

Reinraumleuchte



Sonepar Artikelnummer	121012413
EAN	9010299667519
Hersteller Artikelnummer	42936948
Hersteller Typ	CL2 S 6600-940 M625L SG MP LDO IP
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	12,3
Zolltarif Nr.	94051190

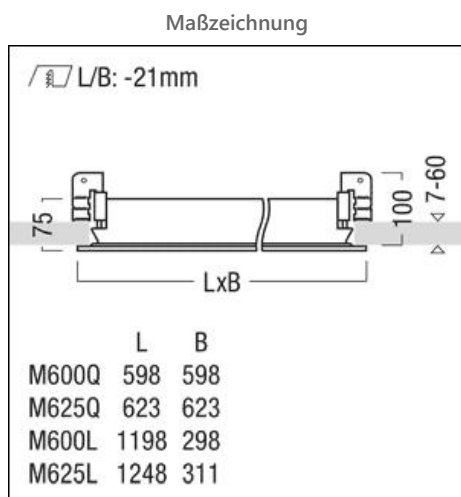
Normale Reinraumleuchte CLEAN II Supreme Leuchten Leistung: 65,1 W LED DALI steuerbare Leuchte (DALI only) mit LED-Konverter. LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 6510 lm, Leuchten Lichtausbeute: 100 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 4000 K. Gehäuse aus Stahlblech weiß pulverbeschichtet (resistent gegen Öldämpfe, chemische Einflüsse, Desinfektions- und Reinigungsmittel - Die Reinigungsbedingungen und verwendeten Reinigungsmittel sind in jedem Fall mit ihrem Berater abzuklären). Zertifiziert nach Fraunhofer Institut - Reinraumtauglichkeit der Reinheitsklasse nach DIN EN ISO 14644-1 - Klasse 1 bis 9, Konformität zu den Regelwerken der GMP (Good Manufacturing Practice). Abdeckung aus 4 mm wärmebehandeltem Sicherheitsglas zur Vermeidung von Glasbruch. Austauschbare light engine, schnell und einfach installiert mit internem Befestigungsfedern-system. Speziell entwickelte MPO+ Microprismatic Optic (wide beam) für eine hohe Effizienz und Sicherstellung der normkonformen Entblendung (UGR < 19). Einbaumontage mit NIV-sets für sichere, unscheinbare Befestigung für verschiedene Deckentypen. Umgebungstemperatur: -20°C bis +30°C, Leuchte halogenfrei und silikonfrei verdrahtet, Schlagfestigkeit: IK07, Schutzart: IP54_IP65, IP54 obere Seite der Leuchte, IP65 untere Seite der Leuchte Abmessungen: 1248 x 311 x 100 mm Gewicht: 12,3 kg.

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Ja	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	65.1 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	15	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	25

Schlagfestigkeit	IK07	Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 .. 45 °C	Geeignet für Notlicht	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein
Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	101 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	6510 lm
Lichtfarbe	weiß	Flimmerwert Pst LM	1	Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Leistungsfaktor	0.96	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	311 mm
Höhe/Tiefe	100 mm	Länge	1248 mm	Einbaulänge	1231 mm
Einbaubreite	293 mm	Einbauhöhe/-tiefe	95 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme	Blendbegrenzung (UGR)	19
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Herkunftsland	AT	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	12.300 kg

Abbildungen



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

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)