

Leuchte höherer Schutzart - Diffusor opal - direkt strahlend - schlagfest

Gehäuse mit glatter Oberfläche aus Polycarbonat, Stirnseiten weiß RAL 9003. Leitungseinführung stirnseitig mit Drehfix Bajonettverschluss; Mit seitlicher Klick-Riegel Sicherung. Gehäusefarbe hellgrau; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor opal aus Polycarbonat, UGR (4H/8H) 25. Treiber integriert. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Befestigungsclips und Abhängebügel sind im Lieferumfang enthalten. Sensor Anbau-Set, Schwenkbefestigungsbügel SBB, separat zu bestellen.

## KENNDATEN

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer              | 50112014100   |
| EAN-Nummer                 | 4020863374458   |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051140  |
| Prüfzeichen                | IP 65, Schutzklasse I, F, D, HACCP<br>DIN10500/Food/IFS/BRC, Indoor, CE   |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK08 (-20°C bis 45°C)   |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 45°C   |
| Garantiezeit               | 5 Jahre   |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

## ELEKTROTECHNIK

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber (1 Stück)                          |
| Verdrahtung                        | 3x1.5mm <sup>2</sup>                                      |
| Systemleistung                     | 28W   |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz   |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 21 Stück/B10, 34 Stück/B16, 36<br>Stück/C10, 57 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C   |

## LICHTTECHNIK

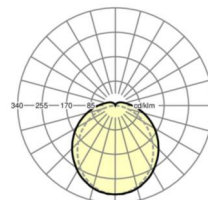
|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe<br>CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 5SDCM  |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0  |
| Bemessungslichtstrom                  | 4376lm   |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 45°C)                           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 159lm/W  |
| UGR q/l                               | 25.0 / 22.9  |

## MECHANIK

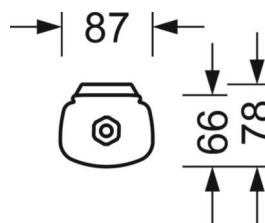
|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäusefarbe            | hellgrau  |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1200mm x 87mm x 66mm  |
| Gewicht (netto)         | 1.45kg  |
| Kabeleinführung KE      | stirnseitig   |
| Montageart              | Deckenanbau-Einzelmontage,<br>Pendel-Einzelmontage, Wandanbau,<br>Pendel-Tragschienen-Montage an Kette,<br>Deckenanbau-Tragschienen-Montage |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/50112014100>



|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Referenz        | LED 4400lm 840 |
| η <sub>LB</sub> | 100 %          |
| Φ ↓/↑           | 92 % / 8 %     |
| UGR q/l         | 25.0 / 22.9    |



**Maße**

|    |         |  |
|----|---------|--|
| L  | 1200 mm | Länge  |
| B  | 87 mm   | Breite   |
| H  | 66 mm   | Höhe   |
| A1 | 700 mm  | Befestigungsabstand Einzelmontage                                    |
| A3 | 575 mm  | Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in<br>Lichtbandanordnung   |
| X  | 0 mm    | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse<br>(längs) |
| Y  | 600 mm  | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse<br>(quer)  |

