

Artikel-Nr: 9480059wx00
Freistrahler



APOLLO G2 XLS C 1.3m PO 1x51W 090° 8100lm 840 DV5x2,5 SK I

EAN 4018098417781
Statistische Warennummer 94054231

MASSE UND GEWICHTE

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

MONTAGE UND WARTUNG

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Optionale Montageart | Pendel, Tragschiene, waagerechte Wand |
| Standard Montageart | Decke |

LEUCHTMITTEL

| | |
|---|--------------------------|
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Betriebsgerät austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar | nicht austauschbar |
| Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig | 1 |
| Leuchtentyp | LED |
| Anzahl LED | 144 |
| Farbwiedergabeindex | >80 |

LICHTTECHNIK

| | |
|-----------------|----------------|
| Ausstrahlwinkel | 90 ° |
| Lichtlenkung | breitstrahlend |

LEISTUNG

| | |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom | 8100 lm |
| Systemleistung | 51 W |
| Lichtausbeute | 159 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | C |

MATERIAL

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PO - PRACHTOPAL |
| Werkstoff des Gehäuses | GFK-Polyester |
| Gehäusefarbe | Weiß RAL 9010 |

BELASTBARKEIT

| | |
|--|---------------------------|
| Außenbereich | Geschützter Außenbereich* |
| 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 40° in Stunden (h) | |
| L90/B50 40°C | 57640 |
| L80/B50 40°C | >100000 |
| L70/B50 40°C | >100000 |
| max. Tiefsttemperatur | -20 °C |
| max. Höchsttemperatur | 40 °C |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Dimmtyp | Dimmung herstellerspezifisch |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Schutzklasse | SK I |
| Leitungsschutz B10A | 13 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 22 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 21 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 36 Leuchten |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 1,0 kV |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2,0 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | 5x2,5 |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Kennzeichnung IFS geeignet | ja |
| Nennspannung | 220-240V 0/50/60 Hz |

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|-----------------------|------------|
| REACH-Info | nein |
| REACH-Listdate | 2020-09-28 |
| 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 Weiterentwicklungenvorbehalten. 13.04.2023

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

