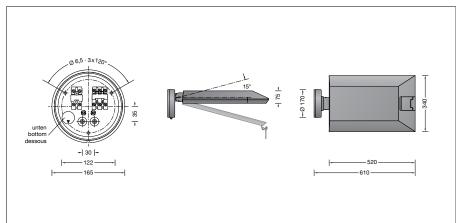
BEGA 66 452

10 A IP 66 Wandleuchte

Projekt · Referenznummer

Datum





Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®

Sicherheitsglas entspiegelt

Silikondichtung

Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium Verstellbares Gelenk für Ausstrahlrichtung 0° oder 15°

Werkzeugloser Verschluss

Montageplatte mit 3 Befestigungsbohrungen ø 6,6 mm · Teilung 120° · Teilkreis ø 122 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 176-264 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

C € – Konformitätszeichen Windangriffsfläche: 0,07 m²

Gewicht: 7,8 kg

Anwendung

Wandleuchte mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung für die räumlich tiefe Ausleuchtung von Flächen.

Der Anstellwinkel der Leuchte ist auf 0° oder 15° einstellbar und kann so auf die zu beleuchtende Fläche ausgerichtet werden.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	62 W
Leuchten-Anschlussleistung	67 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} =45 °C

66 452 K4

Modul-Bezeichnung	4x LED-0561/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	12380 lm
Leuchten-Lichtstrom	9916 lm
Leuchten-Lichtausbeute	148 lm/W

66 452 K3

Modul-Bezeichnung	4x LED-0561/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	12040 lm
Leuchten-Lichtstrom	9804 lm
Leuchten-Lichtausbeute	146,3 lm/W

Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum 0 % Lichtstromanteil unterer Halbraum 100 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07: CEN Flux Code nach EN 13032-2: 34-70-95-100-100

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

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

100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 45 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: 138.000h (L80B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 50 °C (93 %)

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: >50.000h (L70B50)

BEGA Thermal Control® schützt temperaturempfindliche Leuchtenbauteile, indem es die Nennleistung bei hoher Temperatur vorübergehend reduziert.

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

B10A: 18 Leuchten 28 Leuchten B16A: 18 Leuchten C10A: 28 Leuchten C16A:

Bestellnummer 66 452

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

