

Einlegeleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt strahlend

Stahlblechgehäuse geeignet für Decken mit sichtbaren T-Schienen; Schutzart bezieht sich auf sichtbare Leuchtenfläche; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor micro-prismatisch aus PMMA. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblenket 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 18.6. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik; mit Umschaltkonverter für Notlichtbetrieb auf Anfrage.

KENNDATEN

Bestellnummer	72265014150
EAN-Nummer	4020863266623
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 54/20, Schutzklasse I, γ 65° < 3000 cd/m², F, F-Dach, HACCP DIN 10500/Food/IFS/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	28W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	24 Stück/B10, 38 Stück/B16, 40 Stück/C10, 63 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

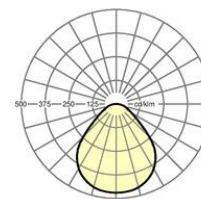
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	446lm
LED-Lebensdauer	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	160lm/W
UGR q/l	18.6 / 18.4

MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	597mm x 597mm x 81mm
Tiefe	81mm
Deckensystem	Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (600x600mm)
Einbautiefe	180mm [s-TS]; 180mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	4.3kg
Montageart	Einlegemontage

Maße

L	597 mm	Länge
B	597 mm	Breite
H	81 mm	Höhe
T	81 mm	Tiefe
L2	5 mm	Länge Überstand
Ei(min)	180 mm	Deckenabstand minimal - Mindestmaß (sichtbare T-Schiene)
Ei(TS)	180 mm	Deckenabstand minimal - empfohlen (sichtbare T-Schiene)
MLTS1	600 mm	Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene)
MLTS_1/2	600	Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene) 1/2
MBTS1	600 mm	Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene)
MBTS_1/2	600	Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene) 1/2



Referenz	LED 4500lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR q/l	18.6 / 18.4
BAP	65° < 3000cd/m²

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/72265014150>

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