

BEGA**33 295**

Wandeinbauleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

LED-Wandeinbauleuchte mit freistrahlemdem Licht für den flächenbündigen oder flächenaufliegenden Einbau.
Mit geringer Lichtleistung für orientierende Beleuchtungsaufgaben.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Sicherheitsglas weiß
Silikondichtung
Erforderliche Einbauöffnung 92 x 92 mm
Einbautiefe 80 mm
Befestigung über zwei keilförmig angebrachte, verstellbare Krallen
1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm max. $3 \times 1,5^{\square}$
Anschlussklemme 2,5 $^{\square}$
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK06
Schutz gegen mechanische Schläge < 1 Joule
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,55 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 6 A / 102 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 60 Leuchten
B 16 A: 96 Leuchten
C 10 A: 100 Leuchten
C 16 A: 161 Leuchten

Leuchtmittel

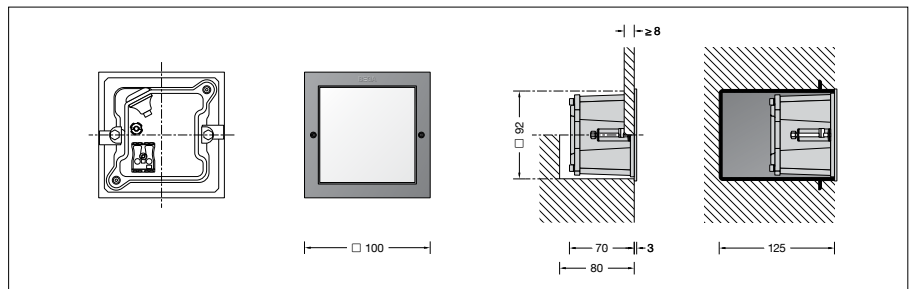
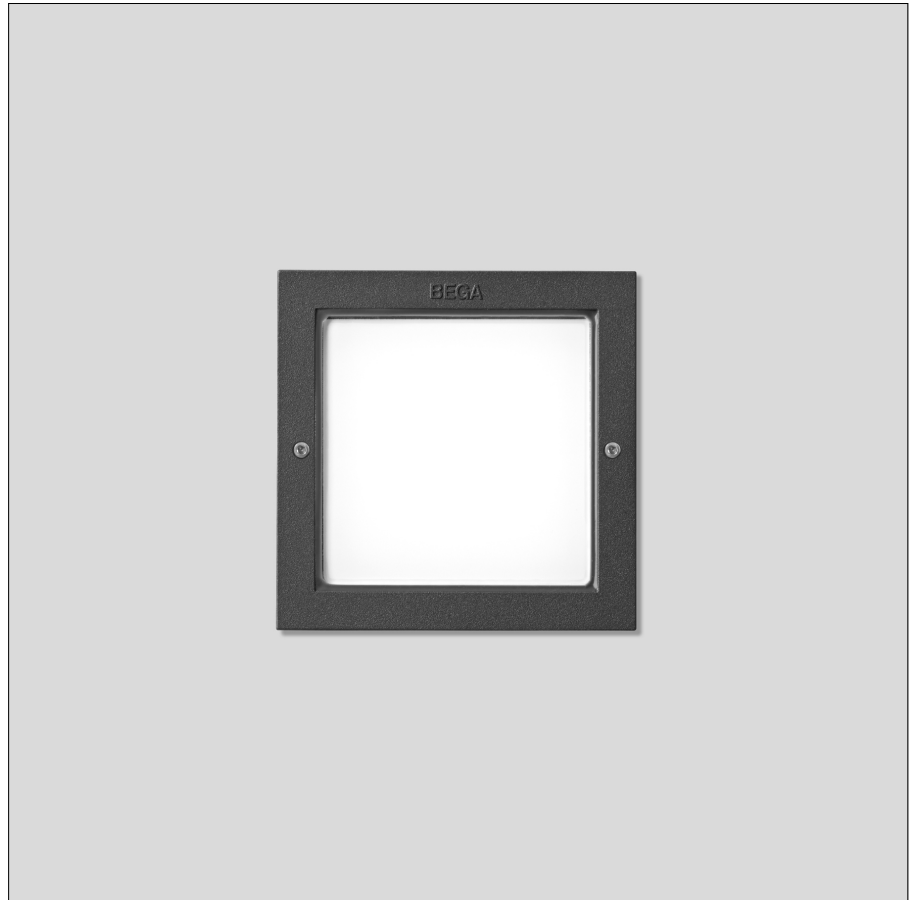
Modul-Anschlussleistung 1,9 W
Leuchten-Anschlussleistung 2,5 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{max}} = 55^{\circ}\text{C}$
Bei Einbau in Dämmung $t_{a\text{max}} = 50^{\circ}\text{C}$

33 295 K3

Modul-Bezeichnung LED-0355/830
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 390 lm
Leuchten-Lichtstrom 138 lm
Leuchten-Lichtausbeute 55,2 lm/W

33 295 K4

Modul-Bezeichnung LED-0355/840
Farbtemperatur 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 405 lm
Leuchten-Lichtstrom 144 lm
Leuchten-Lichtausbeute 57,6 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Umgebungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur $t_a = 55^{\circ}\text{C}$
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 79.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 70 B 50)

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 33 295

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K
3000 K – Bestellnummer + **K3**
4000 K – Bestellnummer + **K4**

Farbe wahlweise Grafit oder Silber
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**

Ergänzungsteile

10 782 Einbaugehäuse
10 082 Einputzrahmen
10 071 Einputzrahmen flächenbündig

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Lichtverteilung