

**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 Einzelsinsen. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumbündelt 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Inklusive Multilumen-Treiber (ETM) 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 60110003100 oder tief 60110007100; Zum Einlegen für T-schienen tief 60110007100; 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**

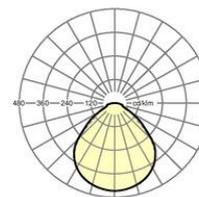
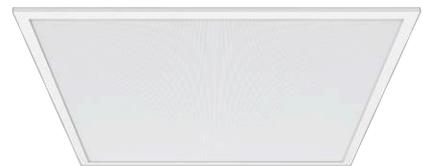
Bestellnummer	60118034150
EAN-Nummer	4020863494668
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 40/20, Schutzklasse II, γ 65° < 3000 cd/m², F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK05 (-10°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta -10°C bis 35°C
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 8-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	40W-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	5500lm/840/40W, 5300lm/840/38W, 5000lm/840/36W, 4800lm/840/34W, 4500lm/840/32W, 4200lm/840/30W, 4000lm/840/28W, 3700lm/840/26W, 5100lm/830/40W, 4900lm/830/38W, 4600lm/830/36W, 4400lm/830/34W, 4200lm/830/32W, 3900lm/830/30W, 3700lm/830/28W, 3500lm/830/26W
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	144lm/W-126lm/W
UGR q/l	19.2 / 19.3 (840LF/40W)



Referenz	LED 5500lm/840/40W
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	19.2 / 19.3
BAP	65° < 3000cd/m²



**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	620mm x 620mm x 30mm
Tiefe	30mm
Deckensystem	Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (625x625mm), ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	648mm x 648mm (bei Einsatz von Zubehör-Einbaurahmen)
Einbautiefe	145mm [AD]; 145mm [s-TS]; 115mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	2.25kg
Montageart	Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Einzelmontage

**Maße**

L	620 mm	Länge
B	620 mm	Breite
H	30 mm	Höhe
T	30 mm	Tiefe
DA(L)	648 mm	Schnittmaß Länge

Allgemeine Garantiebedingungen: <https://www.regiolum.de/de/Service/Garantie/> / General warranty conditions: <https://www.regiolum.de/en/Service/Warranty/>  
Regiolum GmbH - www.regiolum.de - Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 03/25