BEGA 67 683.3

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich

IP 44

Projekt · Referenznummer Datum

#### Produktdatenblatt

#### **Anwendung**

LED-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<sup>-1</sup>

Anschlussklemme 2,5<sup>-1</sup>

Schutzleiteranschluss

Anschlussklemme für digitale Steuerung

LED-Netzteil

DALI steuerbar

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden

Schutzklasse I

Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper

> 1 mm und Spritzwasser

C € – Konformitätszeichen

Gewicht: 2,0 kg

### Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B 10 A: 31 Leuchten

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

# Leuchtmittel

 $\begin{array}{lll} \mbox{Modul-Anschlussleistung} & 12,4 \ \mbox{W} \\ \mbox{Leuchten-Anschlussleistung} & 14,6 \ \mbox{W} \\ \mbox{Bemessungstemperatur} & t_a = 25 \ \mbox{°C} \\ \mbox{Umgebungstemperatur} & t_{a\, max} = 50 \ \mbox{°C} \\ \end{array}$ 

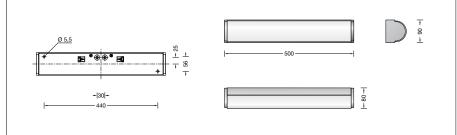
# 67 683.3 K3

LED-0546/930
3000 K
CRI > 90
1720 lm
1325 lm
90,8 lm/W

# 67 683.3 K4

Modul-Bezeichnung	4x LED-0546/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1740 lm
Leuchten-Lichtstrom	1340 lm
Leuchten-Lichtausbeute	91,8 lm/W





# Lebensdauer der LED

Umgebungstemperatur  $t_a$  = 25 °C – bei 190.000 h: L70 B 50

max. Umgebungstemperatur t<sub>a</sub> = 50 °C – bei 165.000 h: L70 B 50

#### 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 67 683.3

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

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

Oberfläche wahlweise

Einbrennlackierung weiß
Chrom
Gold
Kennziffer .4
Kennziffer .4