

Artikel-Nr: 5200000

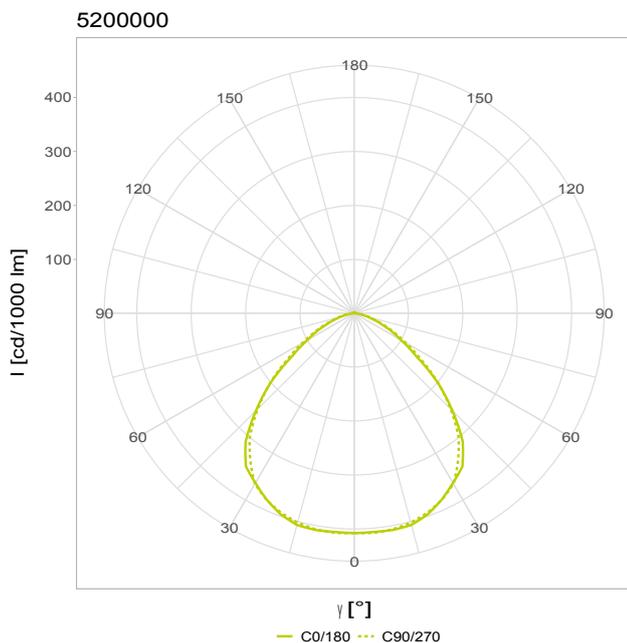
Strahler



FLOODY ECO 27cm PC 1x50W 100° 6500lm 840 DVohne SK I

Hochwertiges Design für zwei Lichtpakete mit Edelstahlbügel und einer 1m Anschlussleitung. Die schwenkbaren Leuchten sind in den Farbtemperaturen 3000K und 4000K erhältlich und eignen sich ideal für Fassaden, Werkstätten, Laderampen sowie Logistikbereiche. Die präzise 100-Grad-Optik sorgt für gezielte Ausleuchtung. Mit Klimastopfen ausgestattet, ermöglichen die Leuchten Wand- und Deckenmontage. Die Schutzklassen IP65 und IK08 gewährleisten hohe Robustheit und Witterungsbeständigkeit. Ideal für anspruchsvolle Anwendungen im Innen- und Außenbereich.

GTIN 4018098437222
Statistische Warennummer 94054239



MASSE UND GEWICHTE

| | |
|--------------|---------|
| Länge | 265 mm |
| Breite | 305 mm |
| Höhe | 43 mm |
| Nettogewicht | 1,74 kg |

LEISTUNG

| | |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom | 6500 lm |
| Systemleistung | 50 W |
| Lichtausbeute | 130 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | D |

MONTAGE UND WARTUNG

| | |
|----------------------|---------------------------|
| Optionale Montageart | senkrechte Wand, Decke |
| Standard Montageart | waagerechte Wand |

LEUCHTMITTEL

| | |
|---|--------------------------|
| Leuchtentyp | LED |
| Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig | 1 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anzahl LED | 96 |
| 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 | 27 / 27 |

MATERIAL

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PC - Polycarbonat |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |
| Gehäusefarbe | weiß |

BELASTBARKEIT

| | |
|--|--|
| Außenbereich (Leuchte) | Ungeschützter Außenbereich in direkter Gebäudenähe bei Kabeleinführung von unten oder seitlich |
| Rebuildfähig | nein |
| IK-Stoßfestigkeit | IK07 |
| Schutzart (IP) | IP65 |
| Tierhaltung | nicht geeignet |
| Vandalismusschutz | nein |
| Garantie | 3 Jahre |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) | |
| L80/B50 25°C | 63349 |
| L70/B50 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) | |
| L80/B10 25°C | 63349 |
| L70/B10 25°C | 81162 |
| Lebensdauer B50 bei 40° in Stunden (h) | |
| L80/B50 40°C | 55666 |
| L70/B50 40°C | 91292 |
| max. Tiefsttemperatur | -20 °C |
| max. Höchsttemperatur | 40 °C |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|-------------------|
| Dimmtyp | Ohne Dimmfunktion |
| Glühdrahtprüfung | 850 °C |
| Schutzklasse | SK I |
| Leitungsschutz B10A | 12 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 19 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 20 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 33 Leuchten |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2,0 kV |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 1,0 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | ohne |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | nein |
| Notbeleuchtungstauglich | Nein |
| Nennspannung | 220–240V 50/60 Hz |

VERPACKUNG

VPE 1

| | |
|---------------|---------|
| Einheit | Karton |
| Inhaltsmenge | 1 Stück |
| Länge | 0,27 m |
| Breite | 0,32 m |
| Höhe | 0,06 m |
| Bruttogewicht | 1,83 kg |

VPE 2

| | |
|---------------|-----------|
| Einheit | Palette |
| Inhaltsmenge | 180 Stück |
| Länge | 1,16 m |
| Breite | 0,73 m |
| Höhe | 1,15 m |
| Bruttogewicht | 329,40 kg |

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|-----------------------|------------|
| REACH-Info | nein |
| REACH-Listdate | 2024-01-23 |
| Kennzeichnung Markt | CE |
| Kennzeichnung Produkt | RoHS |

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungenvorbehalten. 14.08.2024

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

