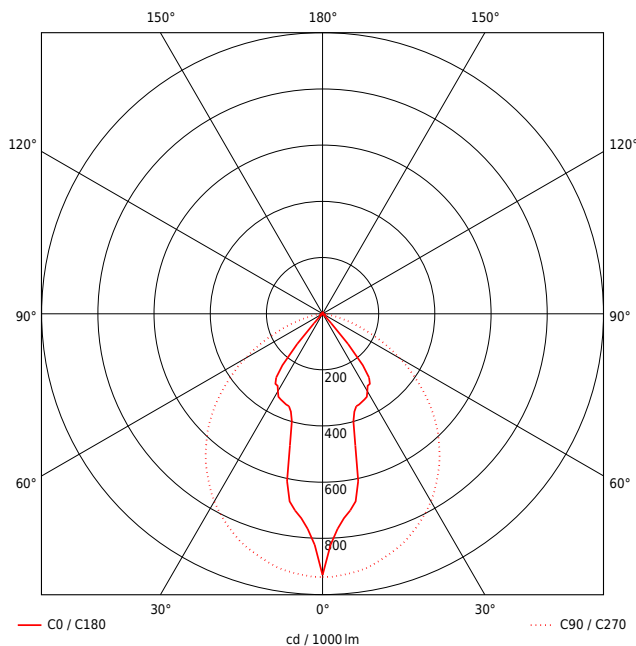


Artikel-Nr: 9301142d

Freistrahler

## Leuchte APOLLO G2 0709mm PMMA 1x21W 030°eng 3000lm



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. 5x2,5mm<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 4018098386308

Statistische  
Warennummer 94054039

## LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	1
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	48
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	nein

## LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	3000
Systemleistung W	21
Lichtstrom lm/W	143
Energieeffizienz-Klasse	C

## LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Reflektor
Lichtlenkung	engstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	30
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	16.4 / 27.4

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED-Konverter on/off
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	ohne
Glühdrahtprüfung	650 °C
D-Kennzeichnung	ja
Prüfzeichen	ENEC
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	23
Leitungsschutz B16A	36
Leitungsschutz C10A	35
Leitungsschutz C16A	60
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. 22.09.2021*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.