

BEGA**51 176.6**

Tischleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

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

Produktbeschreibung

Tischleuchte »STUDIO LINE«
 Metallarmatur, Oberfläche Farbe samtweiß
 Gehäuseblende aus Kunststoff,
 Oberfläche Farbe samtweiß
 Innenfarbton kupfer matt
 Lichtstreuende Scheiben aus Kunststoff mit optischer Struktur
 Anschlussleitung weiß · 2 m
 mit Schnur-Zwischenschalter und Eurostecker
 BEGA Ultimate Driver®
 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 II 
CE – Konformitätszeichen
 Gewicht: 1,4 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 40 µs
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
 B 10 A: 50 Leuchten
 B 16 A: 50 Leuchten
 C 10 A: 80 Leuchten
 C 16 A: 80 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	7,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	8,9 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{max}} = 40^\circ\text{C}$

51 176.6 K3

Modul-Bezeichnung	
LED-1439/930 + LED-1440/930	
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1175 lm
Leuchten-Lichtstrom	583 lm
Leuchten-Lichtausbeute	65,5 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$	
LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	135.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	110.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 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 www.bega.com.

Bestellnummer 51 176.6

Innenfarbton wahlweise
 • messing matt
 • kupfer matt

Kennziffer .4
 Kennziffer .6

