BEGA 24 346

Wandleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Abgeblendete Wandleuchte mit hoher Schutzart. Eine Leuchte aus Aluminiumguss und Kristallglas.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Kristallglas, innen weiß 2 Befestigungsbohrungen ø 4,5 mm Abstand 236 mm

2 Leitungsverschraubungen mit Zugentlastung zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung von ø 7-12 mm

1 Leitungsverschraubung werkseitig mit Blindstopfen verschlossen Anschlussklemme 2,5 Schutzleiteranschluss LED-Netzteil 220-240 V \sim 0/50-60 Hz DC 176-280 V

DALI-steuerbar

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile Schutzklasse I

Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser Schlagfestigkeit IK10

Schutz gegen mechanische

Gewicht: 3,0 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) B, C

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung Leuchten-Anschlussleistung 10,5 W t_a=25 °C Bemessungstemperatur t_{a max}=40 °C Umgebungstemperatur

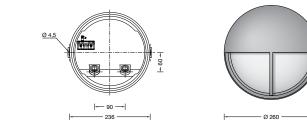
Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

24 346 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0276/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	1505 lm
Leuchten-Lichtstrom	644 lm
Leuchten-Lichtausbeute	61,3 lm/W

040401/4

24 346 K4	
Modul-Bezeichnung	LED-0276/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	1545 lm
Leuchten-Lichtstrom	661 lm
Leuchten-Lichtausbeute	63 lm/W





$\textbf{Lebens dauer} \cdot \textbf{Umgebung stemper atur}$

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h > 200.000 h (L80 B 50) LED-Modul: 100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 40 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h > 200.000h (L80B50) LED-Modul: 100.000h (L90B50)

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 / 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 23,1 % Lichtstromanteil unterer Halbraum 76,9 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07: 0 - 3 - 1

CEN Flux Code nach EN 13032-2: 30-57-80-77-100-2-17-50-23

Bestellnummer 24346

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

