

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Wandleuchte · Innenleuchte mit ringförmiger Lichtquelle für freistrahlenes und gleichmäßiges Licht, mit lichtstreuendem Silikondiffusor und mit Metallring.
Als Einzeleuchten oder in Arrangements sind sie kreative Lichtgestaltungslösungen in der Innenarchitektur.

Produktbeschreibung

Ring aus Metall, Oberfläche Farbe samtmessing
Leuchtengehäuse aus Kunststoff, Oberfläche Farbe samtweiß

Rundes Inlay aus Metall, Oberfläche Farbe samtmessing

Diffusor aus transluzentem alterungsbeständigem Silikon

Montageplatte mit 2 Befestigungsbohrungen \varnothing 6 mm · Abstand 85 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung \varnothing 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5²

Anschlussklemmen 2,5²

Schutzleiteranschluss

Anschlussklemmen 2-polig für digitale Steuerung

Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

LED-Netzteil

220-240 V \sim 0/50-60 Hz

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

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,0 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 31 Leuchten

B16A: 50 Leuchten

C10A: 52 Leuchten

C16A: 80 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 23,2 W

Leuchten-Anschlussleistung 26,4 W

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C

Umgebungstemperatur $t_{a,max} = 50$ °C

51 272.4 K3

Modul-Bezeichnung LED-1401/930

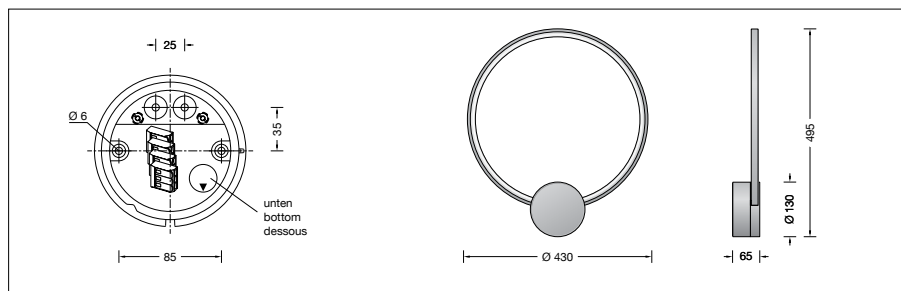
Farbtemperatur 3000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 3600 lm

Leuchten-Lichtstrom 2293 lm

Leuchten-Lichtausbeute 86,9 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C

LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: 155.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 50$ °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 110.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

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 www.bega.com.

Ergänzungsteil · Wandblenden

Für diese Leuchte sind optional gewölbte Wandblenden aus Metall in 3 Oberflächen lieferbar.

Wandblenden sind Ergänzungsteile und separat zu bestellen.

Farbe **samtweiß**

Farbe **samtmessing**

Farbe **samt schwarz**

Bestellnummer

13 337

13 338

13 339

Bestellnummer 51 272.4

Oberfläche wahlweise

- samtweiß
- samtmessing
- samt schwarz
- samt kupfer

Kennziffer **.1**

Kennziffer **.4**

Kennziffer **.5**

Kennziffer **.6**