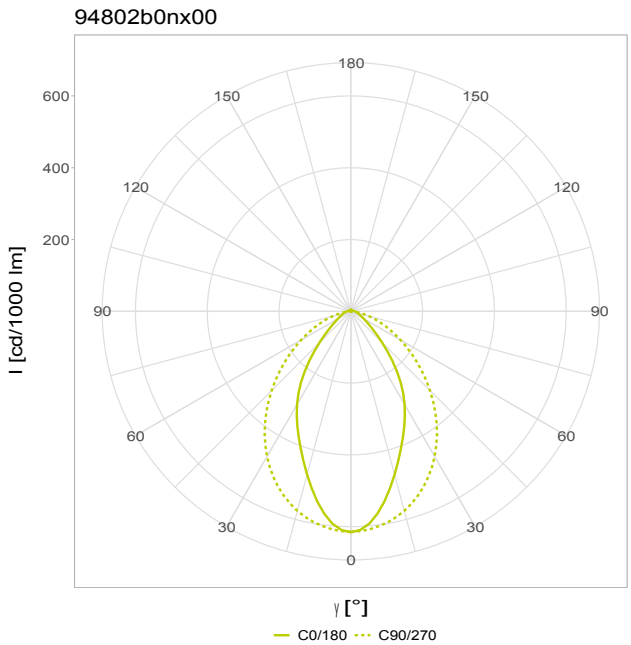
Artikel-Nr: 94802b0nx00
Reflektorleuchte

APOLLO G2 INDUSTRY XLS C 1.6m PO 2x86W 060° 25000lm DV5x2,5 SK I

APOLLO G2 INDUSTRY XLS C 1560mm PO 2x86W 060° 25000lm, 4.000K, SK I, mit DV 5x2,5mm², Casambi. Die Kunststoffteile dieser Leuchte bestehen zu 22% aus recyceltem Material.
Die neue APOLLO Industrie-Reflektor-Leuchte: höchste Effizienz und Langlebigkeit, IP65-Schutz, schwenkbare Reflektoren mit Industrie-Komponenten, robustes, säurebeständiges Gehäuse und einfache Montage – perfekt für anspruchsvolle Anwendungen.

- flexibel konfigurierbarer Freistrahler mit schwenkbarem Licht
- einflammige oder zweiflammige Reflektoren
- weitestgehend säure- & 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
- verbaute Industriekomponenten bieten höhere Transientenfestigkeit 4kV und höhere Lebensdauer durch Temperaturresistenz der Leuchte (-45 bis +65 Grad)



GTIN	4018098428886
Statistische Warennummer	94054231

MASSE UND GEWICHTE

Länge	1560 mm
Breite	232 mm
Höhe	142 mm
Nettogewicht	4,70 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	25000 lm
Systemleistung	172 W
Lichtausbeute	145 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C

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	360
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Hersteller

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	mit schwenkbarem Reflektor
Ausstrahlwinkel	60 °
Lichtlenkung	tiefstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	26 / 20

BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	98638
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	98638
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 40° in Stunden (h)	
L80/B50 40°C	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 94802b0nx00NZ
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

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.