

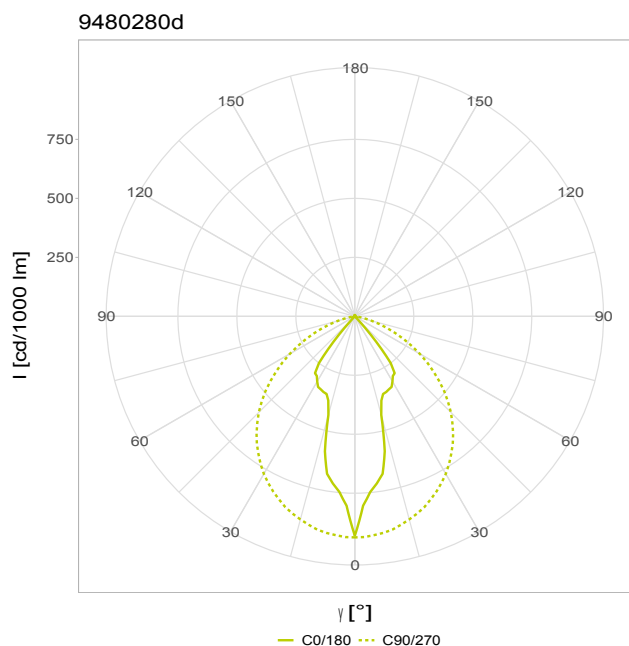
Artikel-Nr: 9480280d  
Reflektorleuchte



## APOLLO G2 INDUSTRY DALI 1.6m PM 2x29W 030° 9400lm DV5x2,5+2x1,5 SK I

APOLLO G2 INDUSTRY DALI 1560mm PM 2x29W 030° 9400lm, 4.000K, SK I, mit DV 5x2,5mm<sup>2</sup> +2x1,5mm<sup>2</sup>. 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
- verbaute Industriekomponenten bieten höhere Transientenfestigkeit 4kV und höhere Lebensdauer durch Temperaturresistenz (-45 bis +65 Grad)



GTIN 4018098427735  
Statistische Warennummer 94054231

## MASSE UND GEWICHTE

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

## LEISTUNG

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Effektiver Lichtstrom                  | 9400 lm  |
| Systemleistung                         | 58 W     |
| Lichtausbeute                          | 162 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                  | 30 °                       |
| Lichtlenkung                     | engstrahlend               |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 23 / 12                    |

## MATERIAL

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PM - Polymethylmethacrylat |
| Werkstoff des Gehäuses  | GFK-Polyester              |
| Gehäusefarbe            | Weiß RAL 9010              |

## BELASTBARKEIT

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Außenbereich (Leuchte)                 | Geschützter Außenbereich* |
| Rebuildfähig                           | nein                      |
| IK-Stoßfestigkeit                      | IK06                      |
| 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                     |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Dimmtyp                            | Dimmung DALI<br>Dimmung DALI-2      |
| Glühdrahtprüfung                   | 650 °C                              |
| Schutzklasse                       | SK I                                |
| Leitungsschutz B10A                | 21 Leuchten                         |
| Leitungsschutz B16A                | 30 Leuchten                         |
| Leitungsschutz C10A                | 35 Leuchten                         |
| Leitungsschutz C16A                | 50 Leuchten                         |
| Spannungsspitzenschutz<br>U (L-PE) | 4,0 kV                              |
| Spannungsspitzenschutz<br>U (L-N)  | 4,0 kV                              |
| Durchgangsverdrahtung<br>mm²       | 5x2,5+2x1,5                         |
| D-Kennzeichnung                    | ja                                  |
| Spannungsart gem. ETIM             | AC/DC                               |
| Kennzeichnung IFS<br>geeignet      | ja                                  |
| Notbeleuchtungstauglich            | Ja, mit Artikelnummer<br>9480280dNZ |
| Nennspannung                       | 220-240V 0/50/60 Hz                 |

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.



## 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 |

## 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