

Anbauleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt strahlend

Gehäuse aus Stahlblech im Alurahmen weiß gepulvert. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor micro-prismatisch aus PMMA, vergilbungsfreier Scheibe und Einzellinsen. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumbtlenket 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Inklusiv e Dali Treiber; Flicker < 5%;. Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Mit einem Farbtemperaturschalter (CCT2) zum Umschalten der Lichtfarbe 830/840, Lichtfarbe 840 voreingestellt. Deckentraverse ist im Lieferumfang enthalten.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer | 60818036650 |
| EAN-Nummer | 4020863495160 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 40, 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 |
| Besondere Eigenschaften | Ready for IoT |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------|--|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück) |
| Systemleistung | 40W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 20 Stück/B10, 32 Stück/B16, 33 Stück/C10, 53 Stück/C16 |

LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K+4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0 |
| Bemessungslichtstrom/Schalts tufen | 5500lm/840/40W, 5100lm/830/40W |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 35°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 136lm/W |
| Flimmerfreiheit | ja |
| UGR q/l | 19.2 / 19.3 (840LF) |

MECHANIK

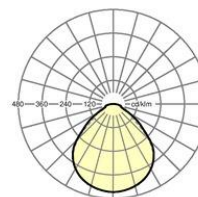
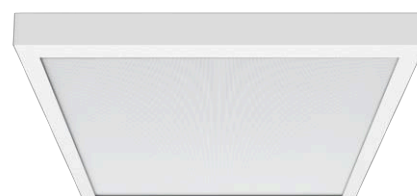
| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 625mm x 625mm x 61mm |
| Gewicht (netto) | 3.82kg |
| Kabeleinführung KE (X/Y) | 0mm/100mm |
| Montageart | Deckenanbau-Einzelmontage |

Maße

| | | |
|----|--------|---|
| L | 625 mm | Länge |
| B | 625 mm | Breite |
| H | 61 mm | Höhe |
| A1 | 520 mm | Befestigungsabstand Einzelmontage |
| A3 | 348 mm | Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung |
| X | 0 mm | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs) |
| Y | 100 mm | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer) |

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/60818036650>



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

