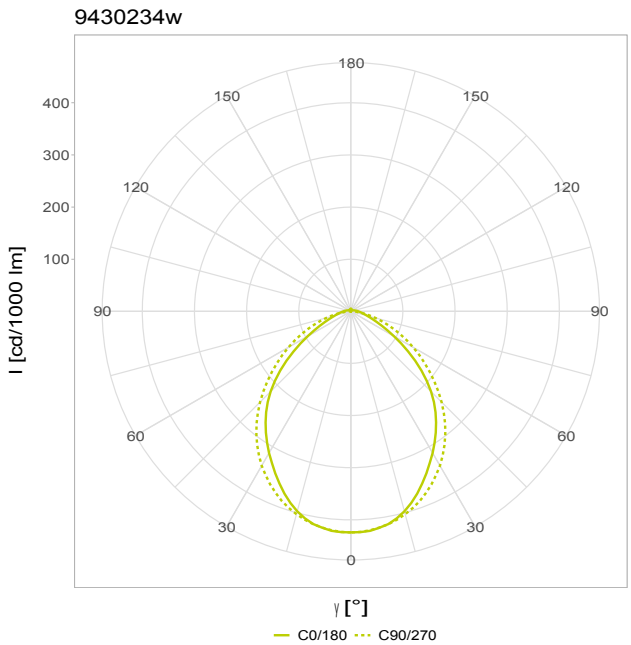
Artikel-Nr: 9430234w
Reflektorleuchte

# APOLLO G2 INDUSTRY 1.3m PO 1x30W 090° 4800lm DV3x1,5 SK I

APOLLO G2 INDUSTRY 1260mm PO 1x30W 090° 4800lm, 4.000K, SK I, mit DV 3x1,5mm². Die Kunststoffteile dieser Leuchte bestehen zu 21% 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
- verbaute Industriekomponenten bieten höhere Transientenfestigkeit 4kV und höhere Lebensdauer durch Temperaturresistenz (-45 bis +65 Grad)

| | |
|---|---|
| GTIN | 4018098424338 |
| Statistische Warennummer | 94054231 |




## MASSE UND GEWICHTE

| | |
|---|---|
| Länge | 1260 mm |
| Breite | 105 mm |
| Höhe | 152 mm |
| Nettogewicht | 2,70 kg |

## LEISTUNG

| | |
|---|---|
| Effektiver Lichtstrom | 4800 lm |
| Systemleistung | 30 W |
| Lichtausbeute | 160 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | C |

## 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 | 1 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anzahl LED | 144 |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3 |
| Betriebsgerät austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar | ja, durch Hersteller |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| ENEC | ja |
| Dimmtyp | Ohne Dimmfunktion |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Schutzklasse | SK I |
| Leitungsschutz B10A | 20 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 32 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 33 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 53 Leuchten |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 4,0 kV |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 4,0 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm² | 3x1,5 |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC/DC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | ja |
| Notbeleuchtungstauglich | Ja, mit Artikelnummer 9430234wNZ |
| Nennspannung | 220–240V 0/50/60 Hz |

## LICHTTECHNIK

| | |
|---|---|
| Lichtverteiler | mit schwenkbarem Reflektor |
| Ausstrahlwinkel | 90 ° |
| Lichtlenkung | breitstrahlend |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 23 / 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) | |
| L90/B50 25°C | 73730 |
| L80/B50 25°C | >100000 |
| L70/B50 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B10 25°C | 59851 |
| L80/B10 25°C | >100000 |
| L70/B10 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B50 bei 65° in Stunden (h) | |
| L90/B50 65°C | 50384 |
| L80/B50 65°C | >100000 |
| L70/B50 65°C | >100000 |
| max. Tiefsttemperatur | -45 °C |
| max. Höchsttemperatur | 65 °C |

## VERPACKUNG

| | |
|---|---|
| VPE 1 | |
| Einheit | Karton |
| Inhaltsmenge | 1 Stück |
| Länge | 1,30 m |
| Breite | 0,12 m |
| Höhe | 0,16 m |
| Bruttogewicht | 3,20 kg |
| VPE 2 | |
| Einheit | Palette |
| Inhaltsmenge | 42 Stück |
| Länge | 1,70 m |
| Breite | 0,80 m |
| Höhe | 1,30 m |
| Bruttogewicht | 155,00 kg |

# 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.