BEGA 50 083.1

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Offene und freistrahlende Wandleuchte · Innenleuchte mit mundgeblasenem Opalglas und Metallgehäuse.

Die große Streuung des Opalglases bewirkt eine weiche und gleichmäßige Lichtverteilung im Raum.

Produktbeschreibung Leuchtengehäuse aus Metall, Oberfläche Farbe weiß Mundgeblasenes Opalglas 2 Befestigungsbohrungen Ø 6,5 mm Abstand 420mm Anschlussklemme 2,5⁻¹ Schutzleiteranschluss Anschlussklemme 2-polig für digitale Steuerung LED-Netzteil 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

Schlagfestigkeit IK02 Schutz gegen mechanische Gewicht: 2,2 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Lichttechnik

Schutzklasse I

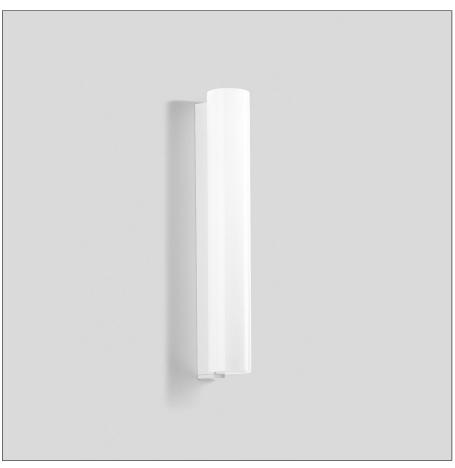
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.

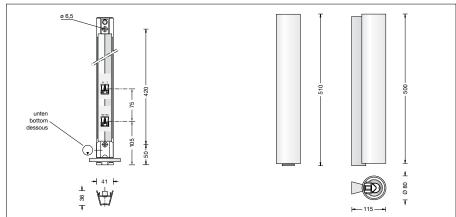
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 15,2 W Leuchten-Anschlussleistung 18,4 W Bemessungstemperatur t_a =25 °C $t_{a max} = 50 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

50 083.1 K3

Modul-Bezeichnung 4x LED-0626/930 3000 K CRI > 90 Farbtemperatur Farbwiedergabeindex 2560 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 1995 lm 108,4 lm/W Leuchten-Lichtausbeute





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

LED-Modul:

> 200.000h (L80B50) 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 50 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

55.000h (L80B50) LED-Modul:

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 200 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: 14 Leuchten B10A: 24 Leuchten B16A: 14 Leuchten C10A: C16A: 24 Leuchten