

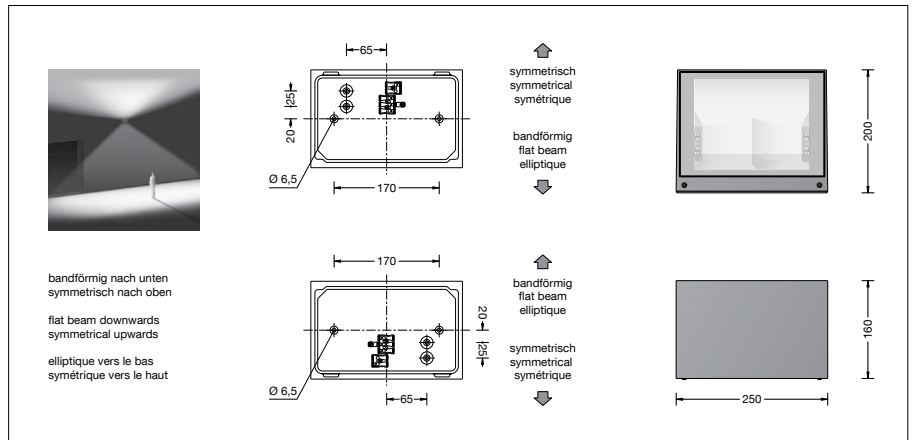
BEGA**33 393**

Wandfluter



Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Sicherheitsglas mit optischer Struktur
Silikonichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinaluminium
2 Befestigungsbohrungen \varnothing 6,5 mm
Abstand 170 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung \varnothing 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Anschlussklemme 2,5[□] mit Steckvorrichtung
Schutzleiteranschluss
BEGA Ultimate Driver®
2 LED-Netzteile
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
DALI-steuerbar
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden
BEGA Thermal Control®
Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperatur-empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK06
Schutz gegen mechanische Schläge < 1 Joule

CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 5,0 kg

Anwendung

Wandleuchte mit zweiseitigem Lichtaustritt.
Ein Lichtaustritt mit symmetrischer Lichtstärkeverteilung für die Beleuchtung von Fassaden- und Wandflächen.
Ein Lichtaustritt mit bandförmiger Lichtstärkeverteilung für die Beleuchtung von Boden- und Deckenflächen vor Fassaden und Wänden.
Die Leuchte ist in jeder Brennlage montierbar.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 33 W
Leuchten-Anschlussleistung 38 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{max}} = 50\text{ °C}$

33 393 K3

Modul-Bezeichnung
2x LED-0850/830 + LED-0313/830
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 6340 lm
Leuchten-Lichtstrom 4863 lm
Leuchten-Lichtausbeute 128 lm/W

33 393 K4

Modul-Bezeichnung
2x LED-0850/840 + LED-0313/840
Farbtemperatur 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 6525 lm
Leuchten-Lichtstrom 4997 lm
Leuchten-Lichtausbeute 131,5 lm/W

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 8,8 A / 100 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10A: 28 Leuchten
B 16A: 45 Leuchten
C 10A: 28 Leuchten
C 16A: 45 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.

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)
Umgebungstemperatur max. $t_a = 50\text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 100.000 h (L 80 B 50)

Bestellnummer 33 393

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K
3000 K – Bestellnummer + **K3**
4000 K – Bestellnummer + **K4**
Farbe wahlweise Grafit, Weiß oder Silber
Grafit – Bestellnummer
Weiß – Bestellnummer + **W**
Silber – Bestellnummer + **A**

Lichtverteilung