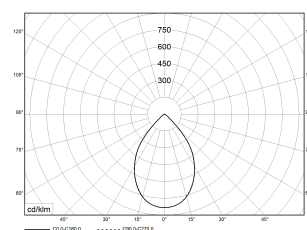


BODMAN FL 150 ML BASIC ws 840 1500lm 12W | Artikelnummer 73972000



PMMA
650°C

IK07

HB



IP40

LED Einbau-Downlight, mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Gehäuse aus Aluminium, mit facettiertem, matt-glänzendem, Aluminiumreflektor. Das COB-LED-Modul erzeugt ein sehr gleichmäßiges Lichtbild und der spezielle Diffusor aus Acrylglas (PMMA) sorgt für ein weiches und gleichmäßiges Licht.

Montageart und Anwendungsbereich

Deckeneinbau
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen

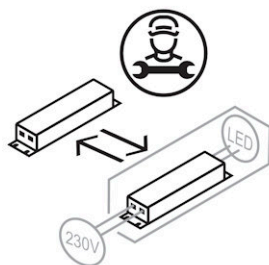
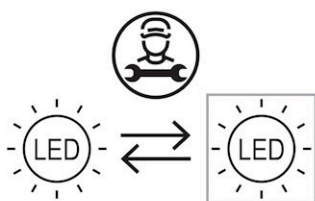
Technische Daten

| | |
|--|---|
| Artikelnummer | 73972000 |
| GTIN (EAN) | 4053995090279 |
| Bestellbezeichnung | BODMAN FL 150 ML BASIC ws |
| Betriebsgerät | LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Lichtquelle | LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G) | Modul 1: C |
| Anzahl Leuchtmittel | 1 |
| Dimmbarkeit | nicht dimmbar |
| Netzspannung | 220-240V/50-60Hz |
| Spannungsart | AC |
| Anschlussleistung min. | 6 W |
| Anschlussleistung max. | 12 W |
| Leistungs-/Powerfaktor | 0,95 |
| Lichtausbeute min. Bestromung | 133 lm/W |
| Lichtausbeute max. Bestromung | 125 lm/W |
| Leuchtenlichtstrom min. | 800 lm |
| Leuchtenlichtstrom max. | 1500 lm |
| Farbtemperatur max. | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | Ra > 80 |
| Farbtoleranz (MacAdam) | 3 |
| Nennlebensdauer | 50000 h |
| Lebensdauerbewertung | L80/B10 |
| Lichtoptik | Linsentechnik aus Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Lichtverteilung | Extensiv |

BODMAN FL 150 ML BASIC ws 840 1500lm 12W | Artikelnummer 73972000

| Technische Daten | |
|--|---|
| Abstrahlwinkel | 70° |
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H | 19 |
| Anschlussart | 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16 | 33 Stück |
| Gehäuse | Gehäuse aus Aluminium weiß |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - min. | -10 °C |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - max. | 40 °C |
| Prüfungen | |
| Schutzklasse | SK II |
| Schutzart | IP40 |
| Schlagfestigkeit | IK07 |
| Brennbarkeit (UL94) | HB |
| Glühdrahtfestigkeit | PMMA 650°C |
| CE-Konform | Ja |
| Lichtquelle Energieeffizienzklasse | C |
| Maße und Gewichte | |
| Durchmesser | 185 mm |
| Höhe (H) | 75 mm |
| Deckenausschnitt - Durchmesser | 160 mm |
| Einbautiefe | 85 mm |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung) | 0,45 Kg |
| Nettogewicht | 0,35 Kg |
| Inhalts- / Verpackungsmenge | 1 Stück |

BODMAN FL 150 ML BASIC ws 840 1500lm 12W | Artikelnummer 73972000



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgmeintoleranz von +/-10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.



FLUOLITE Licht & Leuchten
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang
Tel. +49 7542 517 51 | Fax +49 7542 517 49
info@fluolite.de | www.fluolite.de