

BEGA**51 078.6**

Deckenleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Deckenleuchte · Innenleuchte mit schlagfester Abdeckung aus Kunststoff und Metallgehäuse für nach unten gerichtetes entblendetes Licht.

Produktbeschreibung

Deckenleuchte »STUDIO LINE«
 Leuchtengehäuse aus Aluminium,
 Oberfläche Farbe samtweiß,
 Innenfarbton kupfer matt
 Leuchtenarmatur aus Metall,
 Oberfläche Farbe weiß
 Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß,
 mit Bajonettverschluss
 2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm
 Abstand 230 mm
 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
 der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm
 max. 5 x 1.5[□]
 Anschlussklemme 2,5[□]
 Schutzleiteranschluss
 LED-Netzteil
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 170-276 V
 DALI-steuerbar
 Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine
 Basisisolierung vorhanden
 BEGA Thermal Switch®
 Temporäre thermische Abschaltung zum
 Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
 Schutzklasse I
CE – Konformitätszeichen
 Gewicht: 2,4 kg

Einschaltstrom

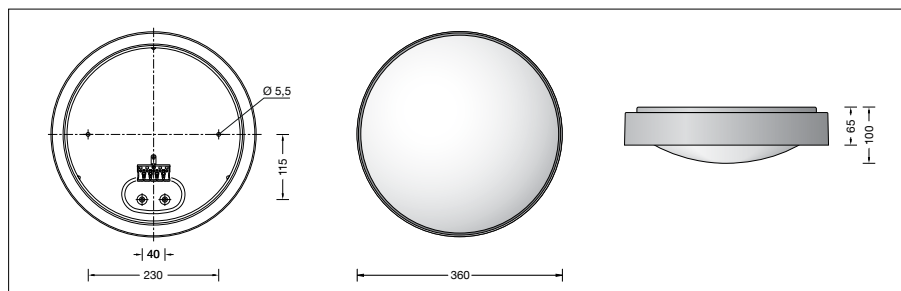
Einschaltstrom: 10 A / 200 µs
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
 je Leitungsschutzschalter:
 B 10A: 18 Leuchten
 B 16A: 30 Leuchten
 C 10A: 31 Leuchten
 C 16A: 51 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 26,4 W
 Leuchten-Anschlussleistung 29,5 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
 Umgebungstemperatur $t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

51 078.6 K3

Farbtemperatur 3000 K
 Farbwiedergabeindex CRI > 90
 Modul-Lichtstrom 3970 lm
 Leuchten-Lichtstrom 2682 lm
 Leuchten-Lichtausbeute 90,9 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
 LED-Netzteil: > 50.000 h
 LED-Modul: 86.000 h (L 80 B 50)
 Umgebungstemperatur max. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)
 LED-Netzteil: 50.000 h
 LED-Modul: 37.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 70 B 50)

Bestellnummer 51 078.6

Innenfarbton wahlweise
 • weiß
 • aluminium matt
 • messing matt
 • kupfer matt

Kennziffer .1
 Kennziffer .2
 Kennziffer .4
 Kennziffer .6