

Artikel-Nr: 9480049wx01

Reflektorleuchte



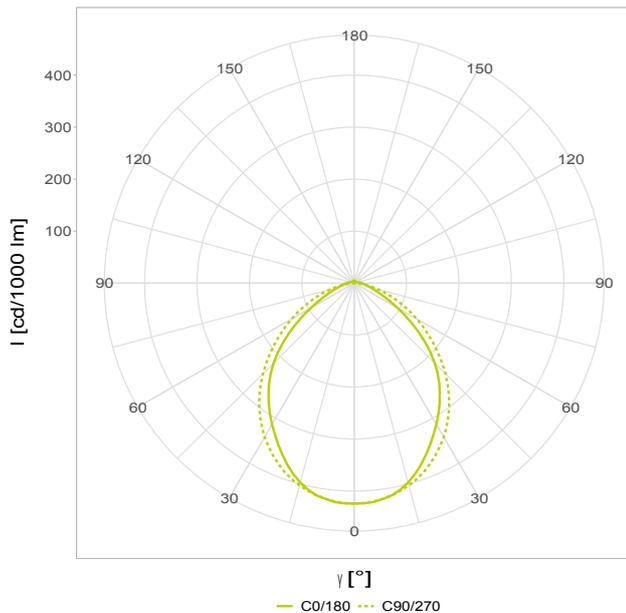
## APOLLO G2 XLS C DM 1.3m PO 1x36W 090° 5800lm DV5x2,5+2x1,5 SK I

APOLLO G2 XLS C DM 1260mm PO 1x36W 090° 5800lm, 4.000K, SK I, mit DV 5x2,5mm<sup>2</sup> +2x1,5mm<sup>2</sup>, Casambi Dali Master. Die Kunststoffteile dieser Leuchte bestehen zu 21% aus recyceltem Material. Neue Generation der APOLLO Feuchtraum Reflektorleuchte. Schwenkbare Reflektoren. Säure- und laugenbeständig. IP65 Schutzart. Ideal für Industrie und Logistik. 5 Jahre Garantie.

- flexibel konfigurierbarer DALI 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 4018098417453  
Statistische Warennummer 94054231

9480049wx01



## MASSE UND GEWICHTE

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

## LEISTUNG

|  |          |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom                  | 5800 lm  |
| Systemleistung                         | 36 W     |
| Lichtausbeute                          | 161 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 | 1                        |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                   |
| Farbwiedergabeindex                       | >80                      |
| Anzahl LED                                | 144                      |
| 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 | 24 / 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                           | 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 45° in Stunden (h) |                           |
| L90/B50 45°C                           | 62816                     |
| L80/B50 45°C                           | >100000                   |
| L70/B50 45°C                           | >100000                   |
| max. Tiefsttemperatur                  | -20 °C                    |
| max. Höchsttemperatur                  | 45 °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                   | 20 Leuchten                         |
| Leitungsschutz B16A                   | 32 Leuchten                         |
| Leitungsschutz C10A                   | 33 Leuchten                         |
| Leitungsschutz C16A                   | 53 Leuchten                         |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE)       | 2,0 kV                              |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)        | 1,0 kV                              |
| Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup> | 5x2,5+2x1,5                         |
| D-Kennzeichnung                       | ja                                  |
| Spannungsart gem. ETIM                | AC/DC                               |
| Kennzeichnung IFS geeignet            | ja                                  |
| Notbeleuchtungstauglich               | Ja, mit Artikelnummer 9480049wx01NZ |
| Nennspannung                          | 220-240V 0/50/60 Hz                 |

## 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 |

## DRAHTLOSE BELEUCHTUNGSSTEUERUNG

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Funkstandard             | Casambi |
| Funkreichweite           | 25,00 m |
| steuerbare Dali Leuchten | 29      |

## 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 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. 15.05.2025*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

