

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) 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              | 65713056175                                                               |
| EAN-Nummer                 | 4020863478958                                                             |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190                                                                  |
| Prüfzeichen                | IP 20, Schutzklasse I, BAP $65^\circ < 3000$ , F, Indoor, CE              |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03                                                                      |
| Umgebungstemperatur        | ta $25^\circ\text{C}$                                                     |
| Besondere Eigenschaften    | Ready for IoT                                                             |
| Garantiezeit               | 5 Jahre                                                                   |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

## ELEKTROTECHNIK

|                                    |                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI (1 Stück)                  |
| Light Control                      | netlife flex55                                         |
| Systemleistung                     | 25W                                                    |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                              |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C                                                      |

## LICHTTECHNIK

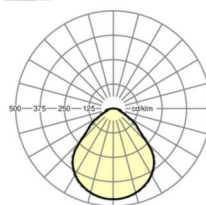
|                                       |                                                                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED,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

## MECHANIK

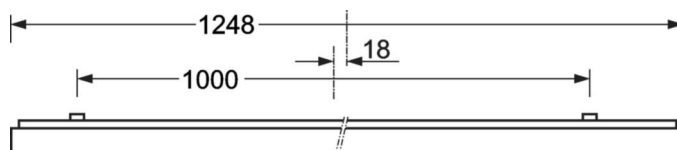
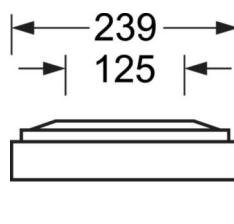
|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe             | silbergrau/weißaluminium RAL 9006                          |
| Abmessungen (LxBxH/DxH)  | 1248mm x 239mm x 62mm                                      |
| Gewicht (netto)          | 5.1kg                                                      |
| Kabeleinführung KE (X/Y) | 0mm/0mm                                                    |
| Montageart               | Deckenanbau-Einzelmontage,<br>Deckenanbau-Lichtbandmontage |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/65713056175>



|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| Referenz                     | LED 3200lm 830                   |
| $\eta_{\text{LB}}$           | 100 %                            |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 100 % / 0 %                      |
| UGR q/l                      | 18.4 / 18.7                      |
| BAP                          | $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |



## 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)  |

