

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, rundumtrentet 65° < 3000 cd/m<sup>2</sup> nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 18.7. 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;

**KENNDATEN**

|                            |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer              | 65713016170                                                               |
| EAN-Nummer                 | 4020863478972                                                             |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190                                                                  |
| Prüfzeichen                | IP 20, Schutzklasse I, BAP 65° < 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**

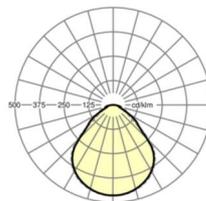
|                                    |                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)                 |
| Systemleistung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

**LICHTTECHNIK**

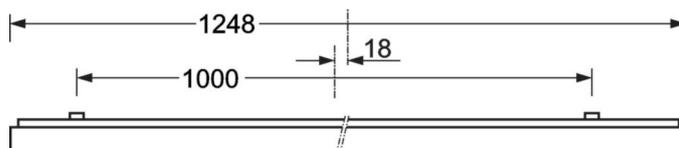
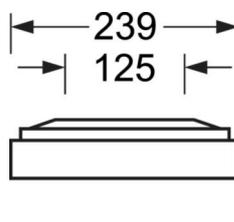
|                                       |                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe<br>CRI ≥ 80 / 3000K     |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                                  |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0                                                    |
| Bemessungslichtstrom                  | 3194lm                                                 |
| LED-Lebensdauer                       | 100000h L80/B10 (Tq 25°C),<br>50000h L90/B50 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute                | 128lm/W                                                |
| UGR q/l                               | 18.4 / 18.7                                            |

**MECHANIK**

|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe             | verkehrsweiß RAL 9016                                      |
| Abmessungen (LxBxH/DxH)  | 1248mm x 239mm x 62mm                                      |
| Gewicht (netto)          | 5kg                                                        |
| Kabeleinführung KE (X/Y) | 0mm/0mm                                                    |
| Montageart               | Deckenanbau-Einzelmontage,<br>Deckenanbau-Lichtbandmontage |

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolum.de/de/article/65713016170>


|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| Referenz | LED 3200lm 830              |
| ηLB      | 100 %                       |
| Φ ↓/↑    | 100 % / 0 %                 |
| UGR q/l  | 18.4 / 18.7                 |
| BAP      | 65° < 3000cd/m <sup>2</sup> |



**Maße**

|    |         |                                                                      |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------|
| L  | 1248 mm | Länge                                                                |
| B  | 239 mm  | Breite                                                               |
| H  | 62 mm   | Höhe                                                                 |
| A1 | 1000 mm | Befestigungsabstand Einzelmontage                                    |
| A3 | 248 mm  | Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in<br>Lichtbandanordnung   |
| A4 | 125 mm  | Befestigungsabstand (Breite)                                         |
| X  | 0 mm    | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse<br>(längs) |
| Y  | 0 mm    | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse<br>(quer)  |

