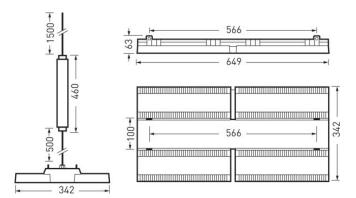
Mirona Fit TB 26000-840 ETDD+LLWRR

TOC: 7557551



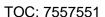






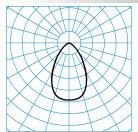
Produktmerkmale und Kenndaten		
Leuchtentyp	Robuster LED-Hallenstrahler mit Wireless-Empfänger (Funk) und DALI-Schnittstelle zur drahtgebundenen Weitergabe der Signale.	
Montageart	Anbau Abhängen Anbau Abhängen	
Leuchtenoptik	Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt.	
Anschlussleistung	157 W	
Farbtemperatur	4.000 K	
Bemessungslichtstrom	26.700 lm	
Lichtausbeute	170 lm/W	
LED-Lebensdauer	L80 (50 °C) = 70.000 h L85 (50 °C) = 50.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Leuchtenkörper	Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen.	
Elektrische Ausführung	Mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI).	
Anschlussart	Anschlussleitung	
Touch-Dim-fähig	Ja	
Dimmbereich	1 - 100 %	
Monitoring Ready	Ja	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
IFS-Kennzeichen	Ja	
Schutzart	IP65	
Schutzklasse	I	
Schlagfestigkeit IK	IK02	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Max. Leuchten an B10	7	
Max. Leuchten an B16	12	
Max. Leuchten an C10	12	
Max. Leuchten an C16	20	
Länge-Netto	649 mm	
Breite-Netto	342 mm	
Höhe-Netto	100 mm	
Gewicht	8,8 kg	







Lichtverteilungskurven



Mirona Fit TB 26000-840 +LLWRR TX149699

UGR I = 22.1 UGR q = 21.7 DIN 5040: A60 UTE: 1,00 B CEN Flux Code: 76 95 100 100 100 0 0 0 0



Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
y V	Mirona Fit AMB/13000/26000 6887900	Deckenbefestigungszubehör für Leuchten der Baugröße 10000-26000 lm, 2-teilig.
Tr	Mirona Fit AWB/13000/26000 6888100	Einstellbarer Wandmontagebügel für Leuchten der Baugröße 10000-26000 lm, 2-teilig.
Ĭ.	Mirona Fit AKY K 6888200	Kettenaufhängungsset für LED-Hallenleuchte Mirona Fit.
×°	Mirona Fit DSY K 6888300	Seilabhängungsset LED-Hallenleuchte Mirona Fit, für Abhängelängen bis 1000 mm.
11	Mirona Fit ZDP 6888400	Abdeckung aus Stahlblech zum Schutz vor Staubablagerungen, Lieferumfang 2 Stück.

Ausschreibungstext

Robuster LED-Hallenstrahler mit Wireless-Empfänger (Funk) und DALI-Schnittstelle zur drahtgebundenen Weitergabe der Signale. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet (D-Kennung). Zur Deckenmontage sowie abgehängten Montage über optionales Zubehör geeignet. Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 26700 lm, Bemessungsleistung 157,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 170 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L85(t $_{0}$ 50 °C) = 50.000 h, mittlere Bemessungslebensdauer L80(t $_{0}$ 50 °C) = 70.000 h. Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen.

Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 649 mm x 342 mm, Leuchtenhöhe 100 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +45 °C.

Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit 3-poliger Anschlussleitung 3 x 0,75 mm 2 (1500 mm). Mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI). Die Leuchte ist Monitoring ready (MOR), liefert Leuchtendaten zur Überwachung oder vorausschauenden Wartung und ist damit kompatibel zu den TRILUX Digital Services (Energy Monitoring und Light Monitoring). Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Mit einer externen Box in Schutzart IP65 mit LiveLink Wireless Funkempfänger zur Integration der Leuchte in ein ZigBee-Mesh-Netzwerk. Eine DALI-Schnittstelle ermöglicht die leitungsgeführte Weitergabe der Steuersignale an bis zu weitere 4 DALI-Teilnehmer.