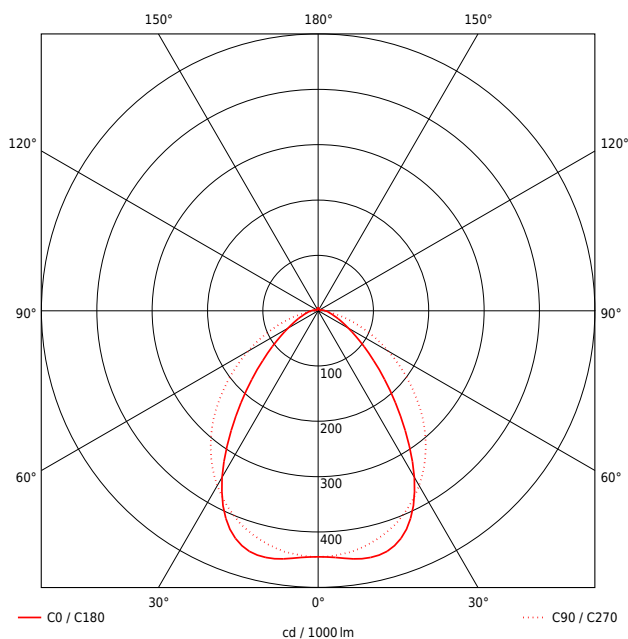


Artikel-Nr: 9380350mx00

Freistrahler

## APOLLO G2 INDUSTRY XLS C 1560mm PSR PO 1x83W 080°raum 12500lm



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 entflammbarem, 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. Jetzt auch als XLS Serie erweiterbar. eXtended Lighting Solutions by PRACHT. Vernetzung durch Bluetooth Low Energy und Steuerung durch Casambi möglich. Variable Befestigungsabstände durch PRACHT-KLAMMER-SYSTEM aus rostfreiem Stahl, geeignet für Decken- und waagerechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Da es ein PRACHT PRO LINE Produkt ist, kann es vielseitig angepasst werden Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN 4018098331209

Statistische  
Warennummer 94054231

## LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	1
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	180
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	nein

## LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	12500
Systemleistung W	83
Lichtstrom lm/W	151

## LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Reflektor
Lichtlenkung	raumstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	80
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	24,9 / 28,1

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED XLS C
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	5x2,5
Glühdrahtprüfung	650 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	17
Leitungsschutz B16A	22
Leitungsschutz C10A	28
Leitungsschutz C16A	36
Spannungsspitzenchutz U (L-N)	1
Spannungsspitzenchutz U (L-PE)	2
Funk Standard	Casambi
Funkabstand	25

## BELASTBARKEIT

IK-Stoßfestigkeitsgrad	08
Garantie in Jahren	5
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	94600
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	76800
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 40°C in Stunden (h)	
L90/B50 40°C	>100000
L80/B50 40°C	84900
Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
max. Tiefsttemperatur in °C	-20
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	3.6

## 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.