

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, rundumtendelnd 65° < 3000 cd/m<sup>2</sup> 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, BAP 65°<3000, F, F-Dach, HACCP DIN10500/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**

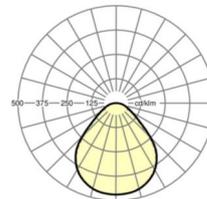
Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	28W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	24 Stück/B10, 38 Stück/B16, 40 Stück/C10, 63 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

**LICHTTECHNIK**

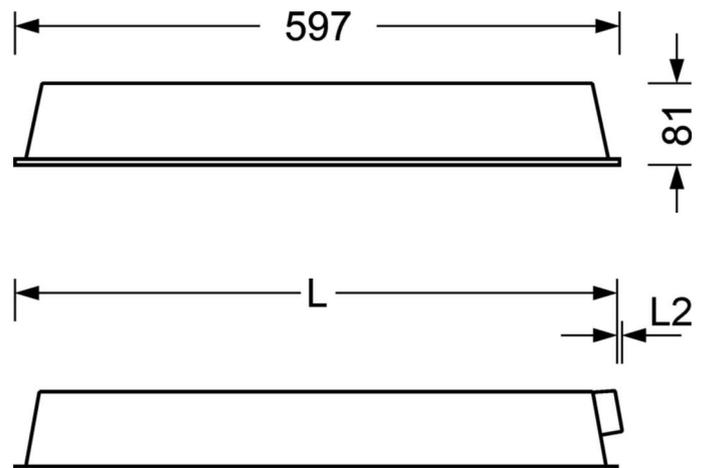
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	4461lm
LED-Lebensdauer	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	160lm/W
UGR q/l	18.6 / 18.4

**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

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolux.de/de/article/72265014150>


Referenz	LED 4500lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	18.6 / 18.4
BAP	65° < 3000cd/m <sup>2</sup>



**Maße**

---

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

---