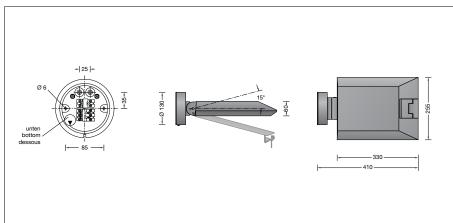
BEGA 66 453

10 A IP 66 Wandleuchte

Projekt · Referenznummer

Datum





Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Farbe Grafit oder Silber Sicherheitsglas entspiegelt Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium Verstellbares Gelenk für Ausstrahlrichtung 0° oder 15° Werkzeugloser Verschluss

Montageplatte mit 2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm · Abstand 85 mm 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung ø 7-10,5 mm,

max. 5G1,5⁻¹ Anschlussklemme 2,5⁻¹ mit Steckvorrichtung

Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

220-240 V \sim 0/50-60 Hz DC 176-275 V

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 66

Staubdicht und Schutz gegen starkes

Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK08 Schutz gegen mechanische

Schläge < 5 Joule **€** 10 ♠ – Sicherheitszeichen (E – Konformitätszeichen

Gewicht: 4,8 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) B, C

Anwendung

Wandleuchte mit asymmetrisch-bandförmiger Lichtstärkeverteilung.

Die asymmetrisch-bandförmige Lichtstärkeverteilung eignet sich besonders für die Beleuchtung von Straßen nach DIN EN 13 201. Der Anstellwinkel der Leuchte ist auf 0° oder 15° einstellbar und kann so auf die zu beleuchtende Fläche ausgerichtet werden.

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	11,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	14 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	$t_{a max} = 60 ^{\circ}C$

66 453 K4

Modul-Bezeichnung	2x LED-0410/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	2320 lm
Leuchten-Lichtstrom	1855 lm
Leuchten-Lichtausbeute	132,5 lm/W

66 453 K3

Modul-Bezeichnung	2x LED-0410/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	2250 lm
Leuchten-Lichtstrom	1799 lm
Leuchten-Lichtausbeute	128.5 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

> 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.

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: 37-75-97-100-100

Einschaltstrom

Einschaltstrom: $5 A / 50 \mu s$ Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 31 Leuchten 50 Leuchten B16A: C10A: 52 Leuchten C16A: 80 Leuchten

Bestellnummer 66 453

LED-Farbtemperatur wahlweise 4000 K oder 3000 K

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

Farbe wahlweise Grafit oder Silber

Grafit - Bestellnummer Silber - Bestellnummer + A

Lichtverteilung

