



ARCLITE®

# 835B03BL4H02

Fabio 75 LV

GTIN: 8716197092545

Fabio 75 LV - DALI Eckige Einbauleuchten starr schwarz 14W 80° 3000K CRI97  
847-835B03BL4H02

ILL

## ARTIKELDETAILS

LED Einbauleuchte für dekorative Beleuchtung. Entblendende Ausleuchtung durch zurückgesetzte Optik. Gehäuse aus Druckguss-Aluminium, mit CS Federn. Schutzblende aus Polycarbonat. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang L90/B10 nach mehr als 60.000 h bei ta 25°C. Schutzart IP65 für geschlossene Deckensysteme. 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 | 0,35 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                                       | 77 mm             |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 50                |
| 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                                         | nicht verstellbar |
| Leuchtmittel                                            | LED austauschbar  |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                    | 1                 |
| Fassung                                                 | ohne              |
| Werkstoff des Gehäuses                                  | Aluminium         |
| Oberflächenschutz                                       | pulverbeschichtet |
| Gehäusefarbe                                            | schwarz           |
| Werkstoff der Abdeckung                                 | Kunststoff opal   |
| Oberfläche gebürstet                                    | Nein              |
| Spannungsart                                            | AC                |
| Nennspannung                                            | 220 - 240 V       |

|                                                                     |                                  |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Betriebsgerät                                                       | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Ohne Dimmfunktion                                                   | Nein                             |
| Reflektor                                                           | ohne                             |
| Lichtverteilung                                                     | symmetrisch                      |
| Ausstrahlungswinkel                                                 | 41-80° - breitstrahlend          |
| Schutzart (IP)                                                      | IP20                             |
| Schlagfestigkeit                                                    | IK03                             |
| Schutzklasse nach IEC 61140                                         | II                               |
| Max. Systemleistung                                                 | 14,00 W                          |
| Lichtfarbe                                                          | weiß                             |
| Farbtemperatur                                                      | 3.000,00 K                       |
| Farbwiedergabeindex CRI                                             | 90-100                           |
| Lichtstrom                                                          | 1.250,00 lm                      |
| Leistungsfaktor                                                     | 0,95                             |
| Breite                                                              | 90 mm                            |
| Länge                                                               | 90 mm                            |
| Einbauhöhe/-tiefe                                                   | 65 mm                            |
| Art der Verdrahtung                                                 | Abschluss                        |
| Polzahl                                                             | 5                                |
| Anschlussart                                                        | Steckklemme                      |
| Leuchtenlichtausbeute                                               | 89 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 DALI               | 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