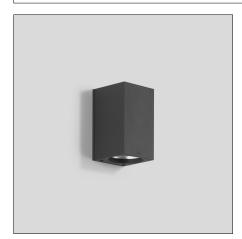
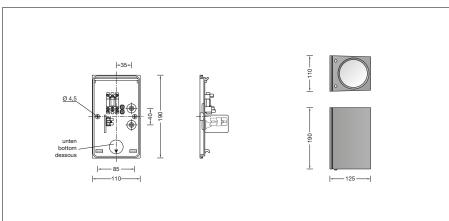
BEGA 33 580

Wandleuchte UP 64

Projekt · Referenznummer Datum





Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Farbe Grafit, Silber oder Weiß Sicherheitsglas klar Silikondichtung

Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium 2 Befestigungsbohrungen ø 4,5 mm Abstand 85 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung \upomega 7-10,5 mm,

max. 5G1,5⁻¹

Anschlussklemme 2,5ⁿ mit Steckvorrichtung Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

220-240 V \sim 0/50-60 Hz

DALI-steuerbar

Anzahl der DALI-Adressen: 1

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 64

Staubdicht und Schutz gegen Spritzwasser

Schlagfestigkeit IK06 Schutz gegen mechanische

Schläge < 1 Joule <u>《</u>10 <u>《</u> – Sicherheitszeichen **(É** – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,6 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D

Anwendung

Wandleuchte mit einseitigem nach unten gerichteten Lichtaustritt.

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

Dark Sky

Das Licht dieser Leuchte wird gleichmäßig und hocheffizient auf die zu beleuchtende Fläche gerichtet. Es wird kein Licht in den oberen Halbraum der Leuchte emittiert.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	3,9 W
Leuchten-Anschlussleistung	5,4 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} =65 °C

33 580 K3

Modul-Bezeichnung	LED-1209/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	580 lm
Leuchten-Lichtstrom	307 lm
Leuchten-Lichtausbeute	56,9 lm/W

33 580 K4

Modul-Bezeichnung	LED-1209/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	615 lm
Leuchten-Lichtstrom	325 lm
Leuchten-Lichtausbeute	60,2 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a= 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: > 200.000h (L80B50) 100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 65 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Netzteii. 30.00011 LED-Modul: 160.000 h (L80 B 50)

Lichttechnik

Halbstreuwinkel 24°
Leuchtendaten für das Lichttechnische
Berechnungsprogramm DIALux für
Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und
Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im
EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf
unserer Website unter www.bega.com.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 16 A / 100 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B 10 A: 25 Leuchten B 16 A: 55 Leuchten C 10 A: 45 Leuchten C 16 A: 70 Leuchten

BEGA Constant Optics®

BEGA Constant Optics® bezeichnet ein effizientes optisches System, das nahezu keinem Verschleiß unterliegt. Die verwendeten langlebigen Materialien Glas, Reinstaluminium und Silikon unterliegen selbst unter extremen Bedingungen wie hohen Temperaturen und UV-Strahlung keinerlei Alterungserscheinungen.

Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum 0 % Lichtstromanteil unterer Halbraum 100 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07: 1-0-0

CEN Flux Code nach EN 13032-2: 99-100-100-100-100

Bestellnummer 33 580

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

