

BEGA**50 284.6**

Wandeinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich





Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

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

Produktbeschreibung

Wandeinbauleuchte »ACCENTA«
Leuchtengehäuse aus Zinkdruckguss
Abschlussrahmen aus Metall mit Sicherheitsglas, innen weiß
Oberfläche Farbe kupfer matt
Hohlraumdose mit 2 Befestigungskrallen und Befestigungsschrauben
Einbauöffnung \varnothing 68 mm
Erforderliche Tiefe Einbaufreiraum 65 mm
Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm, max. $3 \times 1,5^{\square}$
Anschlussklemme $1,5^{\square}$
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
Schutzklasse I
 05 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,25 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

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

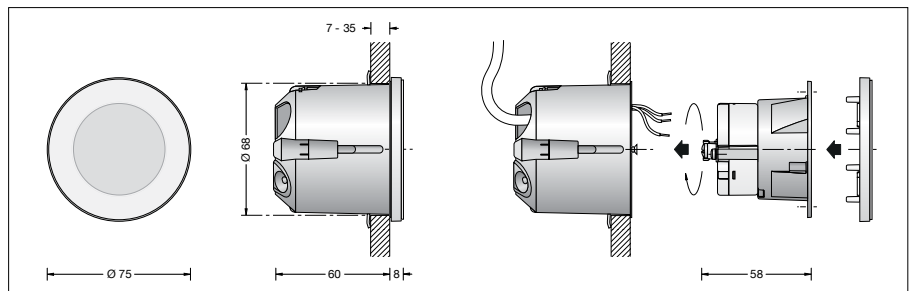
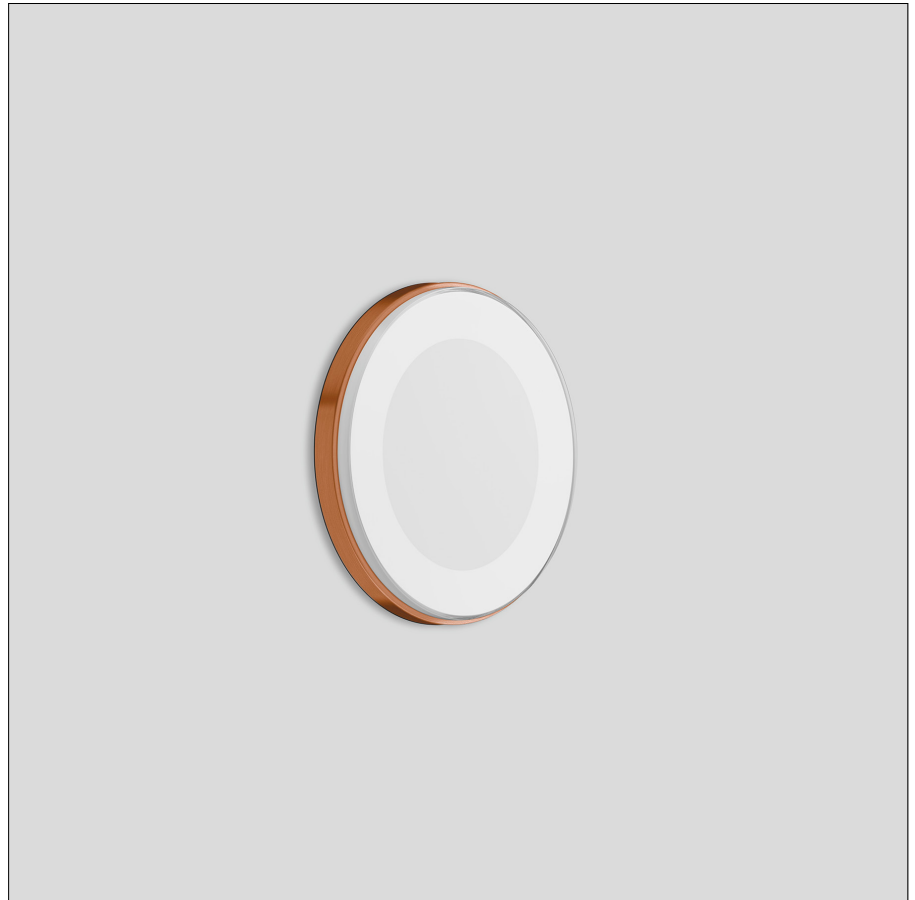
| | |
|----------------------------|--|
| Modul-Anschlussleistung | 1,9 W |
| Leuchten-Anschlussleistung | 3 W |
| Bemessungstemperatur | $t_a = 25^{\circ}\text{C}$ |
| Umgebungstemperatur | $t_{a\text{max}} = 40^{\circ}\text{C}$ |
| Bei Einbau in Dämmung | $t_{a\text{max}} = 35^{\circ}\text{C}$ |

50 284.6 K27

| | |
|------------------------|--------------|
| 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 |

50 284.6 K3

| | |
|------------------------|--------------|
| 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 $t_a = 25^{\circ}\text{C}$ | |
| LED-Netzteil: | > 50.000 h |
| LED-Modul: | > 200.000 h (L 80 B 50) 50.000 h (L 90 B 50) |
| Umgebungstemperatur max. $t_a = 40^{\circ}\text{C}$ (100 %) | |
| LED-Netzteil: | 50.000 h |
| LED-Modul: | 156.000 h (L 80 B 50) 50.000 h (L 90 B 50) |

Bestellnummer 50 284.6

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K oder 3000 K
2700 K – Bestellnummer + **K27**
3000 K – Bestellnummer + **K3**

Oberfläche wahlweise

- Weiß
- Edelstahl
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer **.1**
Kennziffer **.2**
Kennziffer **.4**
Kennziffer **.6**