

Leuchte höherer Schutzart - Diffusor opal - direkt strahlend/indirekt zur Deckenaufhellung - schlagfest

Gehäuse mit glatter Oberfläche aus Polycarbonat, Stirnseiten weiß. Leitungseinführung stirnseitig mit Drehfix Schnellverschluss; Mit seitlicher Klick-Riegel Sicherung. Gehäusefarbe weiß ähnlich RAL 9003; Lichtverteilung direkt strahlend/indirekt zur Deckenaufhellung mittels Diffusor opal aus Polycarbonat, UGR (4H/8H) 25.9. Inklusive Multilumen-Treiber (ETM) mit 4 einstellbaren Lichtleistungen; Flicker < 5%; Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Klemme für 5x0,75-5x2,5mm², Durchgangsverdrahtet; Mit einem Farbtemperaturschalter (CCT2) zum Umschalten der Lichtfarbe 830/865, Lichtfarbe 865 voreingestellt. Befestigungsclips und Abhängebügel sind im Lieferumfang enthalten. Schwenkbefestigungsbügel SBB, separat bestellen.

KENNDATEN

Bestellnummer	50212514100
EAN-Nummer	4020863494330
Stat. Waren-Nr.	94051140
Prüfzeichen	IP 65, Schutzklasse I, F, D, HACCP 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

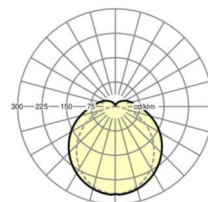
Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 8-Stufen (1 Stück)
Verdrahtung	5x2.5mm ² , durchgangsverdrahtet, Steckkontakt für 5x1.5qmm
Systemleistung	35W-20W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	22 Stück/B10, 35 Stück/B16, 22 Stück/C10, 35 Stück/C16

LICHTTECHNIK

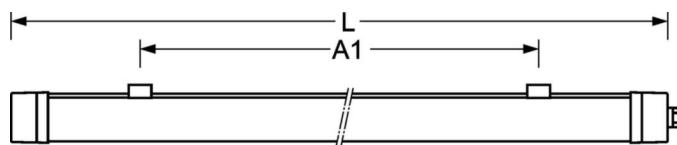
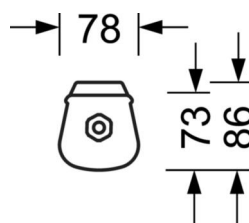
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K-6500K stufenlos regelbar
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom/Schaltstufen	5200lm/865/35W, 4500lm/865/30W, 3800lm/865/25W, 3100lm/865/20W, 4900lm/830/35W, 4200lm/830/30W, 3600lm/830/25W, 2900lm/830/20W
LED-Lebensdauer	70000h L80/B10 (Tq 45°C), 85000h L80/B50 (Tq 45°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	154lm/W-141lm/W
UGR q/l	25.9 / 23.4 (865W)

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/50212514100>



Referenz	LED 865W 5200lm 830/865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	87 % / 13 %
UGR q/l	25.9 / 23.4



MECHANIK

Gehäusefarbe	weiß ähnlich RAL 9003
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1200mm x 80mm x 73mm
Gewicht (netto)	1.3kg
Kabeleinführung KE	stirnseitig
Montageart	Deckenanbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Lichtbandmontage, Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage, Wandanbau, Wand-Lichtbandmontage, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette

Maße

L	1200 mm	Länge
B	80 mm	Breite
H	73 mm	Höhe
A1	700 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A3	575 mm	Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung
A4	900 mm	Befestigungsabstand (Breite)
X	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs)
Y	600 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer)

