

**Produktdatenblatt****Anwendung**

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

**Produktbeschreibung**

Wandeinbauleuchte »ACCENTA«  
Leuchtgehäuse aus Zinkdruckguss  
Abschlussrahmen 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 × 1,5<sup>□</sup>  
Anschlussklemme 1,5<sup>□</sup>  
Schutzleiteranschluss  
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1  
LED-Netzteil  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 176-264 V  
Schutzklasse I  
 – Sicherheitszeichen  
 – Konformitätszeichen  
Gewicht: 0,27 kg  
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

**Leuchtmittel**

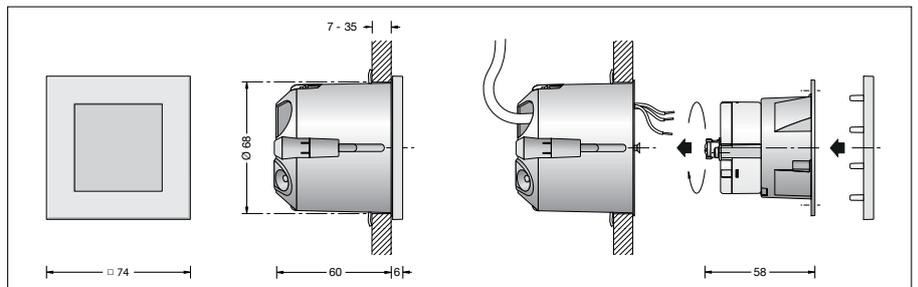
|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Modul-Anschlussleistung    | 1,9 W                               |
| Leuchten-Anschlussleistung | 3 W                                 |
| Bemessungstemperatur       | $t_a = 25 \text{ °C}$               |
| Umgebungstemperatur        | $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$ |
| Bei Einbau in Dämmung      | $t_{a \text{ max}} = 35 \text{ °C}$ |

**50 118.2 K27**

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Modul-Bezeichnung      | LED-0676/927 |
| Farbtemperatur         | 2700 K       |
| Farbwiedergabeindex    | CRI > 90     |
| Modul-Lichtstrom       | 310 lm       |
| Leuchten-Lichtstrom    | 86 lm        |
| Leuchten-Lichtausbeute | 28,7 lm/W    |

**50 118.2 K3**

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Modul-Bezeichnung      | LED-0676/930 |
| Farbtemperatur         | 3000 K       |
| Farbwiedergabeindex    | CRI > 90     |
| Modul-Lichtstrom       | 315 lm       |
| Leuchten-Lichtstrom    | 88 lm        |
| Leuchten-Lichtausbeute | 29,3 lm/W    |

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$   
LED-Netzteil: > 50.000 h  
LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)  
50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 40 \text{ °C}$  (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h  
LED-Modul: 156.000 h (L80 B50)  
50.000 h (L90 B50)

**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](http://www.bega.com).

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 20 A / 170  $\mu$ s  
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:  
B 10 A: 31 Leuchten  
B 16 A: 50 Leuchten  
C 10 A: 52 Leuchten  
C 16 A: 85 Leuchten

**Bestellnummer 50 118.2**

Oberfläche wahlweise  
• Weiß  
• Edelstahl

Kennziffer **.1**  
Kennziffer **.2**