

Einlegeleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt strahlend

Geeignet für Decken mit sichtbaren T-Schienen; Flacher Aluminium Rahmen weiß gepulvert; Stahlblechgehäuse; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor micro-prismatisch aus PMMA, vergilbungsfrei und Einzellinsen. Inklusive Multilumen-Treiber mit 8 einstellbaren Lichtleistungen; Flicker < 5%; Flexible 40cm lange Verbindungsleitung mittels Steckersystem zur Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Schutzart: IP20 /IP40 raumseitig, mit einem Farbtemperaturschalter (CCT2) zum Umschalten der Lichtfarbe 830/840, Lichtfarbe 830 voreingestellt. Zubehör: Für Einbau in ausgeschnittene Decken, Einbaurahmen 60140003100 oder tief 60140008100; Zum einlegen für T-schienen tief 60110007100; Deckenanbau Rahmen 60110005100 und Durchgangsverdrahtungsbox DV-BOX ET zum komfortablen Anschluss an das Betriebsgerät separat bestellen. Weitere Betriebsdaten können der Bedienungsanleitung entnommen werden.

KENNDATEN

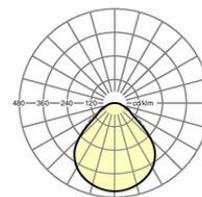
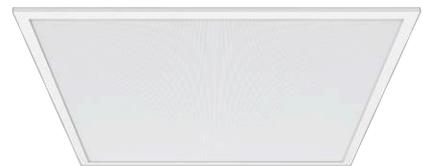
Bestellnummer	60148034150
EAN-Nummer	4020863496105
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 40/20, Schutzklasse II, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK05 (-10°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta -10°C bis 35°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

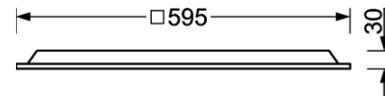
Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 8-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	41W-26W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	17 Stück/B10, 27 Stück/B16, 28 Stück/C10, 45 Stück/C16

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K+4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom/Schalts tufen	5400lm/840/41W, 5200lm/840/39W, 4900lm/840/37W, 4700lm/840/35W, 4400lm/840/33W, 4200lm/840/31W, 3900lm/840/28W, 3700lm/840/26W, 5000lm/830/41W, 4800lm/830/39W, 4500lm/830/37W, 4300lm/830/35W, 4100lm/830/33W, 3900lm/830/31W, 3600lm/830/28W, 3400lm/830/26W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	139lm/W-123lm/W
UGR q/l	19.6 / 19.5 (840LF/41W)



Referenz	LED 5400lm/840/41W
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	19.6 / 19.5



MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	595mm x 595mm x 30mm
Tiefe	30mm
Deckensystem	Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (600x600mm), ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	623mm x 623mm (bei Einsatz von Zubehör-Einbaurahmen)
Einbautiefe	145mm [AD]; 145mm [s-TS]; 115mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	2.08kg
Montageart	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Einzelmontage

Maße

L	595 mm	Länge
B	595 mm	Breite
H	30 mm	Höhe
T	Allgemeine Garantiebedingungen: https://www.regiolum.de/de/Service/Garantie/ / General warranty conditions: https://www.regiolum.de/en/Service/Warranty	
DA(L)	623 mm	Schnittmaß Länge
DA(B)	623 mm	Schnittmaß Breite
Et(min)	115 mm	Deckenabstand minimal - Mindestmass (sichtbare T-Schiene)