BEGA

Wandleuchte



24 127

Proiekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Wandleuchte mit abgeblendetem Licht. Varialeucher mit abgebenderem Eicht. Lichtaustritt 2 × 15°. Vollständig blendfreies Licht zur Beleuchtung von Wandflächen und für die Lichtgestaltung im Innen- und Außenbereich.

Produktbeschreibung Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Sicherheitsglas Optische Silikonlinse Lichtaustritt 2 × 15° Montageplatte mit 4 Befestigungsbohrungen ø 4,5 mm Abstand 86 x 86 mm 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung ø 7-12 mm, max. 5G1,5⁻⁻ Anschlussklemme 2,5 mit Steckvorrichtung Schutzleiteranschluss 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 temperatur-empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten

Schutzklasse I Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser Schlagfestigkeit IK06

Schutz gegen mechanische

Schläge < 1 Joule ∰¹0 △ – Sicherheitszeichen CE – Konformitätszeichen

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D, E

Leuchtmittel

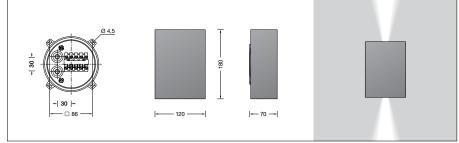
Modul-Anschlussleistung Leuchten-Anschlussleistung 4 W 5,6 W t_a=25 °C Bemessungstemperatur $t_{a \text{ max}} = \overline{60} \, ^{\circ} C$ Umgebungstemperatur

24 127 K3 Modul-Bezeichnung 2x LED-0886/830 Farbtemperatur 3000 K CRI > 80 Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom 580 lm Leuchten-Lichtstrom 175 lm Leuchten-Lichtausbeute 31,3 lm/W

24 127 K4

2x LED-0886/840 Modul-Bezeichnung Farbtemperatur Farbwiedergabeindex 4000 K CRI > 80 Modul-Lichtstrom 620 lm Leuchten-Lichtstrom 187 lm Leuchten-Lichtausbeute 33,4 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a= 25 °C > 50.000h LED-Netzteil: > 200.000h (L80B50) LED-Modul: 100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 60 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000 h

175.000h (L80B50)

Lichttechnik

LED-Modul:

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: 4,2 A / 30 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B 10 A: 50 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: C16A: 50 Leuchten 50 Leuchten

Lichtstromanteile

50 % Lichtstromanteil oberer Halbraum Lichtstromanteil unterer Halbraum 50 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07: 0-2-0 CEN Flux Code nach EN 13032-2: 98-100-100-50-100-98-100-100-50

Bestellnummer 24 127

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

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

Silber - Bestellnummer + A

Farbe wahlweise Grafit, Weiß oder Silber Grafit – Bestellnummer Weiß - Bestellnummer + W

Lichtverteilung

