# pirola evo-PGE/1200 LED 5200-2900 830/865 • ws RAL 9003 • ETM • 50212514100



### 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 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 5x 0,75-5x 2,5mm², Durchgangsverdrahtet; Mit einem Farbtemperaturschalter (CCT2) zum Umschalten der Lichtfarbe 830/865, Lichtfarbe 865 v oreingestellt. 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 DIN 10500/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, 4-Stufen (1
v	Stück)
Verdrahtung	5x2.5mm², durchgangsverdrahtet, Steckkontakt für
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5x 1.5qmm
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
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG0
(Leuchte)	
Bemessungslichtstrom/Schaltstuf	5200lm/865/35W, 4500lm/865/30W,
en	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/I	25.9 / 23.4 (865LF/35W)

#### **MECHANIK**

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

Maße		
L	1200 mm	Länge
В	80 mm	Breite
Н	73 mm	Höhe
A1	700 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A3	575 mm	Befestigungsabstand zwischen den Leuchlen in Lichtbandanordnung
A4	900 mm	Befestigungsabstand (Breite)
X Y	0 mm Allgameine Ga	Abstand Kabelenführung zur Leuchtermitte aufder X-Achse (längs) ıranti <u>abendingungent in this s.//www.regiolux.de/en/Service/Garantie</u> / General warranty conditions: https://www.regiolux.de/en/Service/Warrar Regiolux CmbH - www.regiolux.de - Anderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 10/24









