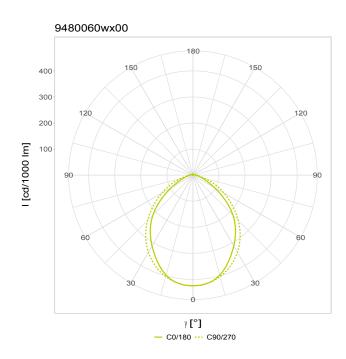


Artikel-Nr: 9480060wx00

Reflektorleuchte





## APOLLO G2 XLS C 1.6m PO 1x86W 090° 12500lm DV5x2,5 SK I

APOLLO G2 XLS C 1560mm PO 1x86W 090° 12500lm, 4.000K, SK I, mit DV 5x2,5mm², Casambi. Die Kunststoffteile dieser Leuchte bestehen zu 17% aus recyceltem Material. Neue Generation der APOLLO Feuchtraum Reflektorleuchte. Schwenkbare Reflektoren. Säureund laugenbeständig. IP65 Schutzart. Ideal für Industrie und Logistik. 5 Jahre Garantie.

- flexibel konfigurierbarer Freistrahler mit schwenkbarem Licht
- einflammige oder zweiflammige Reflektoren
- weitestgehend säure- und laugenbeständig durch (PRACHT-OPAL)
- kompatibel mit Tragschienensystemen zur Schnellmontage mit PRACHT-EASY-CONNECT
- IFS-konform
- inkl. CASAMBI/App Connect Steuerung: über Bluetooth im Mesh Netzwerk ideal für Bestandsinstallationen, Neuverkabelung unnötig

GTIN 4018098420781 Statistische Warennummer 94054231

#### MASSE UND GEWICHTE

Länge	1560 mm
Breite	105 mm
Höhe	152 mm
Nettogewicht	3,10 kg

#### MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart Pendel, Tragschiene, waagerechte Wand
Standard Montageart Decke

#### **LEISTUNG**

Effektiver Lichtstrom	12500 lm
Systemleistung	86 W
Lichtausbeute	145 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	С



#### LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel   LED- Reihen   lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	180
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Hersteller

### LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	mit schwenkbarem Reflektor
Ausstrahlwinkel	90 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	25 / 23

#### **BELASTBARKEIT**

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	mit Einschränkung
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in L80/B50 25°C	Stunden (h) 98638
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in L80/B10 25°C	Stunden (h) 98638
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 40° in L80/B50 40°C	Stunden (h) 87901
L70/B50 40°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	40 °C

#### **MATERIAL**

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

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Dimmung herstellerspezifisch
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	18 Leuchten
Leitungsschutz B16A	24 Leuchten
Leitungsschutz C10A	30 Leuchten
Leitungsschutz C16A	40 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	4,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	4,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm²	5x2,5
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	ja
Notbeleuchtungstauglich	Ja, mit Artikelnummer 9480060wx00NZ
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

### **VERPACKUNG**

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,60 m
Breite	0,12 m
Höhe	1,16 m
Bruttogewicht	3,70 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	42 Stück
Länge	1,70 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,30 m
Bruttogewicht	176,00 kg

# DRAHTLOSE BELEUCHTUNGSSTEUERUNG

Funkstandard	Casambi
Funkreichweite	25,00 m



# WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info nein
REACH-Listdate 2024-01-23
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 überschritten werden.

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 15.05.2025

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

