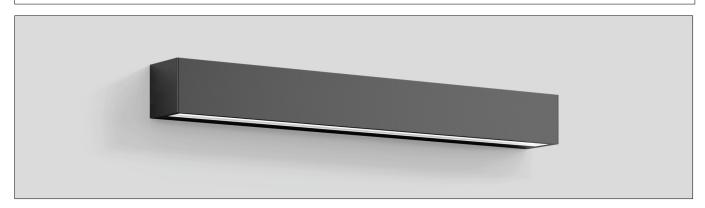
BEGA 24 586

10 <u>A</u> IP 65 Wandleuchte

Datum Projekt · Referenznummer



Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Farbe Grafit oder Silber Sicherheitsglas mit optischer Struktur Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium Montageschiene mit 2 Befestigungslanglöcher Breite 7 mm, Abstand 850 mm Anschlussdose mit 2 Leitungsverschraubungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung ø 5-13 mm, max. 5×2,5[□]

Anschlussklemmen

und Schutzleiterklemme 2,5

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

LED-Netzteil

DC 176-280 V

Im Gleichspannungsbetrieb wird die LED-Leistung auf 15 % begrenzt

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 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK06

Schutz gegen mechanische

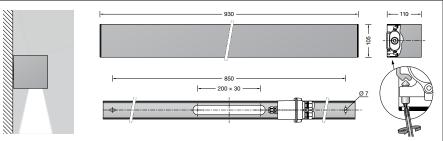
Schläge < 1 Joule
Schläge = Sicherheitszeichen

€ - Konformitätszeichen

Gewicht: 8,6 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) C





Wandleuchte mit einseitigem Lichtaustritt und symmetrischer Lichtstärkeverteilung zur Beleuchtung von Fassaden- und Wandflächen. Eine Leuchte die einzeln, in Reihe oder in Gruppe interessante Beleuchtungskonzepte ermöglicht. Die Leuchte ist in jeder Brennlage montierbar.

Dark Sky

Bei Montage mit dem Lichtaustritt nach unten wird das Licht dieser Leuchte gleichmäßig und hocheffizient auf die zu beleuchtende Fläche gerichtet. Es wird kein Licht in den oberen Halbraum der Leuchte emittiert.

34,8 W
39 W
$t_a = 25 ^{\circ}C$
max=60 °C

24	586	K3

Modul-Bezeichnung	3x LED-1204/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	6765 lm
Leuchten-Lichtstrom	3464 lm
Leuchten-Lichtausbeute	88,8 lm/W

24 586 K4

Modul-Bezeichnung	3x LED-1204/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	6960 lm
Leuchten-Lichtstrom	3564 lm
Leuchten-Lichtausbeute	91.4 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

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

Umgebungstemperatur max. t_a = 60 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

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

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.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 40 A / 178 µs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 9 Leuchten B16A: 14 Leuchten 15 Leuchten C10A: C16A: 23 Leuchten

Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum 0 % Lichtstromanteil unterer Halbraum 100 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07: 2-0-0

CEN Flux Code nach EN 13032-2: 76-93-99-100-100

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.

Bestellnummer 24 586

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + K3 4000 K - Bestellnummer + K4

Farbe wahlweise Grafit oder Silber

Grafit – Bestellnummer

Silber - Bestellnummer + A

Lichtverteilung

