50601.2 **BEGA**

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Wandleuchte · Innenleuchte für brillantes Licht mit Kristallgläsern und Aluminiumgehäuse. Das Licht wird von der Leuchte nach oben und unten gelenkt.

Produktbeschreibung Leuchte besteht aus Aluminium, Oberfläche Edelstahl Kristallgläser, teilmattiert, mit Gewinde Reflektoren aus eloxiertem Reinstaluminium 2 Befestigungslanglöcher Breite 5 mm · Abstand 76,5 mm 1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 5 x 1.5 Anschlussklemme 2,5 mit Steckvorrichtung Schutzleiteranschluss Anschlussklemmen 2-polig für digitale Steuerung LED-Netzteil DC 176-280 V DALI-steuerbar

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden BEGA Thermal Switch® Temporäre thermische Abschaltung zum

Schutz temperaturempfindlicher Bauteile Schutzklasse I

Gewicht: 2,2 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

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

Modul-Anschlussleistung 16,2 W 19 W t_a=25 °C Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur t_{a max} = 25 °C Umgebungstemperatur

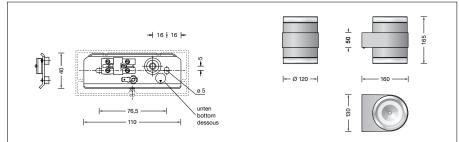
50 601.2 K3

Modul-Bezeichnung	2x LED-0800/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2510 lm
Leuchten-Lichtstrom	1774 lm
Leuchten-Lichtausbeute	93,4 lm/W

50 601 2 KA

50 00 1.2 IV4	
Modul-Bezeichnung	2x LED-0800/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2550 lm
Leuchten-Lichtstrom	1802 lm
Leuchten-Lichtausbeute	94,8 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 = 25 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

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

Einschaltstrom

Einschaltstrom: $5 \, \text{A} \, / \, 50 \, \mu \text{s}$ Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

Bestellnummer 50 601.2

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3** 4000 K - Bestellnummer + K4

Oberfläche wahlweise

Kennziffer .1 Samtweiß Edelstahl Kennziffer .2