BEGA 50 608.3

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Wandleuchte · Innenleuchte aus mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt und mit Metallgehäuse.

Für alle Beleuchtungsaufgaben im Innenbereich. Leuchte mit hoher Schutzart.

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss und Aluminium,

Oberfläche Chrom

Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt Silikondichtung 2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm

Abstand 440 x 56 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm

max. 3×1.5^{1}

Anschlussklemme 2,5

Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

Schutzklasse I

Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper

≥ 1 mm und Spritzwasser

Schlagfestigkeit IK03

Schutz gegen mechanische Schläge < 0,35 Joule 10 Schriften – Sicherheitszeichen 10 Konformitätszeichen

Gewicht: 2,2 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklassen D

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.

Leuchtmittel

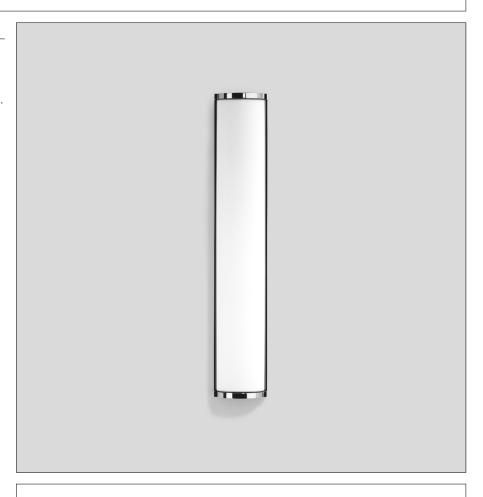
12,4 W
14,6 W
t _a =25 °C
$t_{a max} = 50 ^{\circ}C$

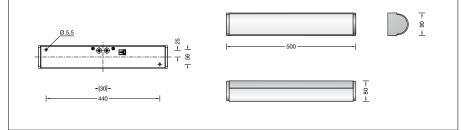
50 608.3 K27

Modul-Bezeichnung	4x LED-0546/927
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1820 lm
Leuchten-Lichtstrom	1282 lm
Leuchten-Lichtausbeute	87,8 lm/W

50 608.3 K3

Modul-Bezeichnung	4x LED-0546/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1880 lm
Leuchten-Lichtstrom	1325 lm
Leuchten-Lichtausbeute	90,8 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

> 200.000 h (L80 B 50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

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

LED-Netzteil: 50.000h > 200.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 30 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

Bestellnummer 50 608.3

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K oder 3000 K

2700 K - Bestellnummer + **K27** 3000 K - Bestellnummer + K3

Oberfläche wahlweise

Kennziffer .1 Weiß • Chrom Kennziffer .3