

Reinraumleuchte/Einbauleuchte - Diffusor satiniert - direkt strahlend

Stahlblechgehäuse geeignet für Decken mit sichtbaren T-Schienen, verdeckt symmetrischen Schienenkonstruktionen und ausgeschnittene Decken; Schutzart bezieht sich auf sichtbare Leuchtenfläche; geeignet für den Einsatz in Reinräume und Reinraumbereiche nach DIN 14644-1; gefertigt nach IPA Vorgaben, sowie den Richtlinien der Qualitätssicherung GMP (Good Manufacturing Practice); Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor satiniert aus Acrylglas, mit Aluminiumrahmen natur eloxiert; Lichtfarbe neutralweiß (840) mit sehr guter Farbkonsistenz und hoher Farbwiedergabe Ra>80, UGR (4H/8H) 21.4. LED Treiber Design integriert. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik; mit Umschaltkonverter für Notlichtbetrieb auf Anfrage.

Univ ersabefestigungsmechanik UBM für v erdeckt symmetrische Schienenkonstruktionen sind im Lieferumfang enthalten. Zum Abziehen des Scheibenrahmens ist bei prismierten und geeisten Scheiben ein Abzieher beige packt. Universalbefestigungsmechanik UBM für verdeckt symmetrische Schienenkonstruktionen sind im Lieferumfang enthalten. Geeignet für Luftreinheitsklasse ISO 14644-1 Klasse 2 mit exzellenten bis guten Ergebnissen bzgl. Verstoffwechselbarkeit und chemischer Beständigkeit.

KENNDATEN

Bestellnummer	72532034113
EAN-Nummer	4020863330577
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 54, Schutzklasse I, F, IPA, Reinraum, HACCP DIN 10500/Food/IFS/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	29W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	19 Stück/B10, 30 Stück/B16, 31 Stück/C10, 50 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom	4839lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	169lm/W
UGR q/l	20.9 / 21.4

MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1197mm x 297mm x 89mm
Tiefe	82mm
Deckensystem	Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (300x1200mm), verdeckt symmetrische Schienenkonstruktion [VS] (300x1200mm), ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	1185mm x 285mm
Einbautiefe	150mm [AD]; 250mm [s-TS]; 150mm [s-TS] min; 150mm [VS]
Gewicht (netto)	6.65kg
Montageart	Deckeneinbau-Reinraumdecken, Deckeneinbau- Einzelmontage

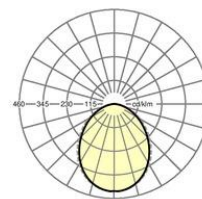
Maße

L	1197 mm	Länge
B	297 mm	Breite
H	89 mm	Höhe
T	82 mm	Tiefe

Alle allgemeine Garantiebedingungen: <https://www.regiolum.de/de/Service/Garantie/> / General warranty conditions: <https://www.regiolum.de/en/Service/Warranty/>

© Regiolum GmbH - www.regiolum.de - Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 07/24

DS min 15 mm Deckenstärke minimal
DS max 40 mm Deckenstärke maximal



Referenz LED 4700lm 840
ηLB 100 %
Φ ↓/↑ 100 % / 0 %
UGR q/l 20.9 / 21.4

