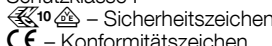
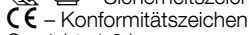


**Produktdatenblatt****Anwendung**

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 und Leuchtengehäuse aus Kunststoff, Oberfläche Farbe samtschwarz
Rundes Inlay aus Metall, Oberfläche Farbe samtschwarz
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 1,5[□]
Anschlussklemmen 2,5[□]
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
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,0 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

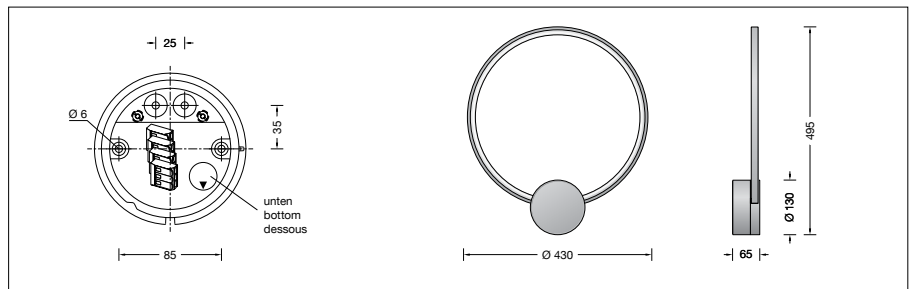
Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B10A: 31 Leuchten
B16A: 50 Leuchten
C10A: 52 Leuchten
C16A: 80 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 23,2 W
Leuchten-Anschlussleistung 26,4 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur $t_{a,max} = 50$ °C

51 272.5 K3

Modul-Bezeichnung LED-1402/930
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

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 www.bega.com.

Ergänzungsteil · Wandblenden

Für diese Leuchte sind optional gewölbte Wandblenden aus Metall in 4 Oberflächen lieferbar.
Wandblenden sind Ergänzungsteile und separat zu bestellen.

Farbe samtweiß	Bestellnummer 13 337
Farbe samtmessing	Bestellnummer 13 338
Farbe samtsschwarz	Bestellnummer 13 339
Farbe samtkupfer	Bestellnummer 13 340

Bestellnummer 51 272.5

Oberfläche wahlweise

- samtweiß
- samtmessing
- samtsschwarz
- samtkupfer

Kennziffer **.1**
Kennziffer **.4**
Kennziffer **.5**
Kennziffer **.6**