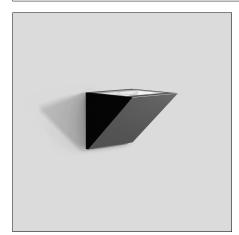
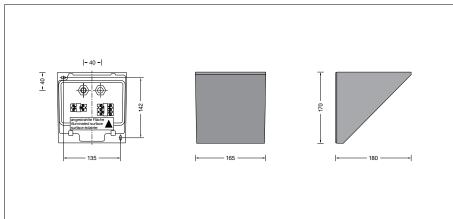
BEGA 24 434

10 <u>A</u> IP 65 Wandfluter

Projekt · Referenznummer

Datum





Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Farbe Grafit, Silber oder Weiß Sicherheitsglas klar Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium 2 Befestigungslanglöcher Breite 4,8 mm · Abstand 135 x 142 mm 2 Leitungsverschraubungen mit Zugentlastung zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung von ø 7-12 mm

1 Leitungsverschraubung werkseitig mit Blindstopfen verschlossen Anschlussklemme 2,5⁻ mit Steckvorrichtung Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

DC 176-275 V

DALI-steuerbar

Anzahl der DALI-Adressen: 1

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden

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 IK09 Schutz gegen mechanische

Schläge < 10 Joule

₹10 ♠ – Sicherheitszeichen

(E – Konformitätszeichen

Gewicht: 2,0 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) C

Anwendung

Wandfluter mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung für die Anstrahlung von Wand-, Decken- und Bodenflächen. Die Leuchte kann mit ihrem Lichtaustritt wahlweise nach oben oder unten gerichtet montiert werden.

Dark Skv

Bei Montage mit dem Lichtaustritt nach unten wird das Licht dieser Leuchte gleichmäßig und hocheffizient auf die zu beleuchtende Fläche gerichtet. Es wird kein Licht in den oberen Halbraum der Leuchte emittiert.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	17,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	20,5 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} = 40 °C

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

24 434 K3

LED-1057/830
3000 K
CRI > 80
3340 lm
2815 lm
137,3 lm/W

24 434 K4

Modul-Bezeichnung	LED-1057/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	3435 lm
Leuchten-Lichtstrom	2895 lm
Leuchten-Lichtausbeute	141,2 lm/W

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: 80 Leuchten

$\textbf{Lebensdauer} \cdot \textbf{Umgebungstemperatur}$

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C

LED-Netzteil: > 50.000h

LED-Modul: > 200.000 h (L80 B 50) 100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a= 40 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: > 200.000 h (L80 B 50) 100.000h (L90B50)

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:

54-89-99-100-100

Bestellnummer 24 434

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

