**BEGA** 33 505

Wandleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

### **Anwendung**

Wandleuchte mit zweiseitigem Lichtaustritt. Vollständig blendfreies Licht zur Beleuchtung von Wandflächen und für die Lichtgestaltung im Innen- und Außenbereich.

# Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Kristallglas mit weißer Mattierung Silikondichtung

2 Befestigungsbohrungen ø 4,5 mm

Abstand 65 mm

1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis ø 10.5 mm

Anschlussklemme 2,5<sup>□</sup>

mit Steckvorrichtung

Schutzleiteranschluss

BEGA Ultimate Driver®

Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

LED-Netzteil

BEGA Thermal Control®

Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten

Schutzklasse I

Schutzart IP 64

Staubdicht und Schutz gegen Spritzwasser

Schlagfestigkeit IK07

Schutz gegen mechanische

Gewicht: 1,0 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) C

# Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 40 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

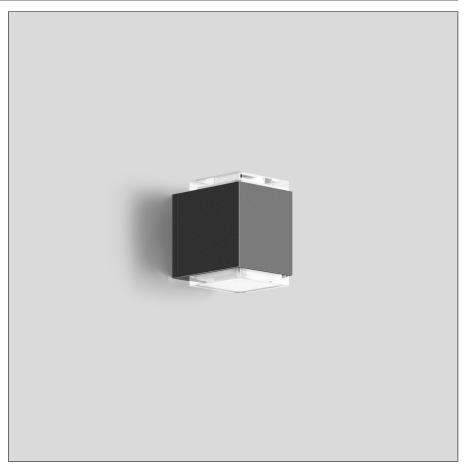
je Leitungsschutzschalter: B10A: 50 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 80 Leuchten C16A: 80 Leuchten

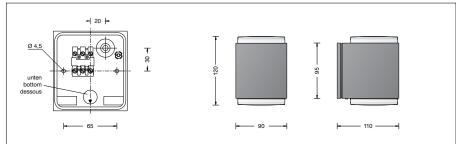
## Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	5,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	6,9 W
Bemessungstemperatur	t <sub>a</sub> =25 °C
Umgebungstemperatur	$t_{a max} = 55  ^{\circ}C$

# 33 505 K3

00 000 110	
Modul-Bezeichnung	2x LED-0280/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	1130 lm
Leuchten-Lichtstrom	364 lm
Leuchten-Lichtausbeute	52,8 lm/W





# $\textbf{Lebens dauer} \cdot \textbf{Umgebung stemper atur}$

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub> = 25 °C > 50.000h LED-Netzteil: > 200.000 h (L80 B 50) LED-Modul:

100.000h (L90B50) Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub> = 55 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h 195.000h (L80B50) LED-Modul:

## 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.

## Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum Lichtstromanteil unterer Halbraum 50 %

50 %

BUG-Rating nach IES TM-15-20: 0-3-0 CEN Flux Code nach EN 13032-2: 38-69-90-50-100-38-69-90-50

# Bestellnummer 33 505

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

## Lichtverteilung

