

BEGA**50 184.2**

Deckenleuchte für die Verwendung im Innenbereich





Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Deckenleuchte · Innenleuchte mit Aluminiumgehäuse für nach unten gerichtetes entblendetes Licht.

Produktbeschreibung

Deckenleuchte »STUDIO LINE«
 Gehäuseblende aus Aluminium,
 Oberfläche Farbe samtschwarz
 Innenfarbton aluminium matt
 Lichtstreuende Silikonlinse
 Montageplatte mit 2 Befestigungsbohrungen \varnothing 4,5 mm · Abstand 60 mm
 Anschlussklemmen 2,5[□]
 Schutzleiteranschluss
 BEGA Ultimate Driver®
 LED-Netzteil
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 DC 176-264 V
 Schutzklasse I
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
 Gewicht: 0,3 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 7,8 A / 112 μ s
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
 B10A: 38 Leuchten
 B16A: 61 Leuchten
 C10A: 64 Leuchten
 C16A: 102 Leuchten

Leuchtmittel

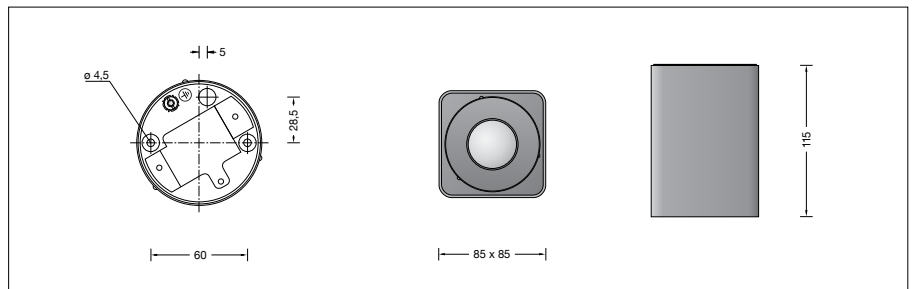
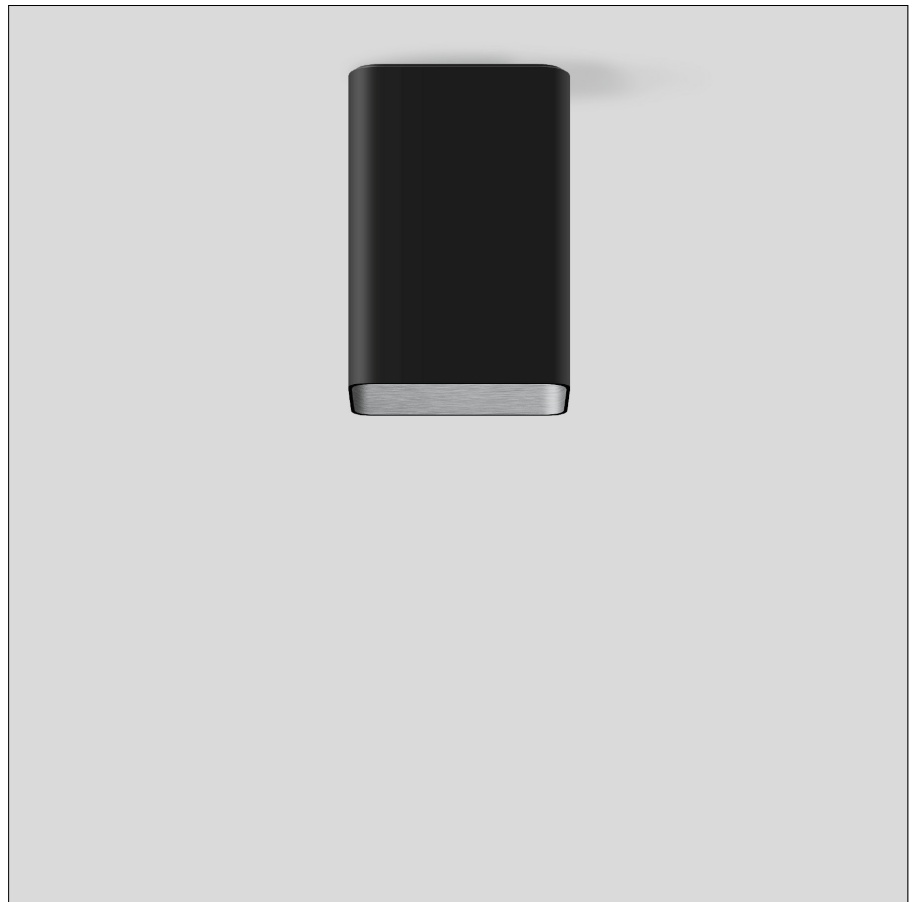
Modul-Anschlussleistung 4,9 W
 Leuchten-Anschlussleistung 6 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
 Umgebungstemperatur $t_{a,max} = 40$ °C

50 184.2 K3

Modul-Bezeichnung LED-0689/930
 Farbtemperatur 3000 K
 Farbwiedergabeindex CRI > 90
 Modul-Lichtstrom 775 lm
 Leuchten-Lichtstrom 297 lm
 Leuchten-Lichtausbeute 49,5 lm/W

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.

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

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

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40$ °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
 LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)
 50.000 h (L90 B50)

Bestellnummer 50 184.2

Innenfarbton wahlweise

- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer **.2**
 Kennziffer **.4**
 Kennziffer **.6**