BEGA 31 327

Decken- und Wandleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Freistrahlende Decken- und Wandleuchte für viele Beleuchtungsaufgaben an oder in Gebäuden. Eine Leuchte aus Kupfer und starkwandigem Kristallglas.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Kupfer, Messing und Edelstahl Kristallglas beschichtet

2 Befestigungsbohrungen ø 4,5 mm

Abstand 69 x 69 mm

1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung

bis ø 10,5 mm

Anschlussklemme 2,5[□] Schutzleiteranschluss

BEGA Ultimate Driver®

LED-Netzteil

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-264 V

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I Schutzart IP 64

Staubdicht und Schutz gegen Spritzwasser

Schlagfestigkeit IK07

Schutz gegen mechanische

Schläge < 2 Joule

C € – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,8 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) C

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 7,8 A / 112 µs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 38 Leuchten B16A: 61 Leuchten C10A: 64 Leuchten C16A: 102 Leuchten

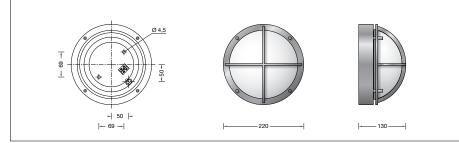
Kupfer

Die aus Massiv-Kupfer hergestellten Teile werden in der natürlichen Farbe des Kupfers geliefert. Unter dem Einfluss der Witterung bildet sich im Laufe der Zeit die so charakteristisch natürliche Patina.

Lichttechnik

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.





Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 3,9 W Leuchten-Anschlussleistung 5 W $t_a = 25 \, ^{\circ}C$ Bemessungstemperatur $t_{a max} = 50 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

31 327 K3

LED-0480/830 Modul-Bezeichnung Farbtemperatur 3000 K Farbwiedergabeindex CRI > 80 Modul-Lichtstrom 715 lm Leuchten-Lichtstrom 386 lm Leuchten-Lichtausbeute 77,2 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C > 50.000h LED-Netzteil:

> 200.000 h (L80 B 50) LED-Modul: 100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 50 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: 155.000h (L80B50)