

Artikel-Nr: 96176221

Strahler

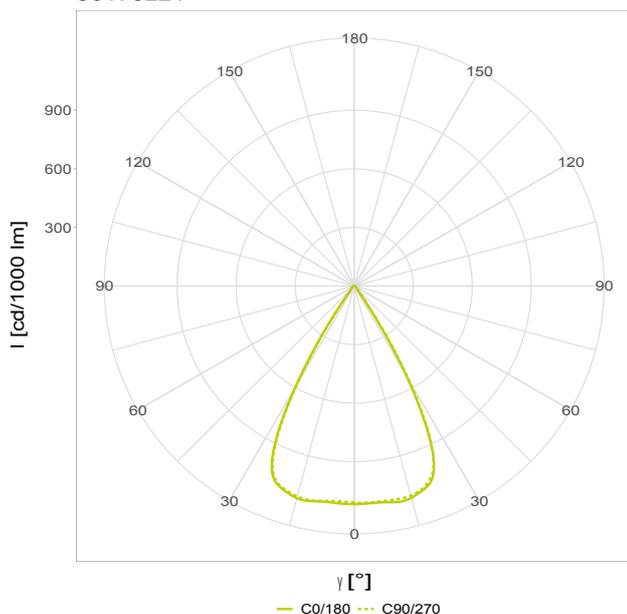


COMO PRO DALI d38cm PM 1x200W 060° 32000lm 840 DVohne CASAMBI Ready

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.

GTIN 4018098361664
Statistische Warennummer 94054239

96176221



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 SDCM, Leuchte, berechnet) | 5 |
| Betriebsgerät austauschbar | nicht austauschbar |
| Lichtquelle austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |

LICHTTECHNIK

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Lichtverteiler | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Ausstrahlwinkel | 60 ° |
| Lichtlenkung | raumstrahlend |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 19 / 19 |

BELASTBARKEIT

| | |
|--|---------------------------|
| Außenbereich | Geschützter Außenbereich* |
| Rebuildfähig | nein |
| IK-Stoßfestigkeit | IK02 |
| Schutzart (IP) | IP65 |
| Tierhaltung | nicht geeignet |
| 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 | Dimmung DALI |
| 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 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 Stück |
| Länge | 0,44 m |
| Breite | 0,44 m |
| Höhe | 0,17 m |
| Bruttogewicht | 4,50 kg |
| VPE 2 | |
| Einheit | Palette |
| Inhaltsmenge | 22 Stück |
| Länge | 1,20 m |
| Breite | 0,80 m |
| Höhe | 1,00 m |
| Bruttogewicht | 125,00 kg |

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|-----------------------|------------|
| REACH-Info | nein |
| REACH-Listdate | 2023-06-29 |
| Kennzeichnung Markt | CE |
| Kennzeichnung Produkt | RoHS, WEEE |

Zubehör (Optional)

| Artikel-Nr: | Bezeichnung |
|-------------|---|
| 9600019 | Wand- und Deckenbefestigungsbügel COMO PRO/BL D=380mm 117W-200W |
| 9602019 | Digitales PCM COMO CASAMBI Modul zur Erweiterung der COMO DALI Serie |

* 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 Weiterentwicklungsvorbehalten. 14.03.2024

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

