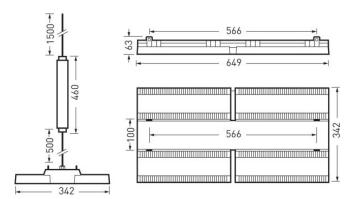
## Mirona Fit BS TB 35000-840 ETDD+LLWRR

TRELLX SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 7674051

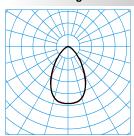




₹ CE

Produktmerkmale und Kenndaten				
Leuchtentyp	LED-Hallenstrahler mit Wireless-Empfänger (Funk) und DALI-Schnittstelle zur drahtgebundenen Weitergabe der Signale.			
Montageart	Anbau Abhängen			
Leuchtenoptik	Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt.			
Anschlussleistung	231 W			
Farbtemperatur	4.000 K			
Bemessungslichtstrom	34.150 lm			
Lichtausbeute	147 lm/W			
LED-Lebensdauer	L80 (45 °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 zwei elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI).			
Anschlussart	Anschlussleitung			
Touch-Dim-fähig	Ja			
Dimmbereich	1 - 100 %			
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz			
Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Klirrfaktor (THD) < %	14 %			
IFS-Kennzeichen	Ja			
Schutzart	IP65			
Schutzklasse	1			
Schlagfestigkeit IK	IK08			
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C			
Umgebungstemperatur	-30 - 45 °C			
Länge-Netto	649 mm			
Breite-Netto	342 mm			
Höhe-Netto	63 mm			
Gewicht	9,2 kg			

## Lichtverteilungskurven



Mirona Fit BS TB 35000-840 ETDD+LLWRR TX199129

C0 - C180 C90 - C270

UGR I = 23.0 UGR q = 22.5 DIN 5040: A60 UTE: 1,00 B CEN Flux Code: 76 95 100 100 100 0 0 0 0



## Mirona Fit BS TB 35000-840 ETDD+LLWRR

TOC: 7674051

			_			
10	rha	res	7	ha	hai	ı

	Material	Bezeichnung
ų V	<b>Mirona Fit AMB/13000/26000</b> 6887900	Deckenbefestigungszubehör für Leuchten der Baugröße 10000-26000 lm, 2-teilig.
Tr	<b>Mirona Fit AWB/13000/26000</b> 6888100	Einstellbarer Wandmontagebügel für Leuchten der Baugröße 10000-26000 lm, 2-teilig.
įį	Mirona Fit AKY K 6888200	Kettenaufhängungsset für LED-Hallenleuchte Mirona Fit.
.5°°	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

LED-Hallenstrahler mit Wireless-Empfänger (Funk) und DALI-Schnittstelle zur drahtgebundenen Weitergabe der Signale. Zur Deckenmontage sowie abgehängten Montage über optionales Zubehör geeignet. Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 34150 lm, Bemessungsleistung 231,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 147 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t q 45 °C) = 50.000 h. Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 649 mm x 342 mm, Leuchtenhöhe 63 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +45 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Mit 3-poliger Anschlussleitung 3 x 0,75 mm ² (1500 mm). Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI). 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.