

BEGA**50 711.1**

Deckeneinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Deckeneinbau-Tiefstrahler · Innenleuchte
mit Kristallglas, innen teilmattiert und
Aluminiumgussgehäuse.
Für den Einbau in Decken mit geringen Tiefen
im Innenbereich.

Produktbeschreibung

Deckeneinbauleuchte »ACCENTA«
Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss
Kristallglas, innen teilmattiert
Reflektor aus hochglanzeloxiertem
Reinstaluminium
Deckenabschlussring aus Metall, Farbe weiß
Einbauöffnung $\varnothing$ 68 mm
Erforderliche Einbautiefe 60 mm
Befestigung der Leuchte über 2 keilförmig
angebrachte, verstellbare Krallen
Anschlussklemme 2-polig für
digitale Steuerung
Externes LED-Netzteil
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
DALI-steuerbar
Anzahl der DALI-Adressen: 1
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine
Basisisolation vorhanden
Schutzklasse II 
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,4 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) E

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B 10A: 31 Leuchten
B 16A: 50 Leuchten
C 10A: 52 Leuchten
C 16A: 85 Leuchten

Leuchtmittel

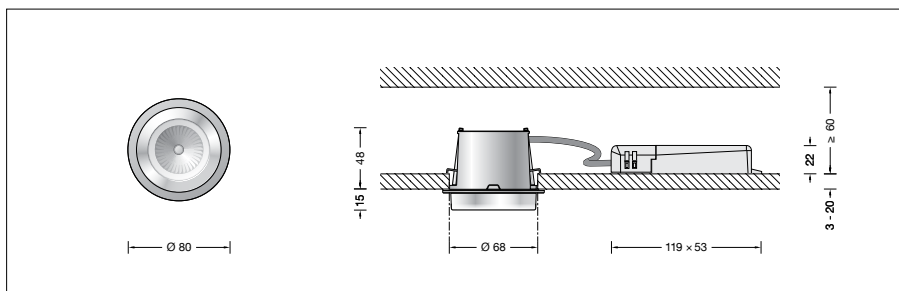
Modul-Anschlussleistung 8,5 W
Leuchten-Anschlussleistung 10,5 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 711.1 K27

Modul-Bezeichnung LED-0923/927
Farbtemperatur 2700 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 1155 lm
Leuchten-Lichtstrom 581 lm
Leuchten-Lichtausbeute 55,3 lm/W

50 711.1 K3

Modul-Bezeichnung LED-0923/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 1200 lm
Leuchten-Lichtstrom 604 lm
Leuchten-Lichtausbeute 57,5 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 145.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 120.000 h (L 80 B 50)

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.

Bestellnummer 50 711.1

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K
oder 3000 K
2700 K – Bestellnummer + **K27**
3000 K – Bestellnummer + **K3**

Oberfläche wahlweise

- Weiß
- Edelstahl
- Messing

Kennziffer **.1**Kennziffer **.2**Kennziffer **.4**