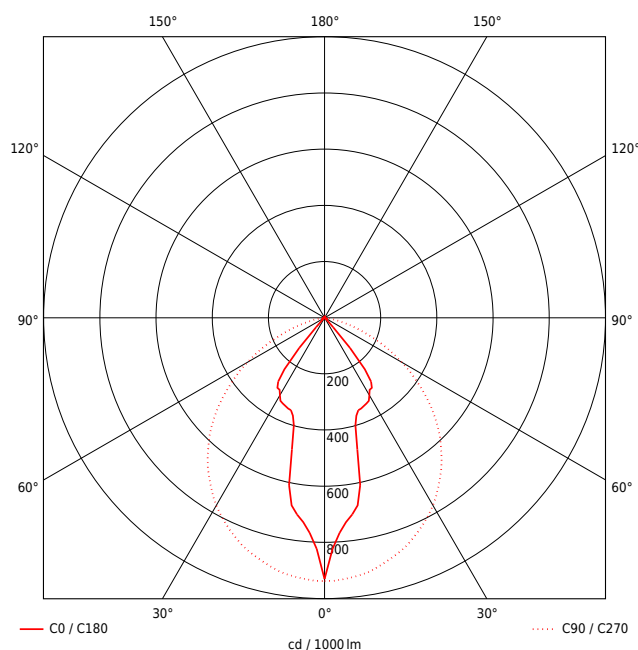


Artikel-Nr: 9301217d

Freistrahler

## Leuchte APOLLO G2 DALI 0709mm PMMA 1x29W 030°eng 4200lm



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 entflammbarem, 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. 5x2,5mm<sup>2</sup> + 2x1,5mm<sup>2</sup> 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

4018098386421

Statistische  
Warennummer

94054231

## LEUCHTMITTEL

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Leuchtentyp                    | LED   |
| Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen | 1     |
| Farbtemperatur K               | 4.000 |
| Farbwiedergabeindex            | >80   |
| Anzahl LED                     | 72    |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3     |
| Betriebsgerät tauschbar        | ja    |
| Lichtquelle tauschbar          | nein  |

## LEISTUNG

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Effektiver Lichtstrom lm | 4200 |
| Systemleistung W         | 29   |
| Lichtstrom lm/W          | 145  |

## LICHTTECHNIK

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Lichtverteiler                   | Reflektor    |
| Lichtlenkung                     | engstrahlend |
| Ausstrahlwinkel in °             | 30           |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 15.2 / 26.2  |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Notlicht tauglich (EL)          | ja                     |
| Nennspannung                    | 220-240V 0/50/60 Hz    |
| Schutzklasse SK                 | I                      |
| Betriebsgerät                   | LED-Konverter DIM DALI |
| Durchgangsverdrahtung mm²       | ohne                   |
| Glühdrahtprüfung                | 650 °C                 |
| D-Kennzeichnung                 | ja                     |
| Prüfzeichen                     | ENEC                   |
| Spannungsart                    | AC/DC                  |
| Leitungsschutz B10A             | 13                     |
| Leitungsschutz B16A             | 22                     |
| Leitungsschutz C10A             | 21                     |
| Leitungsschutz C16A             | 36                     |
| 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)  |                           |
| 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 45°C in Stunden (h) |                           |
| L80/B50 45°C                            | >100000                   |
| L70/B50 45°C                            | >100000                   |
| Außenbereich                            | Geschützter Außenbereich* |
| max. Tiefsttemperatur in °C             | -25                       |
| max. Höchsttemperatur in °C             | 45                        |
| Schutzart IP                            | 65                        |

## MASSE UND GEWICHTE

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Länge in mm        | 709 |
| Breite in mm       | 105 |
| Höhe in mm         | 152 |
| Nettogewicht in kg | 2   |

## VERPACKUNG

|                      |        |
|----------------------|--------|
| VPE 1 Stück          | Karton |
| Länge m VPE          | 0.73   |
| Breite m VPE         | 0.12   |
| Höhe m VPE           | 0.16   |
| Bruttogewicht kg VPE | 2.5    |

## 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.