



ARCLITE®

# 805H03BL4F02

Fluxe 90 LV adj

GTIN: 8716197231241

Fluxe 90 LV adj - BLE Runde Einbauleuchten schwenkbar schwarz 14W 60°  
4000K CRI97 847-805H03BL4F02

ILL

## 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

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |         |
|---------|---------|
| Gewicht | 0,39 kg |
|---------|---------|

## MERKMALE

|                                                                                    |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Produktgruppe                                                                      | Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744) |
| Geeignet für Wandmontage                                                           | Nein                                    |
| Austauschbares Betriebsgerät                                                       | Ja                                      |
| Dimmung DALI-2                                                                     | Nein                                    |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer<br>50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.     | 90 %                                    |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von<br>50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 10 %                                    |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                       | Nein                                    |
| Farbtemperatur einstellbar                                                         | nein                                    |
| Lichtstrom einstellbar                                                             | Stufen                                  |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                                                    | nein                                    |
| Einbaudurchmesser                                                                  | 90 mm                                   |
| 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                            | schwarz                          |
| Werkstoff der Abdeckung                 | Kunststoff transparent           |
| Oberfläche gebürstet                    | Nein                             |
| Spannungsart                            | AC                               |
| Nennspannung                            | 220 - 240 V                      |
| Betriebsgerät                           | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Ohne Dimmfunktion                       | Nein                             |
| Reflektor                               | hochglänzend                     |
| Lichtverteiler                          | Reflektor                        |
| Lichtverteilung                         | symmetrisch                      |
| Ausstrahlungswinkel                     | 41-80° - breitstrahlend          |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 60.000 h                         |
| Schutzart (IP)                          | IP20                             |
| Schlagfestigkeit                        | IK03                             |
| Schutzklasse nach IEC 61140             | II                               |
| Max. Systemleistung                     | 14,00 W                          |
| Lichtfarbe                              | weiß                             |
| Farbtemperatur                          | 4.000,00 K                       |
| Farbwiedergabeindex CRI                 | 90-100                           |
| Lichtstrom                              | 1.350,00 lm                      |

|                                                                     |                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leistungsfaktor                                                     | 0,95                                                                                                                                                      |
| Außendurchmesser                                                    | 105 mm                                                                                                                                                    |
| Einbauhöhe/-tiefe                                                   | 74 mm                                                                                                                                                     |
| Art der Verdrahtung                                                 | Abschluss                                                                                                                                                 |
| Polzahl                                                             | 2                                                                                                                                                         |
| Anschlussart                                                        | Steckklemme                                                                                                                                               |
| Leuchtenlichtausbeute                                               | 96 lm/W                                                                                                                                                   |
| 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                                                                                                                                        |
| Geeignet für Einbaumontage                                          | Ja                                                                                                                                                        |
| Geeignet für Deckenmontage                                          | Ja                                                                                                                                                        |
| Mit Leuchtmittel                                                    | Ja                                                                                                                                                        |
| Mit Betriebsgerät                                                   | Ja                                                                                                                                                        |
| Dimmung programmierbar                                              | Ja                                                                                                                                                        |
| IMPORT/EXPORT                                                       |                                                                                                                                                           |
| Herkunftsland                                                       | Niederlande (NL)                                                                                                                                          |
| Statistische Warennummer                                            | Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190) |
| VERORDNUNGEN                                                        |                                                                                                                                                           |
| REACH Indicator                                                     | Ja                                                                                                                                                        |