

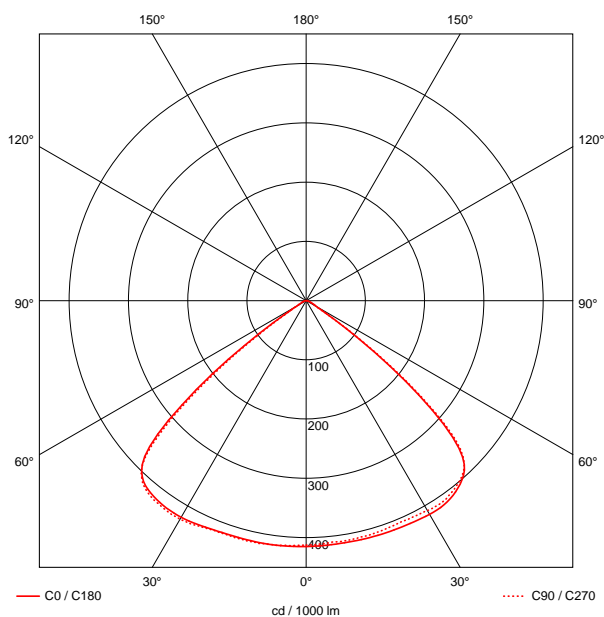
Artikel-Nr: 96072121
Strahler



LED Strahler COMO PRO DALI ø380mm PC 1x150W 100° 20500lm CASAMBI Ready

LED Strahler in modularer runder Bauweise mit integriertem Vorschaltgerät. Abdeckklinsen mit optimaler Innenstruktur zur Blendungsbegrenzung aus PC oder PMMA und unterschiedlichen Lichtverteilungen. Robustes Gehäuse aus einer Magnesium Aluminium Legierung, weiß pulverbeschichtet. Kurze alterungsbeständige Silikon Dichtungen. Mit komfortablem vormontiertem 1m langem Anschlusskabel mit offenen Leitungsenden. Jetzt auch als XLS Serie erweiterbar. eXtended Lighting Solutions by PRACHT. Mit dem optionalen COMO Casambi Modul digital (Art.-Nr. 9602019) wird die DALI Steuerung per Casambi (BLE) ansteuerbar. Standardbefestigung durch Aufhänge Öse, Decke- oder waagerechte Wandmontage mit weiterem Zubehör möglich, ohne Durchgangsverdrahtung.

EAN 4018098361589
Statistische Warennummer 94054239



MASSE UND GEWICHTE

Länge	380 mm
Breite	380 mm
Höhe	123 mm
Außendurchmesser	380 mm
Nettogewicht	3,90 kg

LEISTUNG

Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	D
Effektiver Lichtstrom	20500 lm
Systemleistung	150 W
Lichtausbeute	136 lm/W

MONTAGE UND WARTUNG

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

LEUCHTMITTEL

Betriebsgerät austauschbar	nicht austauschbar
Lichtquelle austauschbar	nicht austauschbar
Anzahl Leuchtmittel / LEDReihen	1
Leuchtentyp	LED
Anzahl LED	288
Farbtemperatur K	4000
Farbwiedergabeindex	>80
Farbtoleranz (initial MacAdam)	5

LICHTTECHNIK

Ausstrahlwinkel	100 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	27,6 / 27,4

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	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	83493
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 50° in Stunden (h)	
L80/B50 50°C	77178
L70/B50 50°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-40 °C
max. Höchsttemperatur	50 °C

MATERIAL

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiss RAL9003

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Dimmung DALI
Glühdrahtprüfung	650 °C
ENEC	ja
Schutzklasse (SK)	SK I
Leitungsschutz B10A	1 Leuchten
Leitungsschutz B16A	2 Leuchten
Leitungsschutz C10A	2 Leuchten
Leitungsschutz C16A	3 Leuchten
Durchgangsverdrahtung mm ²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
IFS geeignet	nach Anwendungsbereich
Notlicht tauglich (EL)	nein
Nennspannung	220-240V 50/60 Hz

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2020-09-28
Konformität	CE, 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. 18.11.2022

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

