

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 Einzelinsen, UGR (4H/8H) 19.8. Inklusive Multilumen-Treiber (ETM) mit 8 einstellbaren Lichtleistungen; Flicker < 5%;. Flexible 40cm lange Verbindungsleitung mittels Steckersystem zur Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Schutzart: IP20 /IP40 raumsätig, mit einem Farbtemperaturschalter (CCT2) zum Umschalten der Lichtfarbe 830/840, Lichtfarbe 840 voreingestellt. Empfohlenes Zubehör für den Einbau von ausgeschnittenen Decken LOE ES 312 60180003100, Durchgangsverdrahtungsbox DV-BOX ET zum komfortablen Anschluss an das Betriebsgerät separat bestellen. Weitere Betriebsdaten können der Bedienungsanleitung entnommen werden.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer | 60188034150 |
| EAN-Nummer | 4020863494996 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 40/20, Schutzklasse II, F, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK02 (-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, 5000lm/840/37W, 4700lm/840/35W, 4500lm/840/32W, 4200lm/840/30W, 4000lm/840/28W, 3700lm/840/26W, 5100lm/830/41W, 4800lm/830/39W, 4600lm/830/37W, 4400lm/830/35W, 4100lm/830/32W, 3900lm/830/30W, 3700lm/830/28W, 3400lm/830/26W |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 35°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 140lm/W-125lm/W |
| UGR q/l | 19.8 / 19.7 (840LF/41WUGR 19-20) |

MECHANIK

| | |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1244mm x 308mm x 30mm |
| Tiefe | 30mm |
| Deckensystem | Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (312,5x1250mm), ausgeschnittene Decken [AD] |
| Deckenausschnitt (LxB/D) | 1220mm x 295mm |
| Einbautiefe | 145mm [AD]; 145mm [s-TS]; 115mm [s-TS] min |
| Gewicht (netto) | 3.01kg |
| Montageart | Einlegemontage, Deckeneinbau-Einzelmontage |

Maße

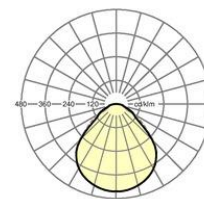
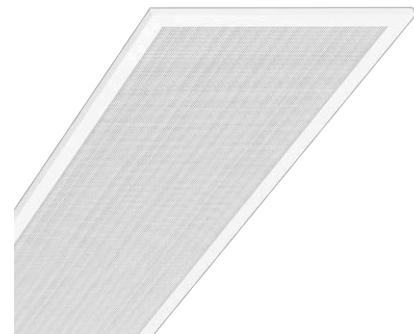
| | | |
|---|---------|--------|
| L | 1244 mm | Länge |
| B | 308 mm | Breite |
| H | 30 mm | Höhe |
| T | 30 mm | Tiefe |

| | | |
|-------|---------|------------------|
| DA(L) | 1220 mm | Schnittmaß Länge |
|-------|---------|------------------|

Allgemeine Garantiebedingungen: <https://www.regiolux.de/de/Service/Garantie/> / General warranty conditions: <https://www.regiolux.de/en/Service/Warranty/>

Regiolux GmbH, Regioluxstraße 1, 42699 Solingen, Deutschland. Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 11/24

Et(min) 115 mm Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
 Et(AD) 145 mm Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
 Et(TS) 145 mm Deckenabstand minimal - empfohlen (sichtbare T-Schiene)



Referenz LED 5400lm/840/41W
 ηLB 100 %
 Φ ↓/↑ 100 % / 0 %
 UGR q/l 19.8 / 19.7 (UGR 19-20)

