



ARCLITE®

# 802B03MW5G02

Fluxe 90 HV adj

GTIN: 8716197070376

Fluxe 90 HV adj - Phasenabsch. Runde Einbauleuchten schwenkbar weiss  
10W 40° 2200-3000K CRI93 847-802B03MW5G02

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 nach 70.000h L80 /B50. Schutzart IP65 für geschlossene Deckensysteme. 220-240V Netzspannung - Betriebsgerät nicht notwendig. 7 Jahre Garantie.

## Kontaktinformationen zur Marke

## Hersteller:

ARCLITE Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide

[info@arclite.de](mailto:info@arclite.de)

## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

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

## MERKMALE

|                                                                                    |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Produktgruppe                                                                      | Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744) |
| Geeignet für Wandmontage                                                           | Nein                                    |
| 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) | 50 %                                    |

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Konstant-Lichtstrom-Regelung         | Nein                   |
| Farbtemperatur einstellbar           | nein                   |
| Lichtstrom einstellbar               | Stufen                 |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar      | nein                   |
| Einbaudurchmesser                    | 90 mm                  |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar        | Nein                   |
| Kompatibel mit Apple HomeKit         | Nein                   |
| Kompatibel mit Google Assistant      | Nein                   |
| Kompatibel mit Amazon Alexa          | Nein                   |
| 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                        | nicht erforderlich     |
| Ohne Dimmfunktion                    | Nein                   |

|                                                                     |                          |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Reflektor                                                           | hochglänzend             |
| Lichtverteiler                                                      | Reflektor                |
| Lichtverteilung                                                     | symmetrisch              |
| Ausstrahlungswinkel                                                 | 21-40° - mediumstrahlend |
| Schutzart (IP)                                                      | IP20                     |
| Schlagfestigkeit                                                    | IK03                     |
| Schutzklasse nach IEC 61140                                         | I                        |
| Max. Systemleistung                                                 | 10,00 W                  |
| Lichtfarbe                                                          | weiß                     |
| Farbtemperatur                                                      | 2.200,00 - 3.000,00 K    |
| Farbwiedergabeindex CRI                                             | 90-100                   |
| Lichtstrom                                                          | 600,00 lm                |
| Außendurchmesser                                                    | 105 mm                   |
| Einbauhöhe/-tiefe                                                   | 74 mm                    |
| Art der Verdrahtung                                                 | Abschluss                |
| Polzahl                                                             | 2                        |
| Anschlussart                                                        | Steckklemme              |
| Leuchtenlichtausbeute                                               | 60 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                       |

---

Dimmung Phasenabschnitt

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)

---

SONSTIGES

---

REACH Indicator

Ja

---

KONTAKT

ARCLITE® Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide  
Deutschland