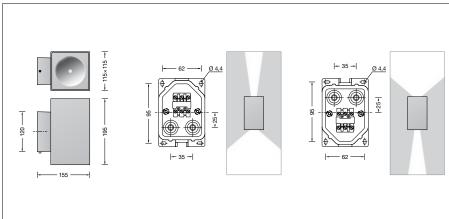
BEGA 24618

10 A IP 65 Wandleuchte

Datum Projekt · Referenznummer





Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Farbe Grafit, Silber oder Weiß Sicherheitsglas mattiert Reflektoroberfläche Reinstaluminium Montageplatte mit 4 Langlöchern, Breite 4,4 mm, Abstand 62 x 95 mm 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung ø 7-12 mm Anschlussklemme 2,5^c mit Steckvorrichtung Schutzleiteranschluss LED-Netzteil DC 170-276 V BEGA Thermal Switch® Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile Schutzklasse I Schutzart IP 65 Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser Schlagfestigkeit IK05 Schutz gegen mechanische € - Konformitätszeichen Gewicht: 2,6 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) C, D

Anwendung

Wandleuchte mit zweiseitigem Lichtaustritt. Ein Lichtaustritt mit bündelnder Lichtstärkeverteilung. Ein Lichtaustritt mit streuender Lichtstärkeverteilung.

Bitte beachten Sie:

Die Leuchte ist in jeder Brennlage montierbar. Dazu muss die Montageplatte entsprechend der gewünschten Ausstrahlrichtung montiert werden (siehe Skizze).

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	16,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	19 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	$t_{a max} = 40 ^{\circ}C$

Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

24618K3

Modul-Bezeichnung	2x LED-1145/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	2960 lm
Leuchten-Lichtstrom	1538 lm
Leuchten-Lichtausbeute	80,9 lm/W

24618K4

Modul-Bezeichnung	2x LED-1145/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	3110 lm
Leuchten-Lichtstrom	1615 lm
Leuchten-Lichtausbeute	85 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= 40 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

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

Lichttechnik

Wandleuchte mit zweiseitigem Lichtaustritt. Ein Lichtaustritt mit bündelnder Lichtstärkeverteilung. Halbstreuwinkel 12° Ein Lichtaustritt mit breitstreuender Lichtstärkeverteilung. Halbstreuwinkel 72° 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 www.bega.com.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 µs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum 32,4 % Lichtstromanteil unterer Halbraum 67,6 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07: 1 - 3 - 0CEN Flux Code nach EN 13032-2:

Bestellnummer 24618

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

88-99-100-68-100-99-100-100-32

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

Farbe wahlweise Grafit, Weiß oder Silber

Grafit - Bestellnummer Weiß - Bestellnummer + W Silber - Bestellnummer + A

Lichtverteilung

