

BEGA**50 155.1**

Wandeinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Wandeinbauleuchte · Innenleuchte mit Sicherheitsglas und Metallgehäuse.
Leuchte mit abgeblendetem Licht für eine lenkende und leitende Beleuchtung.

Produktbeschreibung

Wandeinbauleuchte »ACCENTA«
Leuchtengehäuse aus Zinkdruckguss
Abschlussring aus Metall mit Sicherheitsglas,
optische Struktur innen
Oberfläche Farbe weiß
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Hohlraumdose mit 2 Befestigungskrallen und Befestigungsschrauben
Einbauöffnung \varnothing 68 mm
Erforderliche Tiefe Einbaufreiraum 65 mm
Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm, max. $3 \times 1,5$ [□]
Anschlussklemme $1,5$ [□]
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
Schutzklasse I
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,26 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 170 μ 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

Leuchtmittel

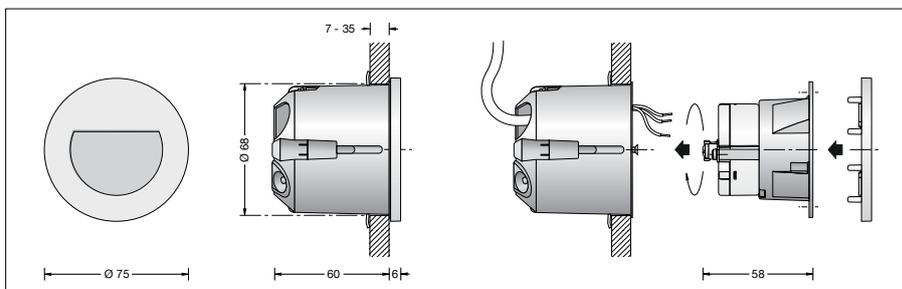
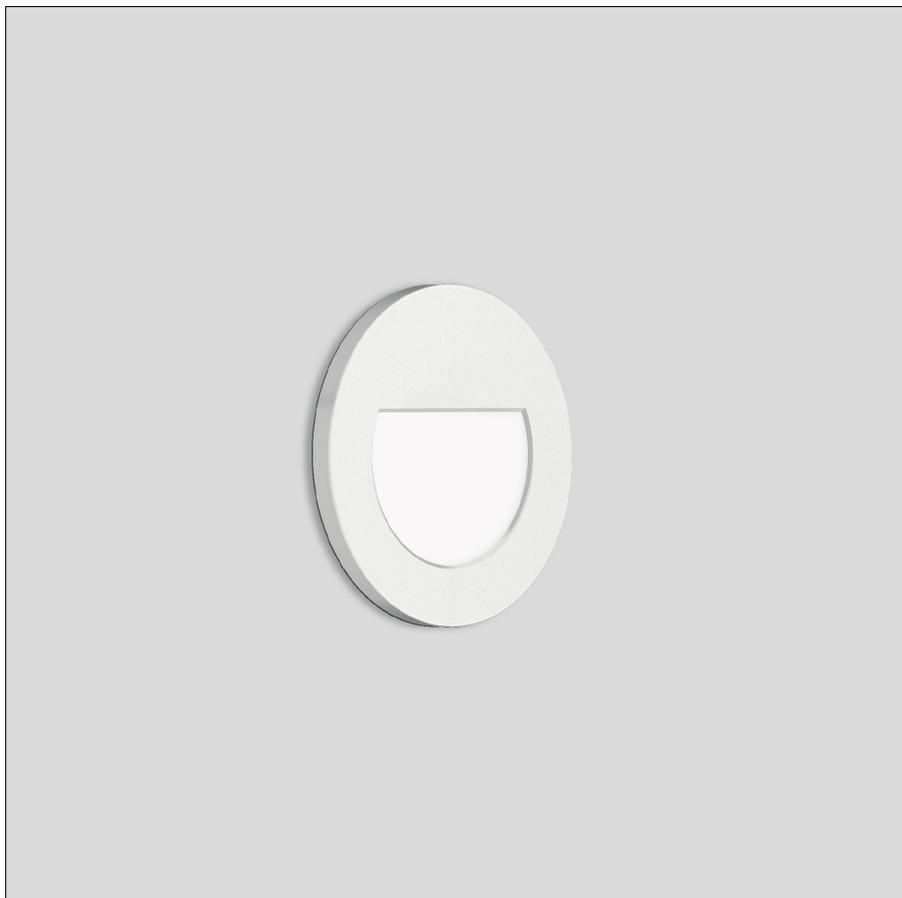
Modul-Anschlussleistung 1,9 W
Leuchten-Anschlussleistung 3 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
 Umgebungstemperatur $t_{a,max} = 35$ °C
 Bei Einbau in Dämmung $t_{a,max} = 25$ °C

50 155.1 K27

Modul-Bezeichnung LED-0676/927
Farbtemperatur 2700 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 310 lm
Leuchten-Lichtstrom 182 lm
Leuchten-Lichtausbeute 60,7 lm/W

50 155.1 K3

Modul-Bezeichnung LED-0676/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 315 lm
Leuchten-Lichtstrom 185 lm
Leuchten-Lichtausbeute 61,7 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35$ °C (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestellnummer 50 155.1

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

Oberfläche wahlweise

- Weiß
- Edelstahl

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

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.