



arclite

# F22B03715G02

Fido 108 HV adj

GTIN: 8716197338902

Fido 108 HV adj - Phasenabsch. Runde Einbauleuchten schwenkbar schwarz/gold 10W 40°  
2200-3000K CRI93 847-F22B03715G02

## ARTIKELDETAILS

LED Einbauleuchte für dekorative Beleuchtung. 8 Kombinationen für Gehäuse und Reflektoring. Gleichmäßige Ausleuchtung durch Linse, Reflektor oder Diffusor. Gehäuse aus Druckguss-Aluminium, mit CS Federn. Drehbereich 350°. Schwenkbereich 30°. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang L90/B10 nach mehr als 60.000h bei ta 25°C. Schutzart IP44 für geschlossene Deckensysteme. 7 Jahre Garantie. Netto 600lm

## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

|       |     |
|-------|-----|
| Serie | ILL |
|-------|-----|

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |          |
|---------|----------|
| Gewicht | 0,395 kg |
|---------|----------|

## MERKMALE

|                                                                                    |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Produktgruppe                                                                      | Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744) |
| Geeignet für Wandmontage                                                           | Nein                                    |
| Austauschbares Betriebsgerät                                                       | 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                                                                  | 108 mm                                  |
| Max. Anzahl der Leuchten pro<br>Leitungsschutzschalter B16                         | 360                                     |
| 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                            | mehrfarbig               |
| Werkstoff der Abdeckung                 | Kunststoff transparent   |
| Oberfläche gebürstet                    | Nein                     |
| Spannungsart                            | AC                       |
| Nennspannung                            | 220 - 240 V              |
| Betriebsgerät                           | nicht erforderlich       |
| Ohne Dimmfunktion                       | Nein                     |
| Reflektor                               | ohne                     |
| Lichtverteilung                         | symmetrisch              |
| Ausstrahlungswinkel                     | 21-40° - mediumstrahlend |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 70.000 h                 |
| 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          |
| Leistungsfaktor                                                     | 0,99               |
| Höhe/Tiefe                                                          | 65,00 mm           |
| Außendurchmesser                                                    | 116 mm             |
| Einbauhöhe/-tiefe                                                   | 70 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)                                               | 12                 |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | nicht erforderlich |
| Geeignet für Aufbaumontage                                          | Ja                 |
| Geeignet für Einbaumontage                                          | Ja                 |
| Geeignet für Deckenmontage                                          | Ja                 |
| Mit Leuchtmittel                                                    | Ja                 |
| Dimmung Phasenabschnitt                                             | Ja                 |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                      | 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