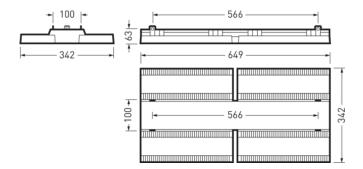
Mirona Fit 4L HR 260-840 ETDD

TOC: 7665651

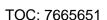






A III	₹ 7 05	ϵ	\bigcirc	CA

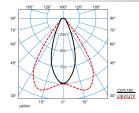
Leuchtmittel LED-System bestehend aus 4 LED-Modulen, auf Aluminiumträger monitiert. Montageart Anbaul/Abhängen Leuchtenoptik Opisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Lichverteilungskurve Very Narrow (VN) PWHM 40° Light Engine Nomalprodukt Farbienperatur 4000 K Bemessungslichtstrom 28800 Im Anschlussleistung 149,00 W Lichtausbute 180 (69°C) = 50,0000 h Farbwiedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 80	Produktmerkmale und Kenndaten			
Montageart Anbaul/Abhängen Louchtenptik Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Lichtevereilungskurve Very Narrow (VN) FWHM 40° Light Engine Normalprodukt Earbtemperatur 4000 K Bemessungslichtstrom 26800 Im Anschlussleistung 149,00 W Lichtausbeute 180 ImW Bemessungslebensdauer L80 (50°C) = 100,000 h Farbviedergabeindex 80 80 7 Farbviedergabeindex 80 80 60°C Farbviedergabeindex 80 80 7 Farbviedergabeindex 80 80 7 Farbviedergabeindex 80 80 7 Farbviedergabeindex 80 Beritabeing RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenfarbe 62386 Ja	Leuchtentyp	Robuster LED-Hallenstrahler.		
Leuchtenoptik Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Lichtverteilungskurve Very Narrow (VN) FWHM 40° Light Engine Normalprodukt Farbtemperatur 4000 K Bemessungslichtstrom 28800 Im Anschlüssleistung 149,00 W Lichtausbeute 180 (50°C) = 100,0000 h Bemessungslebensdauer 180 (50°C) = 50,000 h Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabeindex RAL9016 Verlichbrisveiß Leuchtenkriger Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit int	Leuchtmittel	LED-System bestehend aus 4 LED-Modulen, auf Aluminiumträger montiert.		
Lichtverteilungskurve Very Narrow (VN) FWHM 40° FWHM 40° Light Engine Normalprodukt Farbtemperatur 4000 K Bemessungslichtstrom 26800 Im Anschlussleitung 149,00 W Lichtausbeute 180 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (50° °C) = 100,000 h Farbioleranz 3 SDCM Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RALEOIT & Verkehrsweiß Beiter Betriebsgeräten der Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI).	Montageart	Anbau Abhängen		
FWHM 40° Light Engine Normalprodukt Farbtemperatur 4000 K Bemessungslichtstrom 26800 Im Anschlussleistung 149,00 W Lichtausbeute 180 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (50°C) = 100.0000 h Farbwiedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL 2016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen. Elektrische Ausführung Mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, digital dirmnbar (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Ja Anschlussart Anschlussleitung Touch-Dim-Tähig Ja Bemessungsrapanung Ja Bemessungsrapanung 20 - 240 V Bemessungsraprequenz 5000 Hz Klirrfaktor (THD) < % 14 % IFS-Kennzeichen Ja Schutzart IP65 Schutzatt IP65 Schutz	Leuchtenoptik	Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt.		
Light Engine Normalprodukt Farbtemperatur 4000 K Bemessungslichtstrom 26800 Im Anschlussleitung 149,00 W Lichtausbeute 180 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (50 °C) = 100.000 h L90 (50 °C) = 50.000 h Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 3 SDCM Photobiologische Klasse Gnupe I - geringes Risiko Leuchtenkrõper RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkrõper Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen. Elektrische Ausführung Mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI). DALI-2-Standard EN 62366 Ja Anzahl Dali Adressen 1 Touch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Adressen 1 Touch-Dim-fähig Ja Bemessungsspannung 200-240 V Bemessungsrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 14 % IFS-Kennzeichen Ja Schluster Hoos Schutzart Pö5 Schutzklasse 1 Schlugfestijkeit IK IK08 Glüdhrahtbeständijkeit MS0 °C Umgebungstemperatur 30 · 55 °C Umgebungstemperatur 30 · 55 °C Umgebungstemperatur 30 · 55 °C Umgebungstemperatur 442 mm Max. Leuchten an B10 16 Max. Leuchten an B10 16 Max. Leuchten an C10 48 Max. Leuchten an C10 48 Max. Leuchten an C10 48 Inge-Netto 342 mm	Lichtverteilungskurve	Very Narrow (VN)		
Farbtemperatur 4000 K Bemessungslichtstrom 28800 Im Anschlussleitung 149,00 W Lichtausbeute 180 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (50 °C) = 100,000 h Leu (56 °C) = 50,000 h Farbvioledergabeindex 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). DAL1-2-Standard EN 62386 Ja Anschlussart Anschlussleitung Touch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 · 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungspannung 220 · 240 V Bemessungstrequenz 50/60 Hz Klirrlaktor (THD) · % 14 % FS-Kennzeichen Ja Schutzklasse I Schutzklasse I Schlugtestigkeit K IK08	FWHM	40 °		
Bemessungslichtstrom 26800 Im Anschlussleistung 149,00 W Lichtausbeute 180 ImW Bemessungslebensdauer L80 (50°C) = 100.000 h Farbwiedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenkarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen. Elektrische Ausführung Mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI). DAL1-2-Standard EN 62386 Ja Anschlussart Anschlusselitung Touch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Kiltrifaktor (THD) 4 IFS-Kennzeichen Ja Schutzklasse I Glüdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °C Max. Leuchten an B16 16	Light Engine	Normalprodukt		
Anschlussleistung 149,00 W Lichtausbeute 180 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (50 °C) = 100,000 h Farbioldergabeindex 80 Farbiolofanz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkriber RODER FALLENDER FALLENDE	Farbtemperatur	4000 K		
Lichtausbeute 180 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (50 °C) = 100.000 h	Bemessungslichtstrom	26800 lm		
Bemessungslebensdauer	Anschlussleistung	149,00 W		
L90 (50 °C) = 50.000 h	Lichtausbeute	180 lm/W		
Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrswelß Leuchtenkörper Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen. Elektrische Ausführung Mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, digital dirmibar (DALI). DAL12-Standard EN 62386 Ja Anschlussart Anschlusseleitung Touch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Kitrifatkor (THD) < % 14 % IFS-Kennzeichen Ja Schutzart IP65 Schutzlasse I Glübdrahtbeständigkeit IK IK08 Glübdrahtbeständigkeit IK IK08 Glübdrahtbeständigkeit IK IK08 Max. Leuchten an B10 10 Max. Leuchten an B16 16 Max. Leuchten an C16 27 Länge-Netto 649 mm Breite-Netto	Bemessungslebensdauer			
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). 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 Glüdrich stüberichtigkeit IK IK08 Glüdrich stüberichtigkeit IK 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °C Max. Leuchten an B10 10 Max. Leuchten an B16 16 Max. Leuchten an C16 27 Länge-Netto 649 mm Breite-Netto 342 mm	Farbwiedergabeindex	80		
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 Schutzata IP65 Schutzatese I Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °C Max. Leuchten an B10 10 Max. Leuchten an B16 16 Max. Leuchten an C16 27 Länge-Netto 649 mm Breite-Netto 342 mm	Farbtoleranz	3 SDCM		
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 200 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) <% 14 % IFS-Kennzeichen Ja Schutzart IP65 Schutzart IP65 Schlagfestigkeit IK IK08 Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °C Max. Leuchten an B10 10 Max. Leuchten an B16 16 Max. Leuchten an C16 27 Länge-Netto 649 mm Breite-Netto 342 mm	Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko		
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 Schutzklasse I Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °C Max. Leuchten an B10 10 Max. Leuchten an C10 16 Max. Leuchten an C10 16 Max. Leuchten an C16 27 Länge-Netto 649 mm Breite-Netto 342 mm	Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß		
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 - 55 °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	Leuchtenkörper	Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen.		
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 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK08 Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °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	Elektrische Ausführung	Mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI).		
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 Güühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °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	DALI-2-Standard EN 62386	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 Schutzlat IP65 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK08 Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °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	Anschlussart	Anschlussleitung		
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 - 55 °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	Touch-Dim-fähig	Ja		
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 - 55 °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	Anzahl Dali Adressen	1		
Bemessungsspannung 220 - 240 ∨ Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < %	Dimmbereich	1 - 100 %		
Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < %	Monitoring Ready	Ja		
Klirrfaktor (THD) < % 14 % IFS-Kennzeichen Ja Schutzart IP65 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK08 Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °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	Bemessungsspannung	220 - 240 V		
IFS-Kennzeichen	Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Schutzart IP65 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK08 Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °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	Klirrfaktor (THD) < %	14 %		
Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK08 Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °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	IFS-Kennzeichen	Ja		
Schlagfestigkeit IK IK08 Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °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	Schutzart	IP65		
Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Umgebungstemperatur -30 - 55 °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	Schutzklasse	I		
Umgebungstemperatur -30 - 55 °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	Schlagfestigkeit IK	IK08		
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	Glühdrahtbeständigkeit	850 °C		
Max. Leuchten an B16 16 Max. Leuchten an C10 16 Max. Leuchten an C16 27 Länge-Netto 649 mm Breite-Netto 342 mm	Umgebungstemperatur	-30 - 55 °C		
Max. Leuchten an C10 16 Max. Leuchten an C16 27 Länge-Netto 649 mm Breite-Netto 342 mm	Max. Leuchten an B10	10		
Max. Leuchten an C16 27 Länge-Netto 649 mm Breite-Netto 342 mm	Max. Leuchten an B16	16		
Länge-Netto 649 mm Breite-Netto 342 mm	Max. Leuchten an C10	16		
Breite-Netto 342 mm	Max. Leuchten an C16	27		
V-2 11111	Länge-Netto	649 mm		
Höhe-Netto 63 mm	Breite-Netto	342 mm		
	Höhe-Netto	63 mm		





Gewicht 7,2 kg

Lichtverteilungskurven



Mirona Fit 4L HR 260-840 ETDD

UGR I = 21,2 UGR q = 19,6 DIN 5040: A60 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0% CEN Flux Code: 85 96 99 100 100 0 0 0 0

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
u v	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).
įį	Mirona Fit AKY K 6888200	
<i>★</i> .?	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.
	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 sehr eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Empfohlene Anwendungshöhe: > 12 m. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. LED-System bestehend aus 4 LED-Modulen, auf Aluminiumträger montiert. Bemessungslichtstrom 26800 Im, Bemessungsleistung 149 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 180 Im/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 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 63 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 55 °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-Richtl

Zusatzinformation

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung			
С	929001497806			
C	SI-B8T381280EU			