



ARCLITE®

805H03MW4F02

Fluxe 90

GTIN: 8716197231845

Fluxe 90 LV adj - Runde Einbauleuchten schwenkbar weiss 14W 60° 4000K
CRI97 805H03MW4F02

ARTIKELDETAILS

LED Einbauleuchte für dekorative Beleuchtung. Gleichmäßige Ausleuchtung durch Linse, Reflektor oder Diffusor. Drehbereich 350°. Schwenkbereich 30°. Gehäuse aus Druckguss-Aluminium, mit CS Federn. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang L90/B10 nach mehr als 60.000h bei ta 25°C. Schutzart IP65 für geschlossene Deckensysteme. 7 Jahre Garantie

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

| | |
|---|---|
| Produktgruppe | Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744) |
| Geeignet für Wandmontage | Nein |
| Austauschbares Betriebsgerät | Ja |
| Dimmung DALI-2 | Nein |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 % |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | % |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | % |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 10 % |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | % |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | Nein |
| Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Lichtstrom einstellbar | stufenlos |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Einbaudurchmesser | 90 mm |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | |

| | |
|---|----------------------------------|
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | |
| Geeignet für Traversenmontage | Nein |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage | Nein |
| Geeignet für Stromschienenmontage | Nein |
| Geeignet für Klemmmontage | Nein |
| Geeignet für Seilsystem | Nein |
| Verstellbarkeit | schwenkbar |
| Leuchtmittel | LED austauschbar |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 1 |
| Fassung | ohne |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |
| Oberflächenschutz | pulverbeschichtet |
| Gehäusefarbe | weiß |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff transparent |
| Oberfläche gebürstet | Nein |
| Spannungsart | AC |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Reflektor | hochglänzend |
| Lichtverteiler | Reflektor |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungswinkel | 41-80° - breitstrahlend |
| Lichtaustritt | direkt |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 60.000 h |
| Schutzart (NEMA) | - |
| Schlagfestigkeit | IK03 |

| | |
|---|--------------------|
| Schutzklasse nach IEC 61140 | II |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 | °C |
| Geeignet für Lampenleistung | W |
| Max. Systemleistung | 14,00 W |
| Lichtfarbe | weiß |
| Farbtemperatur | 4.000,00 K |
| Farbwiedergabeindex CRI | 90-100 |
| Leistungsfaktor | 0,95 |
| Außendurchmesser | 105 mm |
| Art der Verdrahtung | Abschluss |
| Polzahl | 2 |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11 | ohne |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG1 |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3 |
| Blendbegrenzung (UGR) | 28 |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | nicht erforderlich |
| Mit Präsenzmelder | Nein |
| Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU | Ja |
| Schutzart (IP), Rückseite | IP20 |
| Schutzart (IP), frontseitig | - |
| Notstromversorgungssystem | ohne |
| Notfunktionsüberwachungssystem | ohne |
| Leuchtenlichtausbeute | 96 lm/W |
| Einbauhöhe | 70 mm |

| | |
|---|--------------|
| Brandschutz gemäß UK Building Regulations Teil B - 30 Minuten | Nein |
| Brandschutz gemäß UK Building Regulations Teil B - 60 Minuten | Nein |
| Brandschutz gemäß UK Building Regulations Teil B - 90 Minuten | Nein |
| Geeignet für Einbaumontage | Ja |
| Geeignet für Deckenmontage | Ja |
| Mit Leuchtmittel | Ja |
| Mit Betriebsgerät | Ja |
| Dimmung programmierbar | Ja |
| Bedienung über Bluetooth | Ja |
| Dimmbar | Ja |
| Kompatibel mit Casambi | Ja |
| VERKAUFSINFORMATIONEN | |
| Herstellerartikelnummer | 805H03MW4F02 |
| VERORDNUNGEN | |
| REACH-Kennzeichen | Ja |

805H03MW4F02

WEITERE BILDER

