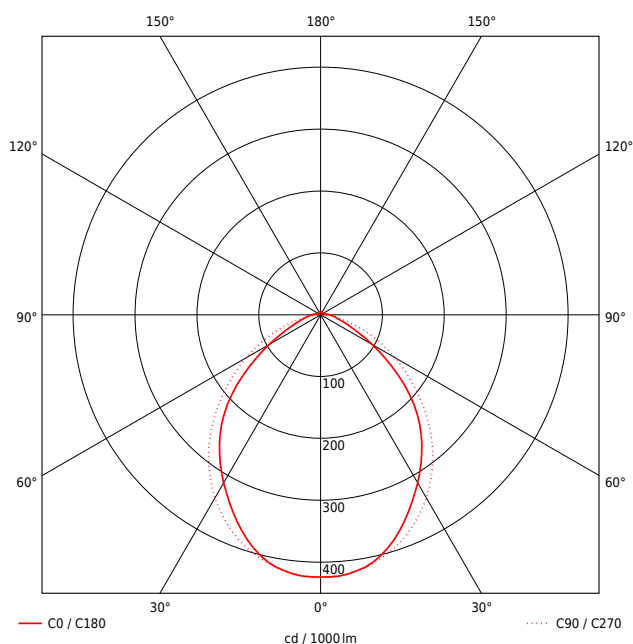


Artikel-Nr: 9300120w

Freistrahler

Leuchte APOLLO G2 DALI 1560mm PSR PO 1x33W 090° breit 4700lm



Neue Generation der bewährten APOLLO Feuchtraum Reflektorleuchte. Formschöne Fassungsendstücke 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 um 120° schwenkbar, mit praktischer Rastung in 10° Schritten. Kurze, alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon. Elektronischer Konverter integriert. Besonders robust durch thermische Entkoppelung von LED und Konverter. Durchgangsverdrahtung bis max. 5x2,5mm² + 2x1,5mm² möglich. Die zulässige Umgebungstemperatur verringert sich pro 2A Belastung der Durchgangsverdrahtung um 1°C. Variable Befestigungsabstände durch PRACHT-KLAMMER-SYSTEM aus rostfreiem Stahl, geeignet für Decken- und waagerechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN 4018098311577

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 | 4700 |
| Systemleistung W | 33 |
| Lichtstrom lm/W | 142 |

LICHTTECHNIK

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Lichtverteiler | Reflektor |
| Lichtlenkung | breitstrahlend |
| Ausstrahlwinkel in ° | 90 |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 22.1/ 23.7 |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Notlicht tauglich (EL) | ja |
| Nennspannung | 220-240V 0/50/60 Hz |
| Schutzklasse SK | I |
| Betriebsgerät | LED-Konverter DIM DALI |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | ohne |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Prüfzeichen | ENEC |
| 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 |

BELASTBARKEIT

| | |
|---|---------------------------|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad | 08 |
| Garantie in Jahren | 5 |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B50 25°C | 73700 |
| L80/B50 25°C | >100000 |
| L70/B50 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B10 25°C | 59700 |
| L80/B10 25°C | >100000 |
| L70/B10 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B50 bei 40°C in Stunden (h) | |
| L90/B50 40°C | 73700 |
| L80/B50 40°C | >100000 |
| L70/B50 40°C | >100000 |
| Außenbereich | Geschützter Außenbereich* |
| max. Tiefsttemperatur in °C | -25 |
| 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.