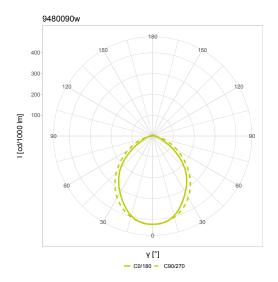


Artikel-Nr: 9480090w

Freistrahler





APOLLO G2 DALI 1.6m PO 2x36W 090° 12000lm 840 DV5x2,5+2x1,5 SK I

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 säureund 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.

EAN 4018098421504

Statistische Warennummer 94054231

MASSE UND GEWICHTE

Länge	1560 mm
Breite	232 mm
Höhe	142 mm
Nettogewicht	4.70 ka

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	12000 lm
Systemleistung	72 W
Lichtausbeute	167 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	С



MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart Pendel, Tragschiene, waagerechte Wand

Standard Montageart Decke

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung PO - PRACHTOPAL
Werkstoff des Gehäuses GFK-Polyester
Gehäusefarbe Weiß RAL 9010

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED- Reihen lampig	2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	360
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	nicht austauschbar

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	mit schwenkbarem Reflektor
Ausstrahlwinkel	90 °
Lichtlenkung	breitstrahlend

BELASTBARKEIT

Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	mit Einschränkung
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in	Stunden (h) 50744
L90/B50 25°C L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in	
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 40° in L90/B50 40°C	Stunden (h) 50744
L80/B50 40°C	>100000
L70/B50 40°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-25 °C
max. Höchsttemperatur	40 °C

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Dimmung DALI-2
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	17 Leuchten
Leitungsschutz B16A	22 Leuchten
Leitungsschutz C10A	28 Leuchten
Leitungsschutz C16A	36 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	4,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm²	5x2,5+2x1,5
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	ja
Notlicht tauglich (EL)	nein
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,60 m
Breite	0,26 m
Höhe	0,16 m
Bruttogewicht	5,70 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	28 Stück
Länge	1,70 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,30 m
Bruttogewicht	180,00 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2023-06-29
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS, WEEE



* Geschützter Außenbereich:
Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter
Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb
der Dachkante ist zu gewährleiten, dass die Leuchte nicht
direktem Schlagregen ausgesetzt ist. Typischerweise
sollte hier eine Höhen-Differenz zur Unterkante der
Leuchte von mehr als 0,5 fache des Dachüberstand nicht

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungenvorbehalten. 04.07.2023

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.



überschritten werden.