

**Produktdatenblatt****Anwendung**

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

Produktbeschreibung

Ring aus Metall und Leuchtgehäuse aus Kunststoff, Oberfläche Farbe samtweiß
Rundes Inlay aus Metall, Oberfläche Farbe samtweiß
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 196-250 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: 1,3 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

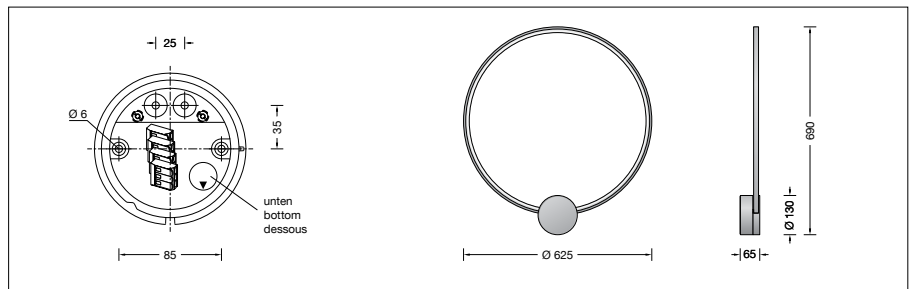
Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B10A: 31 Leuchten
B16A: 50 Leuchten
C10A: 52 Leuchten
C16A: 85 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 34,7 W
Leuchten-Anschlussleistung 38,5 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur $t_{a,max} = 40$ °C

51 273.1 K3

Modul-Bezeichnung LED-1404/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 5400 lm
Leuchten-Lichtstrom 3710 lm
Leuchten-Lichtausbeute 96,4 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. $t_a = 40$ °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 130.000 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 4 Oberflächen lieferbar.
Wandblenden sind Ergänzungsteile und separat zu bestellen.

Farbe samtweiß	Bestellnummer 13341
Farbe samtmessing	Bestellnummer 13342
Farbe samtsschwarz	Bestellnummer 13343
Farbe samtkupfer	Bestellnummer 13344

Bestellnummer 51 273.1

Oberfläche wahlweise

- samtweiß
- samtmessing
- samtsschwarz
- samtkupfer

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