

Artikel-Nr: 9600012

Strahler

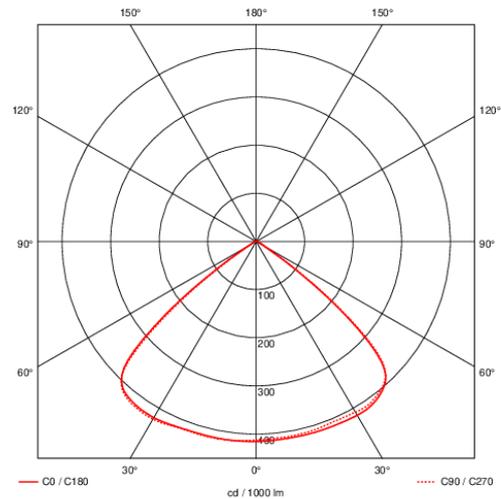
## LED Strahler COMO BL 100 ø320mm 1x100W breit100° PC



LED Strahler in kompakter runder Bauweise mit integriertem Vorschaltgerät. Abdeckklinsen mit optimaler innen Struktur zur Blendungs- begrenzung aus PC, Gehäuse aus einer Aluminium Magnesium Legierung, weiß pulverbeschichtet, kurze alterungsbeständige Silikon Dichtungen, Befestigung durch Aufhänge Öse oder Bügel (optional), Pendelmontage mit Seil, Direkte Decken- oder Wandmontage mit weiterem Zubehör möglich, ohne Durchgangsverdrahtung.

EAN **4018098304524** Energie-Effizienz-Klasse

Statistische  
Warennummer **94054099** A++



### Leuchtmittel

Leuchtentyp	<b>LED</b>
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	<b>1</b>
Farbtemperatur K	<b>4.000</b>
Farbwiedergabeindex	<b>&gt;80</b>
Anzahl LED	<b>192</b>

### Belastbarkeit

IK-Stoßfestigkeitsgrad	<b>08</b>
Garantie in Jahren	<b>3</b>
L80/B10 Lebensdauer bei 25°C	<b>28000</b>
L70/B50 Lebensdauer bei 25°C	<b>51000</b>
Ungeschützter Aussenbereich	<b>nicht geeignet</b>

Farbtoleranz (initial MacAdam) **5**

## Leistung

Effektiver Lichtstrom lm	<b>13600</b>
Systemleistung W	<b>100</b>
Lichtstrom lm/W	<b>136</b>
Energieeffizienz-Klasse	<b>A++</b>

## Lichttechnik

Lichtlenkung	<b>breitstrahlend</b>
Ausstrahlwinkel in °	<b>100</b>
Optik	<b>mit Linsen</b>
Blendbegrenzung UGR 4H 8H	<b>28.2 / 28.4</b>

## Technische Eigenschaften

Notleuchte	<b>nein</b>
Nennspannung	<b>200-277V 50/60Hz</b>
Schutzklasse SK	<b>I</b>
Betriebsgerät	<b>LED-Konverter on/off</b>
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	<b>ohne</b>
Glühdrahtprüfung	<b>650 °C - 5 sec.</b>
D-Kennzeichnung	<b>ja</b>
Spannungsart	<b>AC</b>
Leitungsschutz B10A	<b>3</b>
Leitungsschutz B16A	<b>5</b>
Leitungsschutz C10A	<b>5</b>
Leitungsschutz C16A	<b>8</b>

max. Tiefsttemperatur in °C	<b>-40</b>
max. Höchsttemperatur in °C	<b>50</b>
Schutzart IP	<b>65</b>

## Maße und Gewichte

Länge in mm	<b>320</b>
Breite in mm	<b>320</b>
Höhe in mm	<b>125</b>
Außendurchmesser in mm	<b>320</b>
Nettogewicht in kg	<b>2.4</b>

## Verpackung

Länge m VPE	<b>0.38</b>
Breite m VPE	<b>0.38</b>
Höhe m VPE	<b>0.17</b>
Bruttogewicht kg VPE	<b>3</b>

## Montage und Wartung

Montageoption	<b>Pendel</b>
LED-Platine austauschbar	<b>nicht möglich</b>

## Material

Gehäusefarbe	<b>Weiss RAL9003</b>
Ausführung NaWaRoh möglich	<b>nein</b>
PRALUX	<b>nein</b>
Werkstoff des Gehäuses	<b>Aluminium</b>
Werkstoff der Abdeckung	<b>PC</b>

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten.

04.10.2018