

Hallenleuchten Mirona Fit Linse weiß rechteckig ETDD 146W 24000lm Very Narrow (VN) IP65 IK08 3 SDCM



Sonepar Artikelnummer	121193457
EAN	4018242935437
Hersteller Artikelnummer	8399951
Hersteller Typ	8399951
Hersteller Name	TRILUX
Gewicht (Kg)	4,3
Zolltarif Nr.	94051190

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. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 22. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. LED-System bestehend aus 4 LED-Modulen, auf Aluminiumträger montiert. Bemessungslichtstrom 24000 lm, Bemessungsleistung 146 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 164 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) <= 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(tq 45 °C) = 50.000 h. Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 320 mm x 342 mm, Leuchtenhöhe 63 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -30 °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. Gewicht: 3,8 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteil Betriebsgerät 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfügbar. Ersatzteile LED-Modul und optisches System sind bauartbedingt nicht verfügbar.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Schutzart (IP)	IP65	Max. Systemleistung	146 W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	24000 lm	Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur	4000 K
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Geeignet für Nebenleuchtmittel	Nein
Fassung	sonstige	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V	Betriebsgerät	elektronischer Trafo
Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Mit Betriebsgerät	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein	Lichtverteiler	Fokuslinse	Lichtverteilung	symmetrisch
Reflektor	ohne	Werkstoff des Reflektors	sonstige	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Schlagfestigkeit	IK08	Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Ja

Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 .. 45 °C	Geeignet für Notlicht	Nein	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	164 lm/W	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Klirrfaktor (THD)	14 %
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1	Leistungsfaktor	0.95	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein	Breite	342 mm
Höhe/Tiefe	63 mm	Länge	320 mm	Polzahl	5
Anschlussart	sonstige	Mit Schutzabdeckung	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	8	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	14	Herkunftsland	DE
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	4.300 kg		

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Reach-Erklärung • Maßzeichnung