

BEGA**33 590**

Wandleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Wandleuchte mit zweiseitigem Lichtaustritt.
Für Beleuchtungs- und Gestaltungsaufgaben
in der Lichtarchitektur.

Das nach unten gerichtete Licht ist für
die Beleuchtung der Wand und der davor
liegenden Flächen bestimmt. Das nach oben
gerichtete Licht ist für die Beleuchtung der
Wand und von Deckenflächen bestimmt.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss,
Aluminium und Edelstahl
Sicherheitsglas klar
Silikondichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
2 Befestigungsbohrungen \varnothing 4,3 mm
Abstand 50 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung \varnothing 7-10,5 mm,
max. 3 G 1,5[□]
Steckvorrichtung
Anschlussklemme 2,5[□]
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
Schutzklasse I
Schutzart IP 64
Staubdicht und Schutz gegen Spritzwasser
Schlagfestigkeit IK03
Schutz gegen mechanische
Schläge < 0,35 Joule
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,7 kg

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

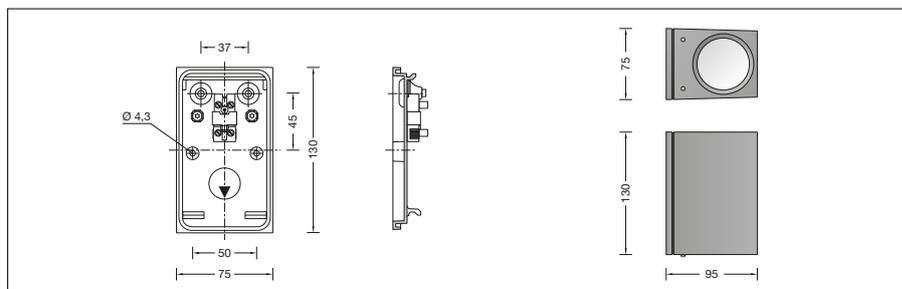
Modul-Anschlussleistung	3,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	5,5 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 35 \text{ }^\circ\text{C}$

33 590

Modul-Bezeichnung	2x LED-0684/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	$R_a > 80$
Modul-Lichtstrom	590 lm
Leuchtenlichtstrom	293 lm
Leuchten-Lichtausbeute	53,3 lm/W

33 590 K4

Modul-Bezeichnung	2x LED-0684/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	$R_a > 80$
Modul-Lichtstrom	620 lm
Leuchtenlichtstrom	308 lm
Leuchten-Lichtausbeute	56 lm/W

**Lebensdauer der LED**

Umgebungstemperatur $t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
– bei 50.000 h: L90 B10
– bei > 500.000 h: L70 B50

Umgebungstemperatur $t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
– bei 50.000 h: L90 B10
– bei > 500.000 h: L70 B50

max. Umgebungstemperatur $t_a = 35 \text{ }^\circ\text{C}$
– bei 50.000 h: L90 B10
– bei 347.000 h: L70 B50

Lichttechnik

Halbstreuwinkel 23°.
Leuchtendaten für das Lichttechnische
Berechnungsprogramm DIALux für
Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und
Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im
EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf
der BEGA Internetseite www.bega.de.

Bestellnummer 33 590

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

Farbe wahlweise Grafit, Weiß oder Silber
Grafit – Bestellnummer
Weiß – Bestellnummer + **W**
Silber – Bestellnummer + **A**