

Artikel-Nr: 9613112

Strahler

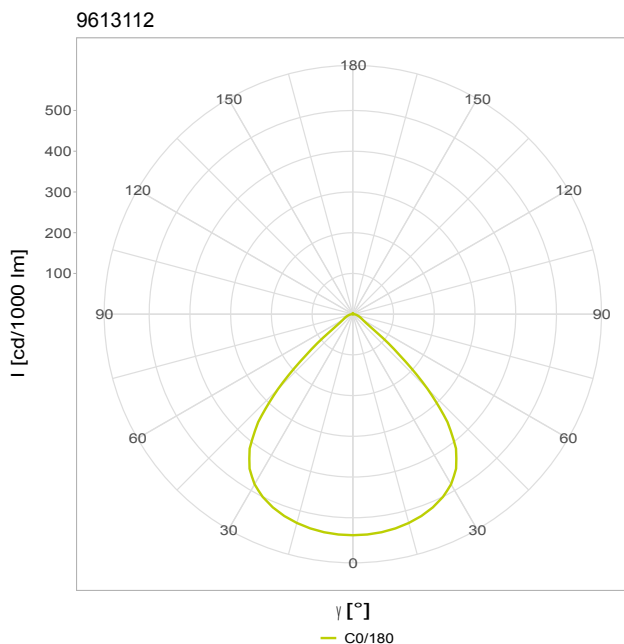


## COMO BL d38cm PC 1x153W 100° 27000lm DVohne

COMO BL d0380mm PC 1x153W 100° 27000lm, 4.000K, SK I, ohne DV, RAL 9003, IP65. Effizienter LED-Hallenstrahler COMO BL: kompakt, BEG-förderfähig, blendarm ( $UGR \leq 20$ ), vielseitig montierbar und ideal für Industrie, Logistik und Kühllhäuser.

- preisgünstiger LED-Highbay
- Gehäuse aus einer Aluminium Legierung, weiß pulverbeschichtet
- Abdecklinsen mit optimaler Innenstruktur zur Blendungsbegrenzung aus PC
- geringe Blendung durch innenprismierte Linsen bis UGR20
- sofort verfügbar
- BEG förderfähig
- perfekt für den 1:1 Austausch durch 1 Punkt Aufhängung

GTIN 4018098409083  
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                         | 153 W    |
| Lichtausbeute                          | 176 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | C        |

## MONTAGE UND WARTUNG

|                      |                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------|
| Optionale Montageart | waagerechte Wand,<br>senkrechte Wand,<br>Einbau |
| Standard Montageart  | Decke                                           |

## LEUCHTMITTEL

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Leuchtentyp                               | LED                      |
| Anzahl Leuchtmittel   LED-Reihen   lampig | 1                        |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                   |
| Farbwiedergabeindex                       | >80                      |
| Anzahl LED                                | 637                      |
| 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 | 26 / 26                     |

## BELASTBARKEIT

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Außenbereich (Leuchte)                 | 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                           | 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

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| ENEC                            | ja                |
| Dimmtyp                         | Ohne Dimmfunktion |
| Glühdrahtprüfung                | 850 °C            |
| Schutzklasse                    | SK I              |
| Leitungsschutz B10A             | 5 Leuchten        |
| Leitungsschutz B16A             | 9 Leuchten        |
| Leitungsschutz C10A             | 9 Leuchten        |
| Leitungsschutz C16A             | 15 Leuchten       |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 6,0 kV            |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)  | 6,0 kV            |
| Durchgangsverdrahtung mm²       | ohne              |
| D-Kennzeichnung                 | ja                |
| Spannungsart gem. ETIM          | AC/DC             |
| Kennzeichnung IFS geeignet      | nein              |
| Notbeleuchtungstauglich         | Nein              |
| Nennspannung                    | 220-240V 50/60 Hz |

## VERPACKUNG

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1         |           |
| Einheit       | Karton    |
| Inhaltsmenge  | 1 Stück   |
| Länge         | 0,42 m    |
| Breite        | 0,42 m    |
| Höhe          | 0,16 m    |
| Bruttogewicht | 4,50 kg   |
| VPE 2         |           |
| Einheit       | Palette   |
| Inhaltsmenge  | 30 Stück  |
| Länge         | 1,30 m    |
| Breite        | 0,76 m    |
| Höhe          | 0,98 m    |
| Bruttogewicht | 150,00 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. 14.05.2025*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

