50813.6 **BEGA**

Deckeneinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Deckeneinbauleuchte · Innenleuchte mit symmetrisch streuender Lichtstärkeverteilung und einem externen nicht dimmbaren Netzteil. Für den Einbau in Zwischendecken im Innenbereich von 5-30 mm Stärke.

Produktbeschreibung

LED-Deckeneinbauleuchte mit einem externen Netzteil Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss Deckenabschlussring Oberfläche Farbe samtschwarz Innenfarbton kupfer matt Befestigung der Leuchte über 2 Befestigungsfedern Einbauöffnung ø 100 mm Erforderliche Einbautiefe 75 mm Lichtstreuende Scheibe Externes LED-Netzteil 220-240 V \sim 0/50-60 Hz 220-240 V ← 0/50-60 H2
Schutzklasse II □ **€** 0 ← Soicherheitszeichen **€** - Konformitätszeichen

Gewicht: 0,35 kg

Gewicht: 0,35 kg

Gewicht: 0,45 kg

Gew Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

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 7,8 W Leuchten-Anschlussleistung 9,8 W $t_a = 25 \degree C$ $t_{a \text{ max}} = 45 \degree C$ Bemessungstemperatur Umgebungstemperatur

50813.6K3

Modul-Bezeichnung LED-1021/930 Farbtemperatur 3000 K Farbwiedergabeindex CRI > 90 Modul-Lichtstrom 1180 lm Leuchten-Lichtstrom 402 lm Leuchten-Lichtausbeute 41 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

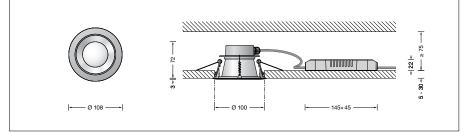
Bemessungstemperatur t_a= 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h LED-Modul: 110.000h (L80B50)

50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 45 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 95.000 h (L80 B50)





Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

Bestellnummer 50813.6

Innenfarbton wahlweise

- weiß
- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer .1 Kennziffer .2

Kennziffer .4

Kennziffer .6