

Einlegeleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt strahlend

Geeignet für Decken mit sichtbaren T-Schienen; Flacher Aluminium Rahmen weiß gepulvert; Stahlblechgehäuse; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; LED Backlight Lichttechnik; Lichtverteilung direkt strahlend mittels vergilbungsfreier mikroprismatischer PMMA Scheibe und Einzellinsen, Perfekt geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, UGR19,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ ; rundumentblendet nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1; Inklusive Multilumen-Treiber mit 8 einstellbaren Lichtleistungen; Flicker  $< 5\%$ ; Flexible 40cm lange Verbindungsleitung mittels Steckersystem zur Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Schutzart: IP20 /IP40 raumseitig. Zubehör: Für Einbau in ausgeschnittene Decken, Einbaurahmen 60140003100, für Deckenanbau Rahmen 60110005100 und Durchgangsverdrahtungsbox DV-BOX ET zum komfortablen Anschluss an das Betriebsgerät separat bestellen. Weitere Betriebsdaten können der Bedienungsanleitung entnommen werden.

## KENNDATEN

Bestellnummer	60143034150
EAN-Nummer	4020863425105
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 40/20, Schutzklasse II, BAP $65^\circ < 3000$ , F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02 ( $-10^\circ\text{C}$ bis $35^\circ\text{C}$ )
Umgebungstemperatur	ta $-10^\circ\text{C}$ bis $35^\circ\text{C}$
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

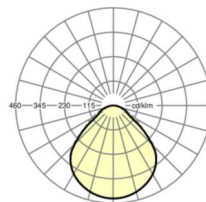
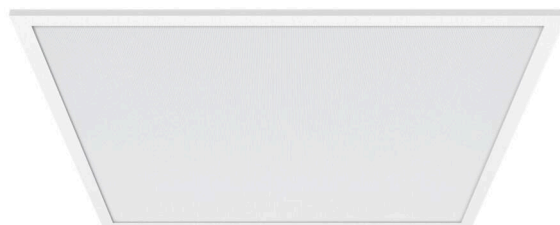
## ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	39W-26W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	17 Stück/B10, 27 Stück/B16, 28 Stück/C10, 45 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

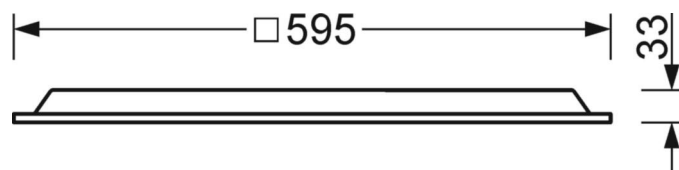
## LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI $\geq 80$ / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (ETM)	4500lm/39W, 4200lm/36W, 4000lm/33W, 3600lm/30W (Standardeinstellung 4000lm)
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq $35^\circ\text{C}$ /nicht mit Dämmwolle abdecken)
Leuchten Lichtausbeute	121lm/W-116lm/W
UGR q/l	19.1 / 19.2 (39W)

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/60143034150>


Referenz	LED 4500lm/39W 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	100 % / 0 %
UGR q/l	19.1 / 19.2
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**MECHANIK**

<b>Gehäusefarbe</b>	verkehrsweiß RAL 9016
<b>Abmessungen (LxBxH/DxH)</b>	595mm x 595mm x 33mm
<b>Tiefe</b>	33mm
<b>Deckensystem</b>	Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (600x600mm), ausgeschnittene Decken [AD]
<b>Deckenausschnitt (LxB/D)</b>	623mm x 623mm (bei Einsatz von Zubehör-Einbaurahmen)
<b>Einbautiefe</b>	145mm [AD]; 145mm [s-TS]; 115mm [s-TS] min
<b>Gewicht (netto)</b>	2.18kg
<b>Montageart</b>	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Einzelmontage

**Maße**

<b>L</b>	595 mm	Länge
<b>B</b>	595 mm	Breite
<b>H</b>	33 mm	Höhe
<b>T</b>	33 mm	Tiefe
<b>DA(L)</b>	623 mm	Schnittmaß Länge
<b>DA(B)</b>	623 mm	Schnittmaß Breite
<b>Et(min)</b>	115 mm	Deckenabstand minimal - Mindestmass (sichtbare T-Schiene)
<b>Et(AD)</b>	145 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
<b>Et(TS)</b>	145 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
<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

