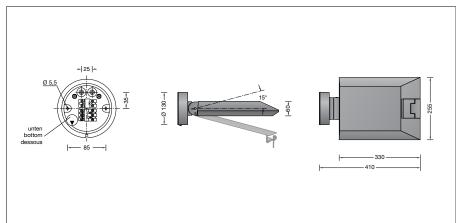
BEGA 66 453

Wandleuchte Under 10 66

Projekt · Referenznummer

Datum





Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl

Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® 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[□]

mit Steckvorrichtung

Schutzleiteranschluss

BEGA Ultimate Driver®

LED-Netzteil

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

DC 176-276 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 66

Staubdicht und Schutz gegen starkes

Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK08

Schutz gegen mechanische

Schläge < 5 Joule

€ - 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.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	11,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	14 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} =60 °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: > 50.000 h

LED-Modul: > 200.000 h (L80 B 50) 100.000 h (L90 B 50)

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

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: 128.000 h (L80 B50)

Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum 0 % Lichtstromanteil unterer Halbraum 100 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07:

0-0-0

CEN Flux Code nach EN 13032-2:

37-75-97-100-100

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 1,2 A / 46 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter:

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

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 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

