BEGA 50 528

Einbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Decken- und Wandeinbauleuchte · Innenleuchte mit mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt und Aluminiumgehäuse zum Anschluss an ein externes LED-Netzteil. Für den Einbau in Decken mit geringen Tiefen im Innenbereich.

Produktbeschreibung

LED-Einbauleuchte ohne Netzteil Leuchtengehäuse aus Aluminium Opalglas, seidenmatt, mit Gewinde Silikondichtung Einbauöffnung ø 240 mm Erforderliche Einbautiefe 65 mm Leuchtengehäuse mit 3 Befestigungskrallen und Führungsschrauben 1 Anschlussleitung mit Zugentlastung und Steckverbindersystem für BEGA Netzteil, on/off oder DALI Schutzklasse III 🕸 **C** € – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,8 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklassen 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	17,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	20,5 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} =35 °C

50 528 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0447/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2780 lm
Leuchten-Lichtstrom	1762 lm
Leuchten-Lichtausbeute	86 lm/W

50 528 K4

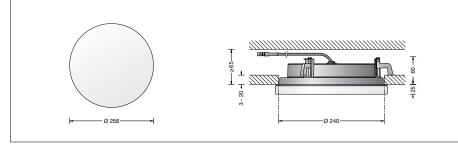
00 020 INT	
Modul-Bezeichnung	LED-0447/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2940 lm
Leuchten-Lichtstrom	1864 lm
Leuchten-Lichtausbeute	90,9 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a= 25 °C LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. t_a= 35 °C (100 %) LED-Modul: 115.000h (L80B50) 50.000 h (L90 B50)





Ergänzungsteile

Netzteile für LED-Leuchten 220-240 V · 0/50-60 Hz mit Zugentlastung und Steckverbindersystem

13177 Netzteil on/off 13173 Netzteil DALI

Die Netzteile sind nur für den Betrieb mit einer LED-Leuchte geeignet.

13028 Einbaugehäuse

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 50 528

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K - Bestellnummer + K3 4000 K - Bestellnummer + K4