

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 silbergrau/weißaluminium RAL 9006; 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, rundumbtendet $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 19.1. Montagefreundliches Anschließen, direkt an Leuchtenoberseite mit einer Klemmenabdeckkappe. Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Bei Bedarf steht eine universelle Montagehilfe AVA-MH als Zubehör zur Verfügung. Anbauleuchte zur Deckenmontage; Anbindung an SRT-Lichtbandsystem mittels Montage-Geräteträger SRGVU.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|--|
| Bestellnummer | 65711026175 |
| EAN-Nummer | 4020863453238 |
| 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 |
| Besondere Eigenschaften | Ready for IoT |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

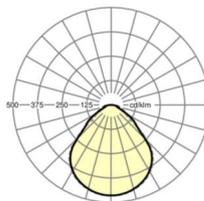
| | |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück) |
| Systemleistung | 34W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B |

LICHTTECHNIK

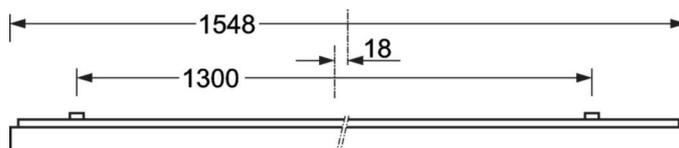
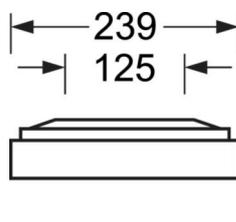
| | |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0 |
| Bemessungslichtstrom | 4527lm |
| LED-Lebensdauer | 100000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 134lm/W |
| UGR q/l | 18.8 / 19.1 |

MECHANIK

| | |
|--------------------------|--|
| Gehäusefarbe | silbergrau/weißaluminium RAL 9006 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1548mm x 239mm x 62mm |
| Gewicht (netto) | 7kg |
| Kabeleinführung KE (X/Y) | 0mm/0mm |
| Montageart | Deckenanbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Lichtbandmontage, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Deckenanbau-Tragschienen-Montage |

DEEP-LINK
<https://www.regiolux.de/de/article/65711026175>


| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Referenz | LED 4500lm 840 |
| η_{LB} | 100 % |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 100 % / 0 % |
| UGR q/l | 18.8 / 19.1 |
| BAP | $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |



Maße

| | | |
|----|---------|--|
| L | 1548 mm | Länge |
| B | 239 mm | Breite |
| H | 62 mm | Höhe |
| A1 | 1300 mm | Befestigungsabstand Einzelmontage |
| A3 | 248 mm | Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung |
| A4 | 125 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) |

