

BEGA**51 177.4**

Bodenstehleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Bodenstehleuchte · Innenleuchte mit Metallgehäuse und lichtstreuenden Scheiben aus Kunststoff für nach oben und unten gerichtetes, abgeblendetes Licht.

Produktbeschreibung

Bodenstehleuchte »STUDIO LINE«
 Metallarmatur, Oberfläche Farbe samtweiß
 Gehäuseblende aus Aluminium,
 Oberfläche Farbe samtweiß
 Innenfarbton messing matt
 Lichtstreuende Scheiben aus Kunststoff mit optischer Struktur
 Tastdimmer zur stufenlosen Regulierung der Helligkeit
 Anschlussleitung weiß · 2 m mit Schutzkontaktstecker
 LED-Netzteil
 220-240 V ~ 50-60 Hz
 BEGA Thermal Control®
 Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperatur-empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten
 Schutzklasse I
 CE – Konformitätszeichen
 Gewicht: 4,7 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 µs
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
 B10A: 31 Leuchten
 B16A: 50 Leuchten
 C10A: 52 Leuchten
 C16A: 80 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 17,1 W
 Leuchten-Anschlussleistung 19,5 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
 Umgebungstemperatur $t_{a,max} = 30\text{ °C}$

51 177.4 K3

Modul-Bezeichnung
 LED-1225/930 + LED-1224/930
 Farbtemperatur 3000 K
 Farbwiedergabeindex CRI > 90
 Modul-Lichtstrom 2820 lm
 Leuchten-Lichtstrom 1358 lm
 Leuchten-Lichtausbeute 69,6 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

Umgebungstemperatur max. $t_a = 30\text{ °C}$ (100 %)
 LED-Netzteil: 50.000 h
 LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)
 50.000 h (L90 B50)

**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 www.bega.com.

Bestellnummer 51 177.4

Innenfarbton wahlweise
 • messing matt
 • kupfer matt

Kennziffer .4
 Kennziffer .6