BEGA

51 444.7

Tischleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung
Tischleuchte · Innenleuchte für freistrahlendes und gleichmäßiges Licht zur Ambientebeleuchtung im Wohnzimmer, wie auch in Loungebereichen von Hotels und Restaurants. Mit Kunststoffabdeckung, transluzent-weiß und Standfuß aus Metall.

Produktbeschreibung
Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss, Oberfläche Farbe samtgrün
Kunststoffabdeckung transluzent-weiß
Abschlusskonus aus Kunststoff, Oberfläche Farbe samtgrün
Tastdimmer zur stufenlosen Regulierung der Helligkeit
2 m Anschlussleitung 3 G 0,75 □ mit Schutzkontaktstecker
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
LED-Netzteil
220-240 V ∿ 50/60 Hz
Schutzklasse I
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,2 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	5,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	7,5 W
Bemessungstemperatur	t_a = 25 °C
Umgebungstemperatur	$t_{a\,max}$ = 45 °C

51 444.7 K3

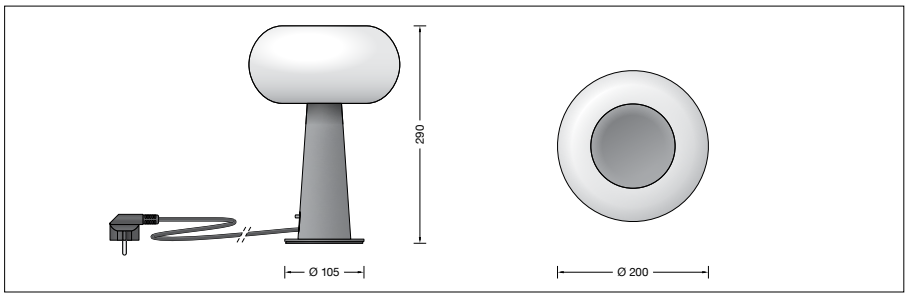
Modul-Bezeichnung	LED-1122/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	945 lm
Leuchten-Lichtstrom	720 lm
Leuchten-Lichtausbeute	96 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur
Bemessungstemperatur t_a = 25 °C

LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	> 200.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 45 °C (100 %)

LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	> 200.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)



Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum	60,1 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	39,9 %

BUG-Rating nach IES TM-15-20:
0–3–1
CEN Flux Code nach EN 13032-2:
21–46–72–40–100–30–56–79–60

Bestellnummer 51 444.7
Oberfläche wahlweise

• samtschwarz	Kennziffer **.5**
• samtgrün	Kennziffer **.7**
• samtblau	Kennziffer **.8**