50577.1 **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 weiß Befestigung der Leuchte über 2 Befestigungsfedern Einbauöffnung ø 141 mm Erforderliche Einbautiefe 90 mm Lichtstreuende Scheibe Externes LED-Netzteil 220-240 V \sim 0/50-60 Hz

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklassen D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 50 A / 50 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

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

Lichttechnik

Symmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung Halbstreuwinkel 67° 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 www.bega.com.

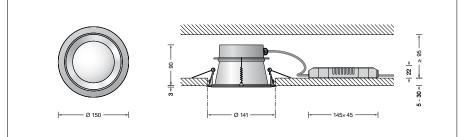
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 17,6 W 20 W t_a=25 °C Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur t_{a max}=25 °C Umgebungstemperatur

50 577.1 K3

Modul-Bezeichnung LED-0838/930 3000 K CRI > 90 Farbtemperatur Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom 2670 lm Leuchten-Lichtstrom 1558 lm 77,9 lm/W Leuchten-Lichtausbeute





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

100.000h (L80B50) LED-Modul:

Umgebungstemperatur max. t_a= 25 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: 100.000h (L80B50)

Bestellnummer 50 577.1

Innenfarbton wahlweise

• weiß

• aluminium matt

• messing matt

kupfer matt

Kennziffer .1 Kennziffer .2 Kennziffer .4

Kennziffer .6