

BEGA**50 713.2**

Deckeneinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Schwenkbarer Deckeneinbau-Tiefstrahler · Innenleuchte mit Kristallglas, innen teilmattiert und Aluminiumgussgehäuse. Effiziente Leuchten für einstellbares, brillantes Licht im privaten Wohnraum und für den Einsatz in vielen anderen Bereichen der Objektbeleuchtung. Für den Einbau in Decken mit geringen Tiefen im Innenbereich.

Produktbeschreibung

Deckeneinbauleuchte »ACCENTA VARIO«
Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss
Kristallglas, innen teilmattiert
Reflektor aus hochglanzeloxiertem Reinstaluminium
Deckenabschlusssring aus Edelstahl
Einbauöffnung $\varnothing$ 95 mm
Erforderliche Einbautiefe 60 mm
Befestigung der Leuchte über 2 verstellbare Krallen
Externes LED-Netzteil
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
Schutzklasse II
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,6 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 30 Leuchten
B 16 A: 50 Leuchten
C 10 A: 52 Leuchten
C 16 A: 85 Leuchten

Leuchtmittel

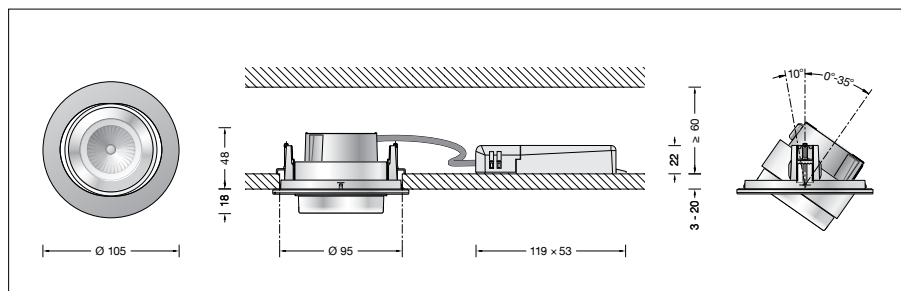
Modul-Anschlussleistung	8,5 W
Leuchten-Anschlussleistung	10,4 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$
Bei Einbau in Dämmung	$t_{a\text{ max}} = 25^\circ\text{C}$

50 713.2 K27

Modul-Bezeichnung	LED-0923/927
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1155 lm
Leuchten-Lichtstrom	581 lm
Leuchten-Lichtausbeute	55,9 lm/W

50 713.2 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0923/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1200 lm
Leuchten-Lichtstrom	604 lm
Leuchten-Lichtausbeute	58,1 lm/W



Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 130.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 90.000 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.

BEGA Constant Optics®

BEGA Constant Optics® bezeichnet ein effizientes optisches System, das nahezu keinem Verschleiß unterliegt. Die verwendeten langlebigen Materialien Glas, Reinstaluminium und Silikon unterliegen selbst unter extremen Bedingungen wie hohen Temperaturen und UV-Strahlung keinerlei Alterungserscheinungen.

Bestellnummer 50 713.2

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**