

BEGA**50 285.1**

Wandeinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

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

Produktbeschreibung

Wandeinbauleuchte »ACCENTA«
Leuchtengehäuse aus Zinkdruckguss
Abschlussrahmen aus Metall mit
Sicherheitsglas, innen weiß
Oberfläche Farbe weiß
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 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

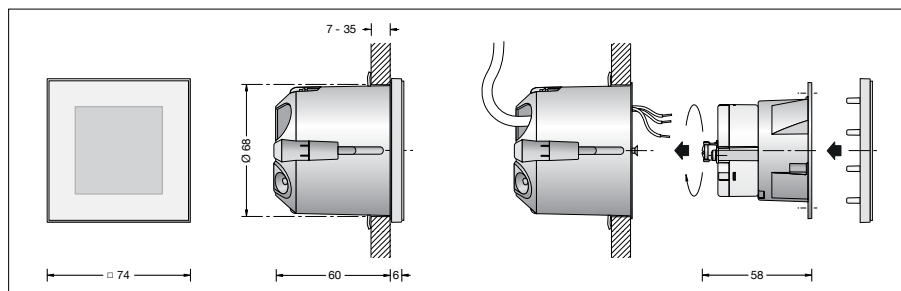
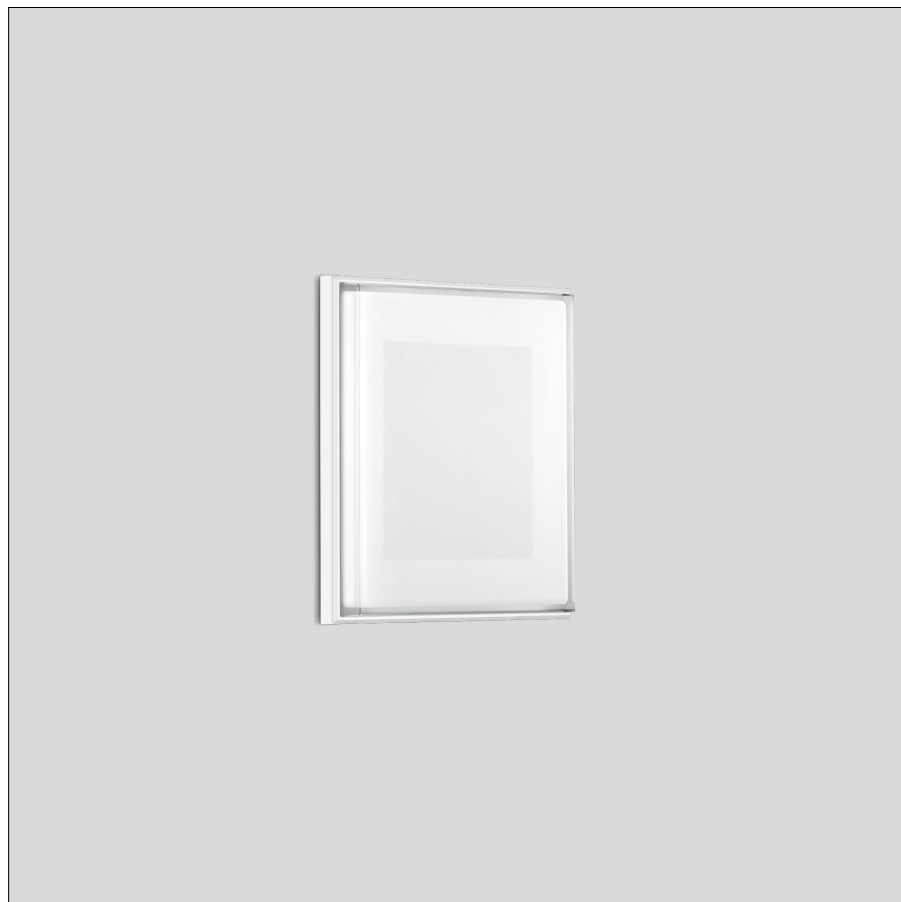
Modul-Anschlussleistung	1,9 W
Leuchten-Anschlussleistung	3 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$
Bei Einbau in Dämmung	$t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 285.1 K27

Modul-Bezeichnung	LED-0676/927
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	310 lm
Leuchten-Lichtstrom	91 lm
Leuchten-Lichtausbeute	30,3 lm/W

50 285.1 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0676/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	315 lm
Leuchten-Lichtstrom	93 lm
Leuchten-Lichtausbeute	31 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 50 285.1

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**