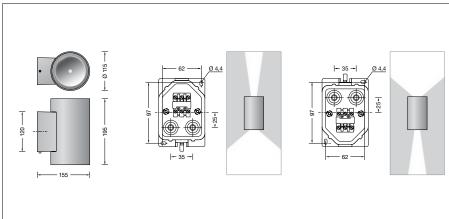
BEGA 24 515

10 1 P 65 Wandleuchte

Projekt · Referenznummer

Datum





Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Farbe Grafit, Silber oder Weiß Sicherheitsglas mattiert Reflektoroberfläche Reinstaluminium Montageplatte mit 2 Befestigungsbohrungen ø 4,4 mm · Abstand 60 x 95 mm 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung ø 7-12 mm Anschlussklemme 2,5[□] mit Steckvorrichtung Schutzleiteranschluss LED-Netzteil

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 IK05

Schutz gegen mechanische Schläge < 0,7 Joule

C € – Konformitätszeichen

Gewicht: 2,3 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

16,8 W
19 V
t _a =25 °C
$t_{a max} = 50 °C$

24515K3

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

24515K4

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 > 50.000h I FD-Netzteil:

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

Umgebungstemperatur max. t_a = 50 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: 140.000h (L80B50)

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

B10A: 25 Leuchten B16A: 55 Leuchten 45 Leuchten C10A: 70 Leuchten C16A:

Lichtstromanteile

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

BUG-Rating nach IES TM-15-07:

1-3-0

CEN Flux Code nach EN 13032-2:

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

Bestellnummer 24515

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K - Bestellnummer + K3

4000 K - Bestellnummer + K4

Farbe wahlweise Grafit, Weiß oder Silber

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

Lichtverteilung

