

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 Micro-Prismenscheibe, für Bildschirmarbeitsplätze,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  rundumtündet nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1; Elektrischer Anschluss und Anschluss der Steuerleitung über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik; mit Umschaltkonverter für Notlichtbetrieb auf Anfrage.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	72205016650
EAN-Nummer	4020863266302
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 54/20, Schutzklasse I, BAP $65^\circ < 3000$ , F, F-Dach, HACCP DIN10500/Food/IFS/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

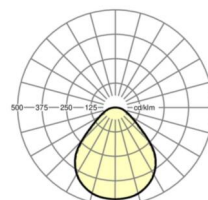
Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	28W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

**LICHTTECHNIK**

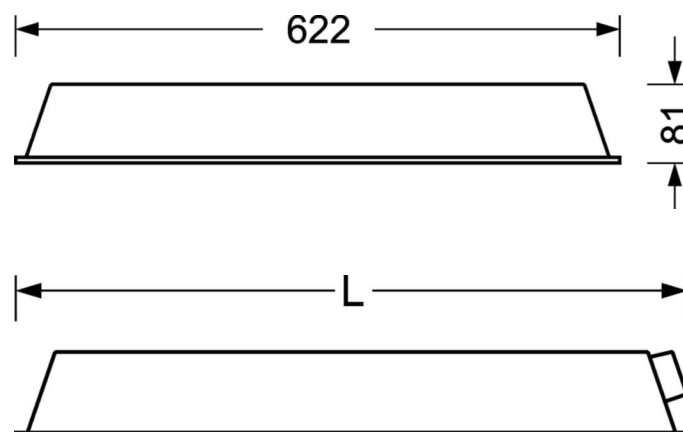
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI $\geq 80$ / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	4461lm
LED-Lebensdauer	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	160lm/W
UGR q/l	18.3 / 18.2

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	622mm x 622mm x 81mm
Tiefe	81mm
Deckensystem	Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (625x625mm)
Einbautiefe	180mm [s-TS]; 180mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	4.5kg
Montageart	Einlegemontage

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolux.de/de/article/72205016650>


Referenz	LED 4500lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR q/l	18.3 / 18.2
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**Maße**

---

<b>L</b>	622 mm	Länge
<b>B</b>	622 mm	Breite
<b>H</b>	81 mm	Höhe
<b>T</b>	81 mm	Tiefe
<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>	625 mm	Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene)
<b>MLTS_1/2</b>	625	Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene) 1/2
<b>MBTS1</b>	625 mm	Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene)
<b>MBTS_1/2</b>	625	Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene) 1/2

---