50 284.2 **BEGA** 

Wandeinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

# Produktdatenblatt

#### **Anwendung**

Wandeinbauleuchte · Innenleuchte mit Kristallglas, innen weiß und Metallgehäuse. Leuchte mit freistrahlendem Licht für eine lenkende und leitende Beleuchtung.

Produktbeschreibung Wandeinbauleuchte »ACCENTA« Leuchtengehäuse aus Zinkdruckguss Abschlussring aus Metall mit Sicherheitsglas, innen weiß

Oberfläche Edelstahl

Hohlraumdose mit 2 Befestigungskrallen und Befestigungsschrauben

Einbauöffnung ø 68 mm Erforderliche Tiefe Einbaufreiraum 65 mm Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm,

max.  $3 \times 1.5^{\circ}$ 

Anschlussklemme 1,5 Schutzleiteranschluss

Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

LED-Netzteil

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

Schutzklasse I

Schutzklasse I

Schutzklasse I

Schutzklasse I CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,25 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

# Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 170  $\mu s$ 

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten

C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

#### 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

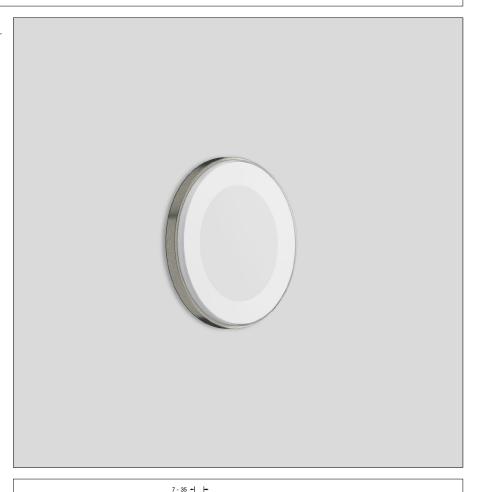
Modul-Anschlussleistung	1,9 W
Leuchten-Anschlussleistung	3 W
Bemessungstemperatur	t <sub>a</sub> =25 °C
Umgebungstemperatur	$t_{a max} = 40  ^{\circ}C$
Bei Einbau in Dämmung	$t_{a max} = 35  ^{\circ}C$

## 50 284.2 K27

00 ZUT.Z I\Z1	
Modul-Bezeichnung	LED-0676/927
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	310 lm
Leuchten-Lichtstrom	98 lm
Leuchten-Lichtausbeute	32,7 lm/W

### 50 284.2 K3

00 20 1.2 1.0	
Modul-Bezeichnung	LED-0676/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	315 lm
Leuchten-Lichtstrom	100 lm
Leuchten-Lichtausbeute	33,3 lm/W



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

- Ø 75 -

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

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub> = 40 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h 156.000h (L80B50) LED-Modul:

50.000h (L90B50)

#### Bestellnummer 50 284.2

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K oder 3000 K

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

Oberfläche wahlweise

 Weiß Edelstahl

<del>-</del>|8|<del>-</del>

• messing matt

kupfer matt

Kennziffer .1 Kennziffer .2 Kennziffer .4

-58

Kennziffer .6