BEGA 51 246.3

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Proiekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Wandleuchte · Innenleuchte mit weißer transluzenter Abdeckung aus Kunststoff und Aluminiumgehäuse, für besondere Beleuchtungsaufgaben im Innenbereich. Eine Leuchte mit freistrahlender und gleichmäßiger Lichtstärkeverteilung, die sowohl senkrecht als auch waagerecht montiert werden kann.

Leuchte mit hoher Schutzart.

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse aus Aluminium Oberfläche Chrom Kunststoffabdeckung transluzent-weiß Silikondichtung

4 Befestigungsbohrungen ø 4,8 mm Abstand 900 x 81 mm 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 5 x 1.5 Anschlussklemme 2,5

Schutzleiteranschluss

Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

LED-Netzteil

220-240 V $\overline{\sim}$ 0/50-60 Hz DC 176-276 V

Im Gleichspannungsbetrieb wird die LED-Leistung auf 15 % begrenzt

DALI-steuerbar

Anzahl der DALI-Adressen: 1

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden BEGA Thermal Control®

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

abzuschalten Schutzklasse I Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper

≥ 1 mm und Spritzwasser © - Sicherheitszeichen C C - Konformitätszeichen

Gewicht: 3,0 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 21 A / 230 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 12 Leuchten 20 Leuchten B16A: C10A: 21 Leuchten C16A: 33 Leuchten

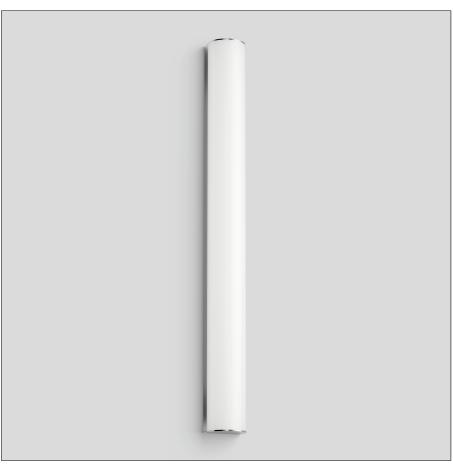
Leuchtmittel

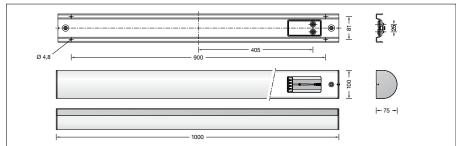
Modul-Anschlussleistung 39 W Leuchten-Anschlussleistung 44 W t_a=25 °C Bemessungstemperatur $t_{a max} = 35 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

51 246.3 K3

Modul-Bezeichnung 2x LED-1306/930 + 4x LED-1307/930 3000 K Farbtemperatur

Farbwiedergabeindex CRI > 90 Modul-Lichtstrom 5900 lm Leuchten-Lichtstrom 4172 lm Leuchten-Lichtausbeute 94,8 lm/W





$\textbf{Lebens dauer} \cdot \textbf{Umgebung stemper atur}$

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

120.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 35 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

105.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

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.

Bestellnummer 51 246.3

Oberfläche wahlweise

• Weiß Kennziffer .1 Chrom Kennziffer .3