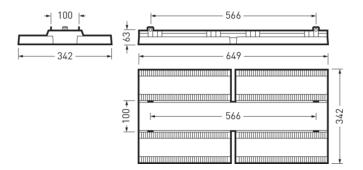
Mirona Fit 4L B 260-865 ETDD

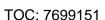
TOC: 7699151







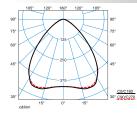
Produktmerkmale und Kenndaten			
Leuchtentyp	Robuster LED-Hallenstrahler.		
Leuchtmittel	LED-System bestehend aus 4 LED-Modulen, auf Aluminiumträger montiert.		
Montageart	Anbau Abhängen		
Leuchtenoptik	Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt.		
Lichtverteilungskurve	Wide (W)		
FWHM	89,20 °		
Light Engine	Normalprodukt		
Farbtemperatur	6500 K		
Bemessungslichtstrom	26100 lm		
Anschlussleistung	149,00 W		
Lichtausbeute	175 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (50 °C) = 100.000 h L90 (50 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß		
Leuchtenkörper	Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen.		
Elektrische Ausführung	Mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI).		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Anschlussart	Anschlussleitung		
Touch-Dim-fähig	Ja		
Anzahl Dali Adressen	1		
Dimmbereich	1 - 100 %		
Monitoring Ready	Ja		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	14 %		
IFS-Kennzeichen	Ja		
Schutzart	IP65		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit IK	IK08		
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C		
Umgebungstemperatur	-30 - 50 °C		
Max. Leuchten an B10	10		
Max. Leuchten an B16	16		
Max. Leuchten an C10	16		
Max. Leuchten an C16	27		
Länge-Netto	649 mm		
Breite-Netto	342 mm		
Höhe-Netto	64,50 mm		





Gewicht 7,2 kg

Lichtverteilungskurven



Mirona Fit 4L B 260-865 ETDD

UGR I = 24,4 UGR q = 23,8 DIN 5040: A50 UTE: 1.00 C DLOR: 100 % CEN Flux Code: 65 93 99 100 100 0 0 0 0

Lieferbares Zubehör

Liefer baries Zuberior			
	Material	Bezeichnung	
47	Mirona Fit AMB 2L/4L/8L 6887900	Deckenbefestigungszubehör, 2-teilig. Für LED-Hallenstrahler Mirona Fit 2L/4L/8L. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).	
Tr	Mirona Fit AWB 2L/4L 6888100	Einstellbarer Wandmontagebügel, 2-teilig. Für LED-Hallenstrahler Mirona Fit 2L/4L. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).	
ÌÌ	Mirona Fit AKY K 6888200		
×.?	Mirona Fit DSY K 6888300	Seilabhängungsset für LED-Hallenleuchte Mirona Fit.	
11	Mirona Fit ZDP 6888400	Abdeckung aus Stahlblech zum Schutz vor Staubablagerungen.	
	Mirona Fit AKY K 1DP K30 DIN 5686 6000024000	Kettenaufhängungsset für LED-Hallenleuchte Mirona Fit. Mit 2 Knotenketten (nach DIN 5686) 1200 mm, 2 Karabinern, 2 Spannschlössern sowie 1 Deckenbefestigungsplatte zur gemeinsamen Befestigung. Geeignet für die Baureihe Mirona Fit 2L, Mirona Fit 4L.	
7 == 7	Mirona Fit AKY K K30 DIN 5686 6000849000	Kettenaufhängungsset für LED-Hallenleuchte Mirona Fit. Mit jeweils 2 Knotenketten (nach DIN 5686) 1200 mm, Karabinern, Spannschlössern und 2 Deckenbefestigungsplatten.	

Ausschreibungstext

Robuster LED-Hallenstrahler. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Mit begrenzter Oberflächentemperatur, für den Einsatz in feuergefährdeten Räumen gemäß DIN EN 60598-2-24 geeignet. Zur Deckenmontage sowie abgehängten Montage über optionales Zubehör geeignet. Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. LED-System bestehend aus 4 LED-Modulen, auf Aluminiumträger montiert. Bemessungsleichtstrom 26100 lm, Bemessungsleistung 149 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 175 lm/W. Lichtfarbe tageslichtweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 6500 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 50 °C) = 100.000 h., Mittlere Bemessungslebensdauer L90 (t q 50 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Maße (L x B): 649 mm x 342 mm, Leuchtenhöhe 64,5 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -30 °C bis 50 °C. Gewicht: 7,2 kg. Mit 5-poliger Anschlussleitung 5 x 0,75 mm² (1500 mm). Mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, 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 Produktsicherheit

Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

3	
Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	929001498106
С	SI-B8P381280EU
В	LMC-X-150-730-865-T11-L28W6-C



TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 7699151

B 85403288