BEGA 24372

Wandleuchte



Proiekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Wandleuchte mit gerichtetem Licht. Die Farbtemperatur der Leuchte kann wahlweise auf 3000 K oder 4000 K eingestellt werden.

Dark Sky

Das Licht dieser Leuchte wird gleichmäßig und hocheffizient auf die zu beleuchtende Fläche gerichtet. Es wird kein Licht in den oberen Halbraum der Leuchte emittiert.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Farbe Grafit oder Silber Sicherheitsglas mattiert Silikondichtung 2 Befestigungsbohrungen ø 5 mm Abstand 172mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung ø 7-10,5 mm Anschlussklemme 2,5^c

Schutzleiteranschluss BEGA Ultimate Driver® LED-Netzteil

DC 176-280 V

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 IK06 Schutz gegen mechanische
Schläge < 1 Joule

© Schriften – Sicherheitszeichen

© E – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,2 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) C

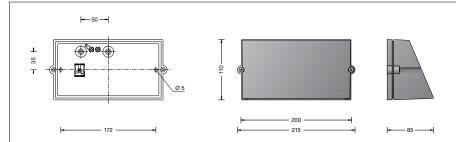
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 5,9 W Leuchten-Anschlussleistung 6,9 W Modul-Bezeichnung LED-1475/83040 Farbwiedergabeindex CRI > 80 t_a=25 °C Bemessungstemperatur $t_{a \text{ max}} = 55 \text{ °C}$ Umgebungstemperatur

Betrieb bei Farbtemperatur 3000 K Modul-Lichtstrom 1060 lm Leuchten-Lichtstrom 618 lm 89,6 lm/W Leuchten-Lichtausbeute

Betrieb bei Farbtemperatur 4000 K Modul-Lichtstrom 1115 lm Leuchten-Lichtstrom 650 lm Leuchten-Lichtausbeute 94,2 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h LED-Modul: 180.000h (L80B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 55$ °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h LED-Modul: 130.000h (L80B50)

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.

Lichtstromanteile

0 % Lichtstromanteil oberer Halbraum Lichtstromanteil unterer Halbraum 100 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07: 1-0-0 CEN Flux Code nach EN 13032-2: 63-92-99-100-100

Einschaltstrom

Einschaltstrom: $5 A / 40 \mu s$ Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

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

Bestellnummer 24 372

Farbe wahlweise Grafit oder Silber Grafit - Bestellnummer Silber - Bestellnummer + A

Lichtverteilung

