

**Leuchte höherer Schutzart - Diffusor opal - direkt strahlend - schlagfest**

Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester, mit alterungsbeständiger PUR-Schaum-Dichtung im umlaufenden Rand, Wannenclipse aus Edelstahl, Geräteträger aus weiß lackiertem Stahlblech. Gehäusefarbe hellgrau; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor opal aus Polycarbonat, tiefgezogene Polycarbonatwanne mit opaler, glatter Oberfläche, UGR (4H/8H) 24.8. Treiber integriert. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Schwenkbefestigungsbügel SBB separat zu bestellen.

**KENNDATEN**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Bestellnummer              | 56615024170  |
| EAN-Nummer                 | 4020863340606  |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051140   |
| Prüfzeichen                | IP 65, Schutzklasse I, F, D, HACCP<br>DIN 10500/Food/IFS/BRC, Indoor, CE     |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (-20°C), IK06 (35°C)  |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 35°C  |
| Garantiezeit               | 5 Jahre  |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland) |

**ELEKTROTECHNIK**

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Betriebsgerät                     | Elektronischer Treiber (1 Stück) |
| Systemleistung                    | 41W                              |
| Netzspannung                      | 230V/50Hz                        |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquell | C                                |

**LICHTTECHNIK**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM   |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0   |
| Bemessungslichtstrom                  | 5275lm  |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 35°C)                        |
| Leuchten Lichtausbeute                | 130lm/W   |
| UGR q/l                               | 24.8 / 21.6                                     |

**MECHANIK**

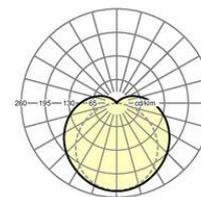
|                          |  |
|--------------------------|--|
| Gehäusefarbe             | hellgrau   |
| Abmessungen (LxBxH/DxH)  | 1600mm x 105mm x 117mm   |
| Gewicht (netto)          | 2.42kg   |
| Kabeleinführung KE (X/Y) | 800mm/0mm  |
| Montageart               | Deckenanbau-Einzelmontage, Pendel-Einzelmontage, Wandanbau, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Deckenanbau-Tragschienen-Montage |

**Maße**

|    |         |   |
|----|---------|---|
| L  | 1600 mm | Länge   |
| B  | 105 mm  | Breite  |
| H  | 117 mm  | Höhe  |
| A1 | 1000 mm | Befestigungsabstand Einzelmontage                                 |
| A3 | 605 mm  | Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung   |
| X  | 800 mm  | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs) |
| Y  | 0 mm    | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer)  |

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/de/article/56615024170>



Referenz LED 5300lm 840  
 ηLB 100 %  
 Φ ↓/↑ 87 % / 13 %  
 UGR q/l 24.8 / 21.6

