

Anbauleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt strahlend

Stahlblechgehäuse pulverlackiert rechteckiger Querschnitt, integriertes Quicklock Schnell-Montage-Bügelsystem mit Fanghaken und Sicherungsseil zur einfachen und schnellen Montage; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Mikroprismenscheibe in "Multilayer" Technik, Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor micro-prismatisch aus PMMA, Homogene Lichtverteilung; Entblendung durch Mikroprismenscheibe mit spezieller "Multilayer" Technik und optimierter Lichtlenkungsfolie. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblendet $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 18.9. Montagefreundliches Anschließen, direkt an Leuchtenoberseite mit einer Klemmenabdeckkappe; die ETM Stufen können problemlos von der Leuchtenoberseite eingestellt werden. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Bei Bedarf steht eine universelle Montagehilfe AVA-MH als Zubehör zur Verfügung. Anbauleuchte zur Deckenmontage;

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|--|
| Bestellnummer | 65712024170 |
| EAN-Nummer | 4020863453344 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 20, Schutzklasse I, BAP $65^\circ < 3000$, ENEC10 VDE, F, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 |
| Umgebungstemperatur | ta 25°C |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

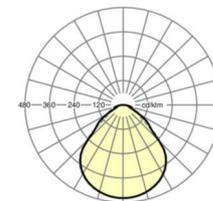
| | |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät | Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung | 51W-28W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 15 Stück/B10, 25 Stück/B16, 24 Stück/C10, 38 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B |

LICHTTECHNIK

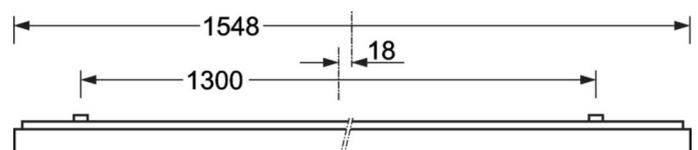
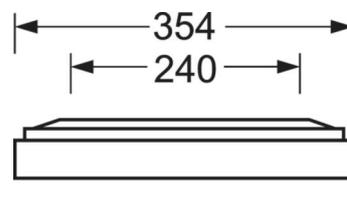
| | |
|---|--|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0 |
| Bemessungslichtstrom/Schaltstufen (ETM) | 7000lm/51W, 6100lm/43W, 5100lm/36W, 4200lm/28W (Standardeinstellung 7000lm) |
| LED-Lebensdauer | 100000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 149lm/W-138lm/W |
| UGR q/l | 18.7 / 18.9 (51W) |

MECHANIK

| | |
|--------------------------|--|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1548mm x 354mm x 62mm |
| Gewicht (netto) | 9kg |
| Kabeleinführung KE (X/Y) | 0mm/0mm |
| Montageart | Deckenanbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Lichtbandmontage, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Deckenanbau-Tragschienen-Montage |

DEEP-LINK
<https://www.regiolum.de/de/article/65712024170>


| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Referenz | LED 7000lm/51W 840 |
| η_{LB} | 100 % |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 100 % / 0 % |
| UGR q/l | 18.7 / 18.9 |
| BAP | $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |



Maße

| | | |
|----|---------|--|
| L | 1548 mm | Länge |
| B | 354 mm | Breite |
| H | 62 mm | Höhe |
| A1 | 1300 mm | Befestigungsabstand Einzelmontage |
| A3 | 248 mm | Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung |
| A4 | 240 mm | Befestigungsabstand (Breite) |
| X | 0 mm | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs) |
| Y | 0 mm | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer) |

