

Artikel-Nr: 9400174n

Freistrahler



APOLLO G2 1.3m PO 2x33W 060° 14400lm 840 T Wohne SKI

Neue Generation der bewährten APOLLO Feuchtraum Reflektorleuchte mit der besten Effizienz für Anlagen mit hohen Betriebszeiten. Formschöne Fassungsendstücke aus PBT, neu konzipiert. Einfache Ein-Mann-Montage des Reflektors durch integrierte Steckvorrichtung mit Richtungsgebern und unverlierbaren, leicht zu schließenden Clips aus rostfreiem Stahl. Allseitig geschlossenes Gehäuse aus weißem, glasfaserverstärktem, schwer entflammbarem, weitestgehend säure- und laugenbeständigem Polyesterharz, Schutzart IP65. Reflektor um 120° schwenkbar, mit praktischer Rastung in 10° Schritten. Kurze, alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon. Elektronischer Konverter integriert. Besonders robust durch thermische Entkoppelung von LED und Konverter. Durchgangsverdrahtung bis max. 5x2,5mm² + 2x1,5mm² möglich. Die zulässige Umgebungstemperatur verringert sich pro 2A Belastung der Durchgangsverdrahtung um 1°C. Variable Befestigungsabstände durch PRACHT-KLAMMER-SYSTEM aus rostfreiem Stahl, geeignet für Decken- und waagerechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich.

GTIN 4018098438922

Statistische Warennummer 94054231

MASSE UND GEWICHTE

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

LEISTUNG

| | |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom | 14400 lm |
| Systemleistung | 66 W |
| Lichtausbeute | 218 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | A |

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 |
| Betriebsgerät austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar | ja, durch Hersteller |

LICHTTECHNIK

| | |
|-----------------|----------------------------|
| Lichtverteiler | mit schwenkbarem Reflektor |
| Ausstrahlwinkel | 60 ° |
| Lichtlenkung | tiefstrahlend |

BELASTBARKEIT

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Außenbereich | Geschützter Außenbereich* |
| IK-Stoßfestigkeit | IK08 |
| Schutzart (IP) | IP65 |
| Tierhaltung | nicht geeignet |
| Vandalismusschutz | nein |
| Garantie | 5 Jahre |
| max. Tiefsttemperatur | -25 °C |
| max. Höchsttemperatur | 45 °C |

MATERIAL

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PO - PRACHTOPAL |
| Werkstoff des Gehäuses | GFK-Polyester |
| Gehäusefarbe | weiß |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Dimmtyp | Ohne Dimmfunktion |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Schutzklasse | SKI |
| Leitungsschutz B10A | 14 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 23 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 23 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 39 Leuchten |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 4,0 kV |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 4,0 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | ohne |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC/DC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | ja |
| Notlicht tauglich (EL) | nein |
| Nennspannung | 220-240V 0/50/60 Hz |

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|-----------------------|------------|
| REACH-Info | nein |
| REACH-Listdate | 2023-06-29 |
| Kennzeichnung Markt | CE |
| Kennzeichnung Produkt | RoHS |

* 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 Weiterentwicklungenvorbehalten. 19.12.2023

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

