

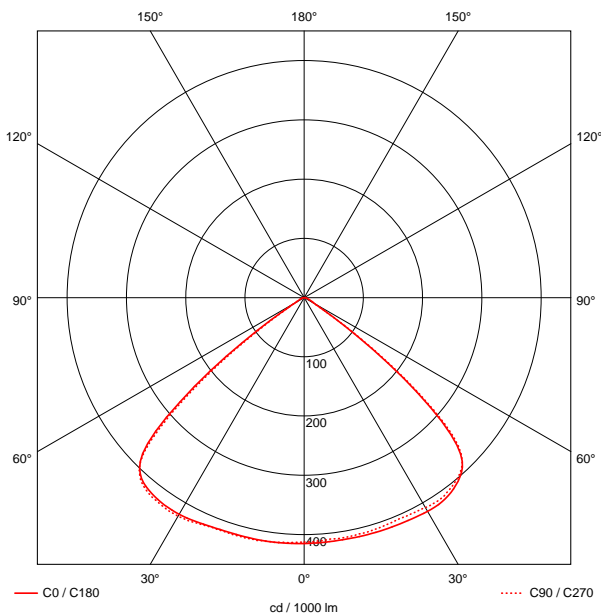
Artikel-Nr: 9612112

Strahler



COMO BL d38cm PC 1x180W 100° 27000lm 840 DVohne CASAMBI Ready

LED Strahler COMO BL ø380mm PC 1x200W 100° 27000lm CASAMBI READY, SK I, IP65, hoch-effiziente LEDs, breitstrahlend, 4.000K, RA > 80, Ta: -40°C/50°C, Gehäuse aus Aluminium und Abdeckung aus PC, EAN/GTIN:4018098361541. Hallenstrahler, BEG-förderfähig, mit CASAMBI-Schnittstelle, für eine dezentrale Beleuchtungssteuerung via CASAMBI. LED-Hallenstrahler mit kompakter runder Bauweise und integriertem Vorschaltgerät, einschließlich kurzen, alterungsbeständigen Silikon Dichtungen. Abdecklinsen mit optimaler innen Struktur zur Blendungsbegrenzung (UGR < 19) aus PC, Gehäuse aus einer Aluminium Legierung, weiß pulverbeschichtet. Ein Highbay, der mit modularem Aufbau von Strahler, inklusive Schnittstelle und Plug-In, einen Umstieg auf Smart-Factory bei Bestandsinstallationen, ohne Neu-Verkabelungen, ermöglicht. Und das zum Preis eines On/Off Strahlers! Optimiert für Logistikhallen, Industriehallen und Kühlhäuser. Standardbefestigung durch Aufhänge-Öse, Decke- oder waagerechte Wandmontage mit weiterem Zubehör möglich. Diese Leuchte ist in der PRO-LINE Ausführung individuell konfigurierbar!



EAN 4018098361541

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	27000 lm
Systemleistung	180 W
Lichtausbeute	150 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	D

MONTAGE UND WARTUNG

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

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	360
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	28,2 / 28,2

BELASTBARKEIT

Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	91079
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	91079
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 50° in Stunden (h)	
L80/B50 50°C	71947
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

ENEC	ja
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
Durchgangsverdrahtung mm ²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC
Kennzeichnung IFS geeignet	nach Anwendungsbereich
Notlicht tauglich (EL)	nein
Nennspannung	220-240V 50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1
Länge	0,44 m
Breite	0,44 m
Höhe	0,17 m
Bruttogewicht	4,60 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	30
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	2020-09-28
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 Weiterentwicklungenvorbehalten. 28.04.2023

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

