

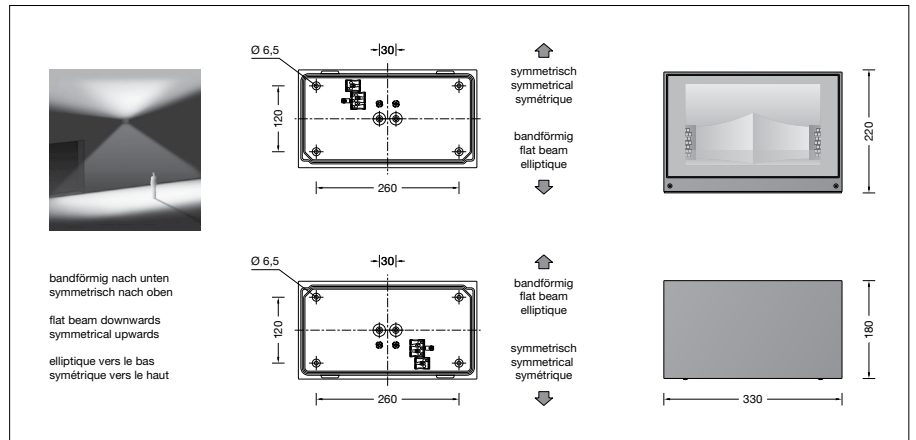
BEGA**33 379**

Wandleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

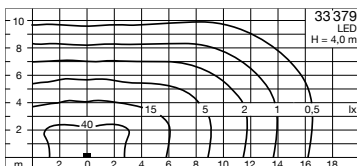
**Produktdatenblatt****Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
 Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
 Sicherheitsglas mit optischer Struktur
 Silikonichtung
 Reflektor aus eloxiertem Reinaluminium
 4 Befestigungsbohrungen \varnothing 6,5 mm
 Abstand 260 x 120 mm
 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung \varnothing 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
 Anschlussklemme 2,5[□] mit Steckvorrichtung
 Schutzleiteranschluss
 2 LED-Netzteile
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 DC 170-280 V
 DALI steuerbar
 Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden
 BEGA Thermal Control®
 Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten
 Schutzklasse I
 Schutzart IP 65
 Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
 Schlagfestigkeit IK05
 Schutz gegen mechanische Schläge < 0,7 Joule

 CE – Konformitätszeichen
 Gewicht: 7,4 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 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

Lichtverteilung**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.

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 33 379

LED-Farbt Temperatur 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**

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	55,5 W
Leuchten-Anschlussleistung	63,4 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur	$t_{a \max} = 35$ °C

33 379 K3

Modul-Bezeichnung	2x LED-0847/830 + 1x LED-0831/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	10860 lm
Leuchten-Lichtstrom	9147 lm
Leuchten-Lichtausbeute	144,3 lm/W

33 379 K4

Modul-Bezeichnung	2x LED-0847/840 + 1x LED-0831/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	11170 lm
Leuchten-Lichtstrom	9409 lm
Leuchten-Lichtausbeute	148,4 lm/W

Lebensdauer der LED

Umgebungstemperatur $t_a = 25$ °C
 – bei > 200.000h: L 70 B 50

max. Umgebungstemperatur $t_a = 35$ °C
 – bei 165.000h: L 70 B 50