

BEGA**12 210.5**

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

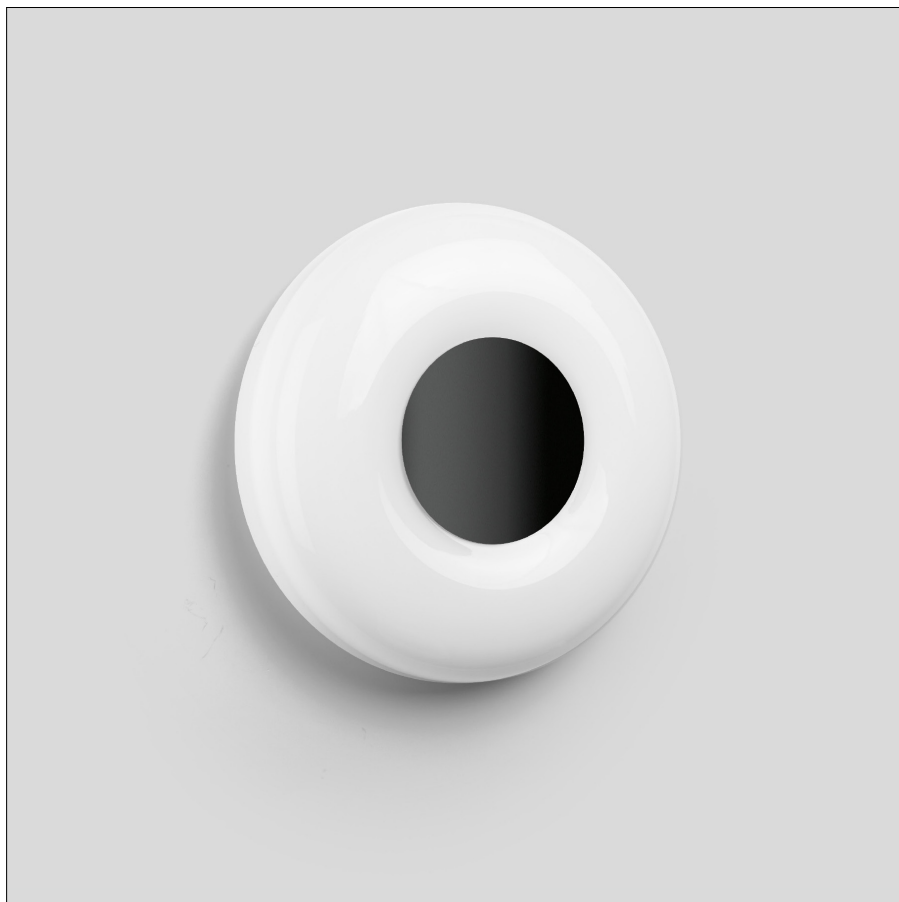
Produktdatenblatt

Anwendung

Geschlossene und freistrahkende Wandleuchte aus mundgeblasenem Opalglas, mit Metallgehäuse, für alle Beleuchtungsaufgaben im Innenbereich.

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse aus Metall,
Oberfläche Farbe samtschwarz
Mundgeblasenes Opalglas
Metallblende, Oberfläche Farbe Samtschwarz
2 Befestigungsbohrungen $\varnothing$ 4,5 mm
Abstand 250 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung bis $\varnothing$ 10,5 mm max. 5 x 1,5²
Anschlussklemme 2,5²
Schutzleiteranschluss
Anschlussklemme 2-polig für digitale Steuerung
BEGA Ultimate Driver®
LED-Netzteil
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 176-276 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 temperatur-empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten
Schutzklasse I
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,1 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D



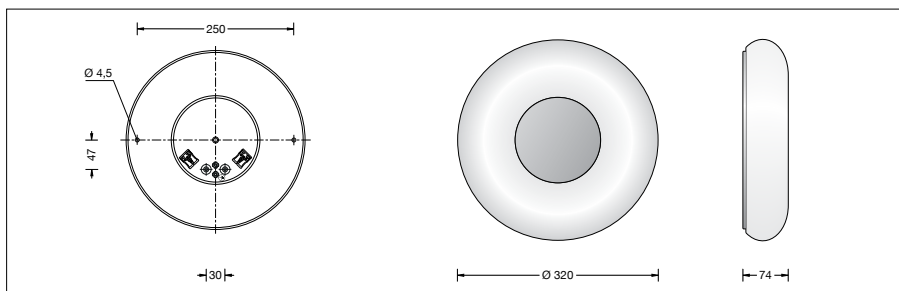
Einschaltstrom

Einschaltstrom: 1,2 A / 46 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B 10 A: 50 Leuchten
B 16 A: 80 Leuchten
C 10 A: 50 Leuchten
C 16 A: 80 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 16,4 W
Leuchten-Anschlussleistung 19 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$



12 210.5 K3

Modul-Bezeichnung LED-0594/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 2415 lm
Leuchten-Lichtstrom 1335 lm
Leuchten-Lichtausbeute 70,3 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 175.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestellnummer 12 210.5

Blende wahlweise

- Weiß
- Chrom
- Samtschwarz

Kennziffer .1
Kennziffer .3
Kennziffer .5