

**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 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Schwenkbefestigungsbügel SBB separat zu bestellen.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	56615026670
EAN-Nummer	4020863340989
Stat. Waren-Nr.	94051140
Prüfzeichen	IP 65, Schutzklasse I, F, D, HACCP DIN 10500/Food/IFS/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-20°C), IK06 (35°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 35°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	41W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	14 Stück/B10, 23 Stück/B16, 23 Stück/C10, 38 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	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**

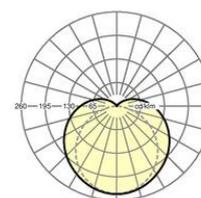
Gehäusefarbe	hellgrau
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1600mm x 105mm x 117mm
Gewicht (netto)	2.42kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	800mm/0mm
Montageart	Deckenanbau-Einzelmontage, Pendel-Einzelmontage, Wandanbau, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Deckenanbau-Tragschienen-Montage

**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/56615026670>



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

