

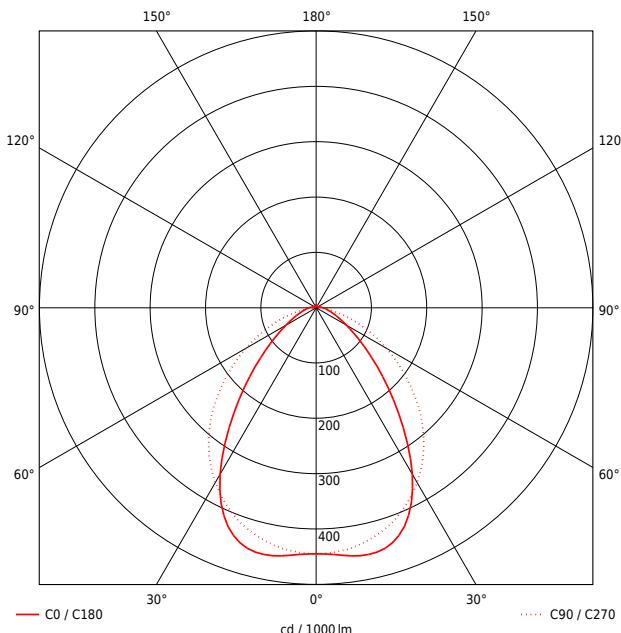
Artikel-Nr: 9300364m

Freistrahler



## Leuchte APOLLO G2 INDUSTRY 1260mm PSR PO 2x21W 080°raum 7400lm

Neue Generation der bewährten APOLLO Feuchtraum Reflektorleuchte in der Industrie Ausführung. 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 entflammbarer, 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. 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

4018098319603

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	7400
Systemleistung W	42
Lichtstrom lm/W	152

## LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Reflektor
Lichtlenkung	raumstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	80
Blendbegrenzung UGR	22.1 / 25.2
4H 8H C0 C90	

## 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	20
Leitungsschutz B16A	32
Leitungsschutz C10A	33
Leitungsschutz C16A	53
Spannungsspitzenenschutz U (L-N)	4
Spannungsspitzenenschutz U (L-PE)	4

## 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 65°C in Stunden (h)	
L90/B50 65°C	54900
L80/B50 65°C	>100000
L70/B50 65°C	>100000
Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
max. Tiefsttemperatur in °C	-45
max. Höchsttemperatur in °C	65
Schutzart IP	65

## MASSE UND GEWICHTE

Länge in mm	1260
Breite in mm	232
Höhe in mm	142
Nettogewicht in kg	3.7

## VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	1.28
Breite m VPE	0.26
Höhe m VPE	0.16
Bruttogewicht kg VPE	4.4

## MONTAGE UND WARTUNG

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

## MATERIAL

Gehäusefarbe	Weiss RAL 9010
--------------	----------------

Ausführung NaWaRoh nein  
möglich

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.