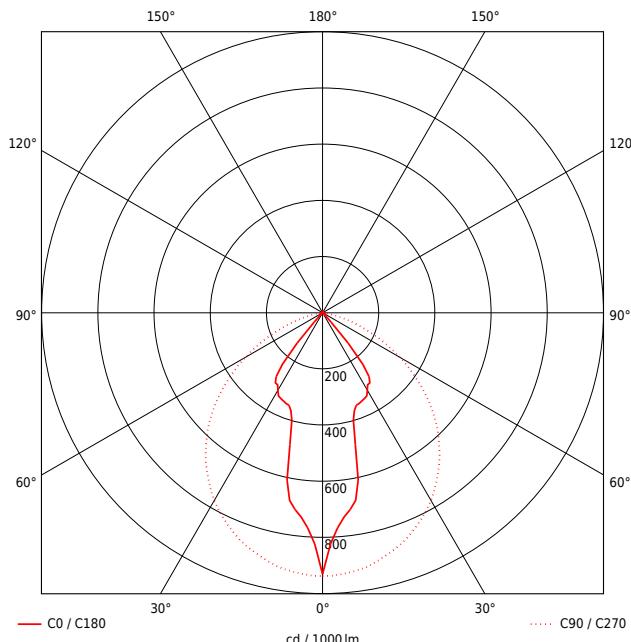


Artikel-Nr: 9301264d

Freistrahler

Leuchte APOLLO G2 1260mm PSR PMMA 2x55W 030°eng 16200lm



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 entflammbarum, 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

4018098310921

Statistische
Warennummer

94054231

LEUCHTMITTEL

| | |
|--------------------------------|-------|
| Leuchtentyp | LED |
| Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen | 2 |
| Farbtemperatur K | 4.000 |
| Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anzahl LED | 288 |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3 |
| Betriebsgerät tauschbar | ja |
| Lichtquelle tauschbar | nein |

LEISTUNG

| | |
|--------------------------|-------|
| Effektiver Lichtstrom lm | 16200 |
| Systemleistung W | 110 |
| Lichtstrom lm/W | 147 |

LICHTTECHNIK

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Lichtverteiler | Reflektor |
| Lichtlenkung | engstrahlend |
| Ausstrahlwinkel in ° | 30 |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 16.5/ 27.5 |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Notlicht tauglich (EL) | ja |
| Nennspannung | 220-240V 0/50/60 Hz |
| Schutzklasse SK | I |
| Betriebsgerät | LED-Konverter on/off |
| Durchgangsverdrahtung mm² | ohne |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Prüfzeichen | ENEC |
| Spannungsart | AC/DC |
| Leitungsschutz B10A | 3 |
| Leitungsschutz B16A | 5 |
| Leitungsschutz C10A | 5 |
| Leitungsschutz C16A | 8 |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 1 |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2 |

BELASTBARKEIT

| | |
|---|---------------------------|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad | 06 |
| Garantie in Jahren | 5 |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) | |
| L80/B50 25°C | >100000 |
| L70/B50 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) | |
| L80/B10 25°C | 80700 |
| L70/B10 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B50 bei 40°C in Stunden (h) | |
| L80/B50 40°C | 91700 |
| 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 | 1260 |
| Breite in mm | 232 |
| Höhe in mm | 142 |
| Nettogewicht in kg | 4.4 |

VERPACKUNG

| | |
|----------------------|--------|
| VPE 1 Stück | Karton |
| Länge m VPE | 1.33 |
| Breite m VPE | 0.26 |
| Höhe m VPE | 0.16 |
| Bruttogewicht kg VPE | 5.1 |

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 | PMMA |

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 21.01.2022

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.