**BEGA** 50 068.3

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Proiekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

#### **Anwendung**

Freistrahlende Wandleuchte · Innenleuchte mit mundgeblasenem Opalglas für eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung. Aufgrund ihrer langgestreckten Bauform besonders gut geeignet für die Montage an Säulen, Wandpfeilern und Stirnflächen von Mauern, sowie in bauseitigen Aussparungen und Profilen.

Die Leuchte kann horizontal oder vertikal montiert werden.

**Produktbeschreibung** Leuchtengehäuse aus Metall, Oberfläche Chrom Mundgeblasenes Opalglas Elektrische Einrichtung abklappbar 2 Befestigungsbohrungen ø 6 mm Abstand 300 mm

Anschlussgehäuse mit

Leitungseinführung für Netzanschlussleitung

bis ø 14 mm, max. 5 x 1.5 Anschlussklemmen 2,5<sup>1</sup> Schutzleiteranschluss 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

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 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK03 Schutz gegen mechanische

Schläge < 0,35 Joule € - Konformitätszeichen

Gewicht: 3,0 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D

# Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 200 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

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

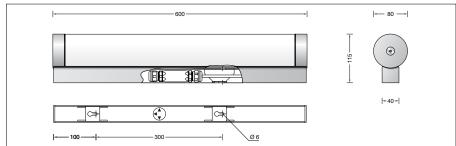
### Leuchtmittel

19,2 W Modul-Anschlussleistung 22,5 W t<sub>a</sub>=25 °C Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur  $t_{a max} = 45 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

### 50 068.3 K3

Modul-Bezeichnung 2x LED-0626/930 + 2x LED-0627/930 3000 K Farbtemperatur Farbwiedergabeindex CRI > 90 Modul-Lichtstrom 3210 lm Leuchten-Lichtstrom 2286 lm Leuchten-Lichtausbeute 101,6 lm/W





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

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub>= 25 °C > 50.000h LED-Netzteil: LED-Modul:

145.000h (L80B50) 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub> = 45 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

44.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L70B50)

# 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 50 068.3

Oberfläche wahlweise Edelstahl

• Chrom

Kennziffer .2 Kennziffer .3