BEGA 50 116.2

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.  $3 \times 1,5^{\square}$ 

Anschlussklemme 1,5<sup>□</sup>

Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz

DC 176-264 V

Schutzklasse I

C € – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,26 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklassen D

# Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 170 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten

C10A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

#### Leuchtmittel

 $\begin{array}{lll} \mbox{Modul-Anschlussleistung} & 1,9 \ \mbox{W} \\ \mbox{Leuchten-Anschlussleistung} & 3 \ \mbox{W} \\ \mbox{Bemessungstemperatur} & t_a = 25 \ \mbox{°C} \\ \mbox{Umgebungstemperatur} & t_{a\, max} = 40 \ \mbox{°C} \\ \mbox{Bei Einbau in D\"{a}mmung} & t_{a\, max} = 35 \ \mbox{°C} \\ \end{array}$ 

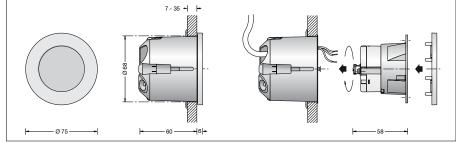
## 50 116.2 K27

Modul-Bezeichnung	LED-0676/927
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	310 lm
Leuchten-Lichtstrom	76 lm
Leuchten-Lichtausbeute	25,3 lm/W

# 50116.2K3

Modul-Bezeichnung	LED-0676/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	315 lm
Leuchten-Lichtstrom	78 lm
Leuchten-Lichtausbeute	26 lm/W





# $\textbf{Lebens dauer} \cdot \textbf{Umgebung stemperatur}$

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

LED-Modul: > 200.000h (L80B50)

50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a$  = 40 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 156.000 h (L80 B 50)

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.

## Bestellnummer 50 116.2

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K oder 3000 K

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

Oberfläche wahlweise

• Weiß Kennziffer .1

• Edelstahl Kennziffer .2