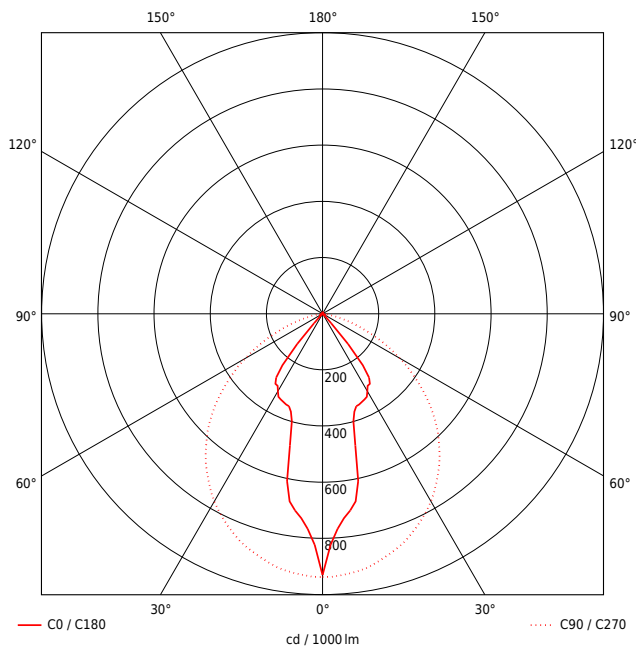


Artikel-Nr: 9301212d

Freistrahler

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



Neue Generation der bewährten APOLLO Feuchtraum Reflektorleuchte. Formschöne Fassungsstücke 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. 5x2,5mm² + 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 4018098386384

Statistische
Warennummer 94054039

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
Energieeffizienz-Klasse	C

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 on/off
Durchgangsverdrahtung mm ²	ohne
Glühdrahtprüfung	650 °C
D-Kennzeichnung	ja
Prüfzeichen	ENEC
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	10
Leitungsschutz B16A	16
Leitungsschutz C10A	16
Leitungsschutz C16A	26
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.