BEGA 51 031.4

Tischleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

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

Produktbeschreibung

Tischleuchte »STUDIO LINE« Metallarmatur, Oberfläche Farbe samtweiß Gehäuseblende aus Aluminium, Oberfläche Farbe samtweiß

Lichtstreuende Scheiben aus Kunststoff mit

optischer Struktur Tastdimmer zur stufenlosen Regulierung der Helligkeit Anschlussleitung weiß · 2 m mit Schutzkontaktstecker LED-Netzteil

Innenfarbton messing matt

220-240 V \sim 50-60 Hz BEGA Thermal Control®

Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten

Schutzklasse I

C € – Konformitätszeichen Gewicht: 2,6 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Einschaltstrom

Energieeffizienzklasse(n) D

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 t_a=25 °C Bemessungstemperatur $t_{a max} = 35 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

51 031.4 K3

Modul-Bezeichnung

LED-1224/930 + LED-1225/930

3000 K Farbtemperatur Farbwiedergabeindex CRI > 90 Modul-Lichtstrom 2820 lm Leuchten-Lichtstrom 1358 lm 69,6 lm/W Leuchten-Lichtausbeute

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a= 25 °C LED-Netzteil: > 50.000h

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

Umgebungstemperatur max. t_a = 35 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h > 200.000h (L80B50) LED-Modul:

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 51 031.4

Innenfarbton wahlweise

- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer .4 Kennziffer .6