

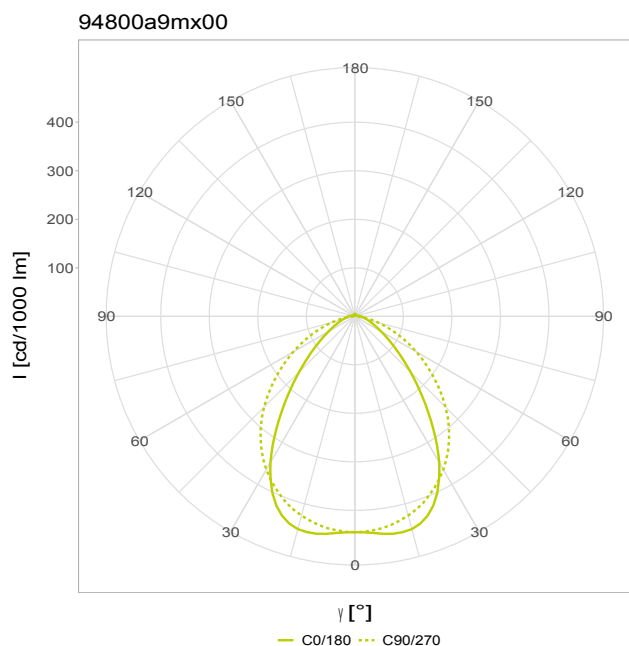
Artikel-Nr: 94800a9mx00
Reflektorleuchte



Reflektorleuchte APOLLO G2 XLS C 1.3m PO 2x47W 080° 16200lm 840 DV5x2,5 SK I

APOLLO G2 XLS C 1260mm PO 2x47W 080°
16200lm, 4.000K, SK I, mit DV 5x2,5mm², Casambi.
Neue Generation der APOLLO Feuchtraum
Reflektorleuchte. Schwenkbare Reflektoren. Säure-
und 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 4018098419273
Statistische Warennummer 94054231

MASSE UND GEWICHTE

Länge	1260 mm
Breite	232 mm
Höhe	142 mm
Nettogewicht	4,40 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	16200 lm
Systemleistung	94 W
Lichtausbeute	172 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	B

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Pendel, Tragschiene, waagerechte Wand
Standard Montageart	Decke

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig	2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	288
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Hersteller

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	mit schwenkbarem Reflektor
Ausstrahlwinkel	80 °
Lichtlenkung	raumstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	25 / 21

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 Stunden (h)	
L90/B50 25°C	56765
L80/B50 25°C	100000
L70/B50 25°C	100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	87555
L70/B10 25°C	100000
Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h)	
L90/B50 35°C	56765
L80/B50 35°C	100000
L70/B50 35°C	100000
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

MATERIAL

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

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC	nein
Dimmtyp	Dimmung herstellerspezifisch
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	21 Leuchten
Leitungsschutz B16A	30 Leuchten
Leitungsschutz C10A	35 Leuchten
Leitungsschutz C16A	50 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 94800a9mx00NZ
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,30 m
Breite	0,26 m
Höhe	0,16 m
Bruttogewicht	5,10 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	28 Stück
Länge	1,70 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,30 m
Bruttogewicht	163,00 kg

DRAHTLOSE BELEUCHTUNGSSTEUERUNG

Funkstandard	Casambi
Funkreichweite	25,00 m

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2026-02-04
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 gewährleisten, 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. 17.07.2026

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

