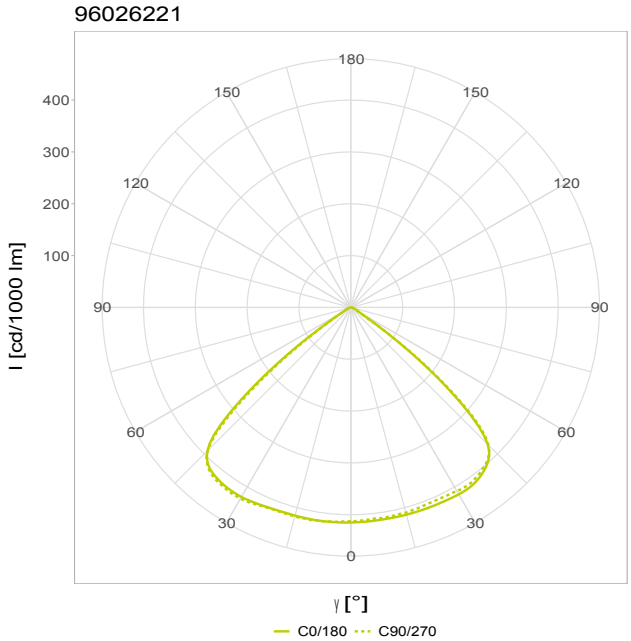
Artikel-Nr: 96026221
Strahler

COMO PRO d38cm PM 1x200W 100° 32000lm DVohne CASAMBI Ready

COMO PRO d0380mm PM 1x200W 100° 32000lm CASAMBI Ready, 4.000K, SK I, ohne DV.

- Konfigurierbarer LED Highbay Strahler
- ideal für die Sanierung und Neubau durch passende Lichtströme
- einfach zu installieren durch 1-Punkt Befestigung & vormontierter Anschlussleitung
- verschiedene Leistungen und Lichtverteilung in breit und raumstrahlend erhältlich
- mit Abdeckungen aus PMMA erhältlich für Tierhaltung
- optional mit DALI und Casambi erhältlich
- Hohe Lumenpakete bis 32000lm verfügbar

GTIN	4018098382652
Statistische Warennummer	94054239



MASSE UND GEWICHTE

Länge	380 mm
Breite	380 mm
Höhe	123 mm
Außendurchmesser	380 mm
Nettogewicht	4,00 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	32000 lm
Systemleistung	200 W
Lichtausbeute	160 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C

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	200
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	28 / 28

BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK02
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	mit Einschränkung
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	61844
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	61844
L70/B10 25°C	92700
Lebensdauer B50 bei 45° in Stunden (h)	
L80/B50 45°C	64601
L70/B50 45°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-40 °C
max. Höchsttemperatur	45 °C

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PM - Polymethylmethacrylat
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9003

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	2 Leuchten
Leitungsschutz B16A	4 Leuchten
Leitungsschutz C10A	4 Leuchten
Leitungsschutz C16A	8 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	4,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	4,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC
Kennzeichnung IFS geeignet	nach Anwendungsbereich
Notbeleuchtungstauglich	Nein
Nennspannung	220–240V 50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	0,44 m
Breite	0,44 m
Höhe	0,17 m
Bruttogewicht	4,60 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	30 Stück
Länge	1,20 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,15 m
Bruttogewicht	163,00 kg

DRAHTLOSE BELEUCHTUNGSSTEUERUNG

Funkstandard	Casambi Ready

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

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

Zubehör (Optional)

Artikel-Nr:	Bezeichnung
9602009	Analoges PCM COMO CASAMBI Modul zur Erweiterung von Fixed Output Strahlern

* Geschützter Außenbereich:
  Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb der Dachkante ist zu gewährleiten, 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.