

Einlege-/Einbau-/Anbauleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt strahlend

Extrem flacher Aluminium Rahmen weiß gepulvert, Bauhöhe 13mm, verzinkte Stahlblechabdeckung, geeignet für Decken mit sichtbaren T-Schienen; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Micro-Prismenscheibe, für Bildschirmarbeitsplätze,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  rundumtündelt nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1; Externer LED-Treiber. Flexible 40cm lange Verbindungsleitung mittels Steckersystem zur Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Hinweis zur Schutzart: IP20 bei Anbaumontage, IP40 bei Einlegemontage. Empfohlenes Zubehör für den Einbau in ausgeschnittene Decken, Einbau-Set PE-ES 625, Anbaurahmen PE-AR 600/625 und Durchgangsverdrahtungsbox DV-BOX ET zum komfortablen Anschluss an das Betriebsgerät separat bestellen.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	60153034150
EAN-Nummer	4020863337767
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse II, BAP $65^\circ < 3000$ , F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

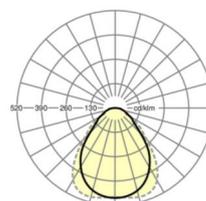
Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	29W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

**LICHTTECHNIK**

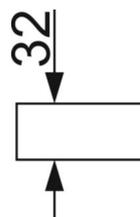
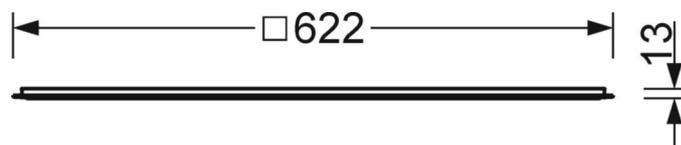
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI $\geq 80$ / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	4SDCM
Bemessungslichtstrom	3695lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	126lm/W
UGR q/l	18.3 / 18.4

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	622mm x 622mm x 13mm
Tiefe	13mm
Deckensystem	Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (625x625mm), ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	612mm x 612mm
Einbautiefe	100mm [AD]; 100mm [s-TS]; 100mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	3.99kg
Montageart	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Einzelmontage

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolux.de/de/article/60153034150>


Referenz	LED 3600lm 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	100 % / 0 %
UGR q/l	18.3 / 18.4
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



## Maße

<b>L</b>	622 mm	Länge
<b>B</b>	622 mm	Breite
<b>H</b>	13 mm	Höhe
<b>T</b>	13 mm	Tiefe
<b>DA(L)</b>	612 mm	Schnittmaß Länge
<b>DA(B)</b>	612 mm	Schnittmaß Breite
<b>DS min</b>	10 mm	Deckenstärke minimal
<b>Et(min)</b>	100 mm	Deckenabstand minimal - Mindestmass (sichtbare T-Schiene)
<b>Et(AD)</b>	100 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
<b>Et(TS)</b>	100 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
<b>KL</b>	144 mm	Länge Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
<b>KB</b>	42 mm	Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
<b>KH</b>	29 mm	Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten

