

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«
Leuchtgehäuse aus Aluminium,
Oberfläche Farbe samtschwarz,
Innenfarbton messing matt
Leuchtenarmatur aus Metall,
Oberfläche Einbrennlackierung weiß
Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß,
mit Bajonettverschluss
2 Befestigungsbohrungen \varnothing 5,5 mm
Abstand 230 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm
max. 5 x 1,5[□]
Anschlussklemme 2,5[□]
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
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

Lichttechnik

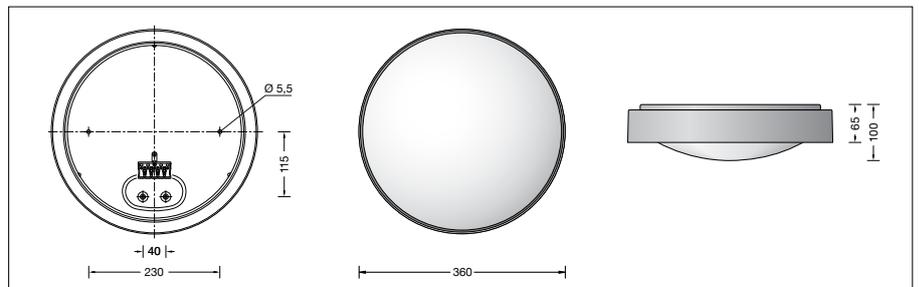
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	26,9 W
Leuchten-Anschlussleistung	29,7 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

51 050.4 K3

Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	3385 lm
Leuchten-Lichtstrom	2309 lm
Leuchten-Lichtausbeute	77,7 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 51 050.4

Innenfarbton wahlweise

- weiß
- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

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