

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

Gehäuse mit glatter Oberfläche aus Poly carbonat, Stirnseiten weiß. Leitungseinführung stirnseitig mit Drehfix. Schnellverschluss; Mit seitlicher Klick-Riegel Sicherung. Gehäusefarbe w weiß ähnlich RAL 9003; Lichtverteilung direkt strahlend/indirekt zur Deckenaufhellung mittels Diffusor opal aus Polycarbonat, UGR (4H/8H) 26.1. Inklusive Multilumen-Treiber (ETM) mit 4 einstellbaren Lichtleistungen; Flicker < 5%; Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Klemme für 5x 0,75-5x2,5mm², 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	50211514100
EAN-Nummer	4020863495122
Stat. Waren-Nr.	94051140
Prüfzeichen	IP 65, Schutzklasse I, F, D, HACCP DIN 10500/Food/IFS/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK08 (-20°C bis 40°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 40°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Verdrahtung	5x2.5mm ² , durchgangsverdrahtet, Steckkontakt für 5x1.5qmm
Systemleistung	18W-11W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	55 Stück/B10, 88 Stück/B16, 55 Stück/C10, 88 Stück/C16

LICHTTECHNIK

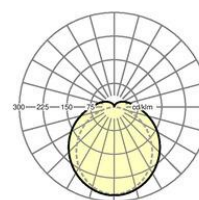
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K+6500K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom/Schalts tufen	2400lm/865/18W, 2100lm/865/16W, 1800lm/865/13W, 1500lm/865/11W, 2300lm/830/18W, 2000lm/830/16W, 1700lm/830/13W, 1400lm/830/11W
LED-Lebensdauer	70000h L80/B10 (Tq 40°C), 85000h L80/B50 (Tq 40°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	126lm/W-133lm/W
UGR q/l	26.1 / 23.3 (865LF/18W)

MECHANIK

Gehäusefarbe	weiß ähnlich RAL 9003
Abmessungen (LxBxH/DxH)	600mm x 80mm x 73mm
Gewicht (netto)	0.75kg
Kabeleinführung KE	stirnseitig
Montageart	Deckenanbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Lichtbandmontage, Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage, Wandanbau, Wand-Lichtbandmontage, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette

Maße

L	600 mm	Länge
B	80 mm	Breite
H	73 mm	Höhe
A1	400 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A3	275 mm	Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung
A4	300 mm	Befestigungsabstand (Breite)
X	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs)
Y	300 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (querschnittlich)



Referenz	LED 2400lm/865/18W
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	88 % / 12 %
UGR q/l	26.1 / 23.3

