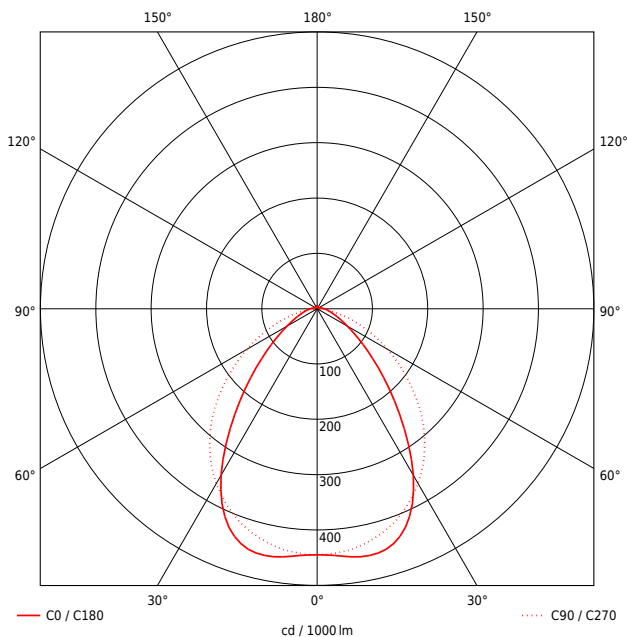


Artikel-Nr: 9380140mx00

Freistrahler

## APOLLO G2 XLS C 1560mm PSR PO 1x49W 080°raum 7200lm



Neue Generation der bewährten APOLLO Feuchtraum Reflektorleuchte. Formschöne Fassungsstücke aus PBT, neu konzipiert. Einfache Ein-Mann-Montage des Reflektors durch integrierte Steckvorrichtung mit Richtungsgebern und unverlierbaren, leicht zu schließenden Clips aus rostfreiem Stahl. Allseitig geschlossenes Gehäuse aus weißem, glasfaserverstärktem, schwer entflammarem, weitestgehend säure- und laugenbeständigem Polyesterharz, Schutzart IP65. Reflektor mit integrierten Industrie- LED Platinen um 120° schwenkbar, mit praktischer Rastung in 10° Schritten. Kurze, alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon. Langlebiger elektronischer Industrie- Konverter integriert. Besonders robust durch thermische Entkoppelung von LED und Konverter. Durchgangsverdrahtung bis max. 5x2,5mm<sup>2</sup> + 2x1,5mm<sup>2</sup> möglich. Die zulässige Umgebungstemperatur verringert sich pro 2A Belastung der Durchgangsverdrahtung um 1°C. Jetzt auch als XLS Serie erweiterbar. eXtended Lighting Solutions by PRACHT. Vernetzung durch Bluetooth Low Energy und Steuerung durch Casambi möglich. Variable Befestigungsabstände durch PRACHT-KLAMMER-SYSTEM aus rostfreiem Stahl, geeignet für Decken- und waagerechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Da es ein PRACHT PRO LINE Produkt ist, kann es vielseitig angepasst werden Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN

4018098330905

Statistische  
Warennummer

94054231

## LEUCHTMITTEL

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Leuchtentyp                    | LED   |
| Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen | 1     |
| Farbtemperatur K               | 4.000 |
| Farbwiedergabeindex            | >80   |
| Anzahl LED                     | 120   |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3     |
| Betriebsgerät tauschbar        | ja    |
| Lichtquelle tauschbar          | nein  |

## LEISTUNG

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Effektiver Lichtstrom lm | 7200 |
| Systemleistung W         | 49   |
| Lichtstrom lm/W          | 147  |

## LICHTTECHNIK

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Lichtverteiler                      | Reflektor     |
| Lichtlenkung                        | raumstrahlend |
| Ausstrahlwinkel in °                | 80            |
| Blendbegrenzung UGR<br>4H 8H C0 C90 | 23,2 / 26,3   |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Notlicht tauglich (EL)                | ja                  |
| Nennspannung                          | 220-240V 0/50/60 Hz |
| Schutzklasse SK                       | I                   |
| Betriebsgerät                         | LED XLS C           |
| Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup> | 5x2,5               |
| Glühdrahtprüfung                      | 650 °C              |
| D-Kennzeichnung                       | ja                  |
| Spannungsart                          | AC/DC               |
| Leitungsschutz B10A                   | 13                  |
| Leitungsschutz B16A                   | 21                  |
| Leitungsschutz C10A                   | 21                  |
| Leitungsschutz C16A                   | 35                  |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)        | 1                   |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE)       | 2                   |
| Funk Standard                         | Casambi             |
| Funkabstand                           | 25                  |

## BELASTBARKEIT

|   |                           |
|---|---------------------------|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad                  | 08                        |
| Garantie in Jahren                      | 5                         |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)  |                           |
| L90/B50 25°C                            | 50700                     |
| L80/B50 25°C                            | >100000                   |
| L70/B50 25°C                            | >100000                   |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)  |                           |
| L80/B10 25°C                            | 82400                     |
| L70/B10 25°C                            | >100000                   |
| Lebensdauer B50 bei 40°C in Stunden (h) |                           |
| L90/B50 40°C                            | >100000                   |
| L80/B50 40°C                            | 94600                     |
| Außenbereich                            | Geschützter Außenbereich* |
| max. Tiefsttemperatur in °C             | -20                       |
| max. Höchsttemperatur in °C             | 40                        |
| Schutzart IP                            | 65                        |

## MASSE UND GEWICHTE

|                    |      |
|--------------------|------|
| Länge in mm        | 1560 |
| Breite in mm       | 105  |
| Höhe in mm         | 152  |
| Nettogewicht in kg | 3.1  |

## VERPACKUNG

|                      |        |
|----------------------|--------|
| VPE 1 Stück          | Karton |
| Länge m VPE          | 1.59   |
| Breite m VPE         | 0.12   |
| Höhe m VPE           | 0.16   |
| Bruttogewicht kg VPE | 3.7    |

## MONTAGE UND WARTUNG

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Standard Montageart      | Decke, waagerechte Wand |
| Optionale Montageart     | Pendel, Tragschiene     |
| LED-Platine austauschbar | möglich                 |

## MATERIAL

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gehäusefarbe               | Weiss RAL 9010 |
| Ausführung NaWaRoh möglich | nein           |
| Werkstoff des Gehäuses     | GFK-Polyester  |

Werkstoff der Abdeckung PRACHTOPAL

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 21.01.2022*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.