67 683.3 **BEGA** 

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 Anschlussleitung ø 7-10,5 mm,

max. 5G1.5

Anschlussklemme 2,5<sup>□</sup>

Schutzleiteranschluss

Anschlussklemme 2-polig für

digitale Steuerung

LED-Netzteil

220-240 V  $\overline{\sim}$  0/50-60 Hz DC 176-264 V

DALI-steuerbar

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum

Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I

Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper

≥ 1 mm und Spritzwasser Schlagfestigkeit IK04

Schutz gegen mechanische

Gewicht: 2,0 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklassen D

### Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 12,4 W Leuchten-Anschlussleistung 15 W Bemessungstemperatur t<sub>a</sub>=25 °C  $t_{a \text{ max}} = 45 \, ^{\circ}\text{C}$ Umgebungstemperatur

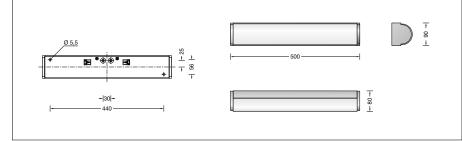
# 67 683.3 K27

Modul-Bezeichnung 4x LED-0546/927 Farbtemperatur 2700 K CRI > 90 Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom 1820 lm 1282 lm Leuchten-Lichtstrom Leuchten-Lichtausbeute 85,5 lm/W

# 67602212

01 000.0 No	
Modul-Bezeichnung	4x LED-0546/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1880 lm
Leuchten-Lichtstrom	1325 lm
Leuchten-Lichtausbeute	88.3 lm/W





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

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

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

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

> 200.000h (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.

## 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 67 683.3

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K oder 3000 K

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

Oberfläche wahlweise

Kennziffer .1 Weiß • Chrom Kennziffer .3