

Artikel-Nr: 9617012

Strahler



COMO ECO 32cm PC 1x64/74/97/119W 100° 12000/13500/17500/21000lm DVohne SK I

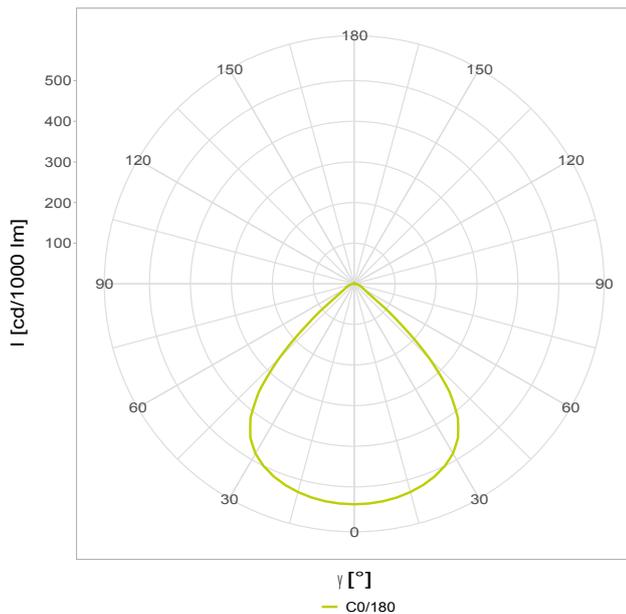
COMO ECO 0320mm PC 1x64/74/97/119W 100° 12000/13500/17500/21000lm, 4.000K, SK I, ohne DV. LED Hallenstrahler COMO ECO - effizient, vielseitig & kostengünstig. Multilumen-Funktion für flexible Lichtstärke, kompakte Bauweise mit einfachem Einbau. Robuste Materialien, geringe Blendung, langlebig. Ideal für Industrie, Logistik & Kühlhäuser, 1:1 Austausch möglich.

- preisgünstiger LED-Highbay
- Gehäuse aus einer Aluminium Legierung, weiß pulverbeschichtet
- Abdecklinen mit optimaler Innenstruktur zur Blendungsbegrenzung aus PC
- maximale Flexibilität durch Multilumen
- sofort verfügbar
- BEG förderfähig
- perfekt für den 1:1 Austausch durch 1 Punkt Aufhängung

GTIN 4018098454762

Statistische Warennummer 94054239

9617012



MASSE UND GEWICHTE

Länge	320 mm
Breite	320 mm
Höhe	123 mm
Außendurchmesser	320 mm
Nettogewicht	2,50 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	21000 lm
Systemleistung	117 W
Lichtausbeute	179 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	B

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	waagerechte Wand, senkrechte Wand, Einbau
Standard Montageart	Decke

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	340
Farbtoleranz (initial MacAdam)	5
Betriebsgerät austauschbar	nicht austauschbar
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Fachperson(al)

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	100 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	27 / 27

BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	3 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	64642
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	64642
L70/B10 25°C	87091
Lebensdauer B50 bei 50° in Stunden (h)	
L80/B50 50°C	64642
L70/B50 50°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-40 °C
max. Höchsttemperatur	50 °C

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PC - Polycarbonat
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9003

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Dimmung herstellerspezifisch
Glühdrahtprüfung	850 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	8 Leuchten
Leitungsschutz B16A	13 Leuchten
Leitungsschutz C10A	13 Leuchten
Leitungsschutz C16A	22 Leuchten
Spannungsspitzenchutz U (L-PE)	6,0 kV
Spannungsspitzenchutz U (L-N)	6,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm ²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notbeleuchtungstauglich	Nein
Nennspannung	220-240V 50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	0,36 m
Breite	0,36 m
Höhe	0,16 m
Bruttogewicht	2,50 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	42 Stück
Länge	1,10 m
Breite	0,76 m
Höhe	1,20 m
Bruttogewicht	110,00 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2024-01-23
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS, WEEE

* Geschützter Außenbereich:

Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb der Dachkante ist zu gewährleisten, dass die Leuchte nicht direktem Schlagregen ausgesetzt ist. Typischerweise sollte hier eine Höhen-Differenz zur Unterkante der Leuchte von mehr als 0,5 fache des Dachüberstand nicht überschritten werden.

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.04.2025

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

