

BEGA**24 127**

Wandleuchte



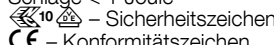

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Wandleuchte mit abgeblendetem Licht.
Lichtaustritt $2 \times 15^\circ$.
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®
Farbe Grafit, Silber oder Weiß
Sicherheitsglas
Optische Silikonlinse
Lichtaustritt $2 \times 15^\circ$
Montageplatte mit
4 Befestigungsbohrungen $\varnothing 4,5$ mm
Abstand 86×86 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung $\varnothing 7-12$ mm, max. 5 G 1,5[□]
Anschlussklemme 2,5[□] mit Steckvorrichtung
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
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 IK06
Schutz gegen mechanische Schläge < 1 Joule
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,5 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D, E

Leuchtmittel

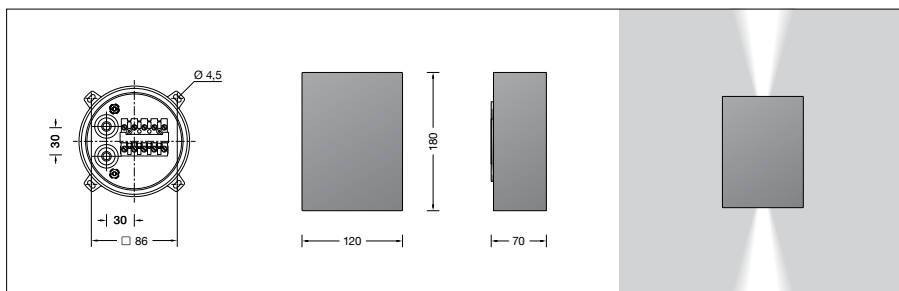
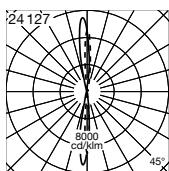
Modul-Anschlussleistung 4 W
Leuchten-Anschlussleistung 5,8 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{max}} = 65^\circ\text{C}$

24 127 K3

Modul-Bezeichnung 2x LED-0886/830
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 580 lm
Leuchten-Lichtstrom 175 lm
Leuchten-Lichtausbeute 30,2 lm/W

24 127 K4

Modul-Bezeichnung 2x LED-0886/840
Farbtemperatur 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 620 lm
Leuchten-Lichtstrom 187 lm
Leuchten-Lichtausbeute 32,2 lm/W

Lichtverteilung**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)
Umgebungstemperatur max. $t_a = 65^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 150.000 h (L80 B50)

Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum 50 %
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

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 16 A / 100 μs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 25 Leuchten
B 16 A: 55 Leuchten
C 10 A: 45 Leuchten
C 16 A: 70 Leuchten

Lichttechnik

Leuchtdaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtdaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.

Bestellnummer 24 127

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**