**BEGA** 50 094.3

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

### Produktdatenblatt

#### **Anwendung**

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

# Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse aus Metall, Oberfläche Chrom Mundgeblasenes Opalglas Metallblende Oberfläche Chrom 2 Befestigungsbohrungen ø 4,5 mm Abstand 250mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 5 x 1.5<sup>c</sup>

Anschlussklemme 2,5 Schutzleiteranschluss Anschlussklemme 2-polig für digitale Steuerung BEGA Ultimate Driver®

LED-Netzteil

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 temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten

Schutzklasse I

**₹10** ♠ – Sicherheitszeichen **C** € – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,1 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

# Einschaltstrom

Einschaltstrom: 1,2 A / 46 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

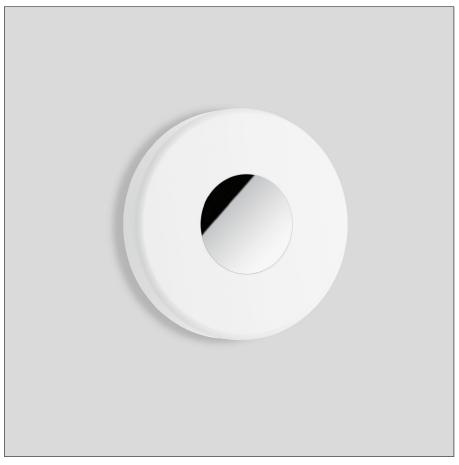
je Leitungsschutzschalter: 50 Leuchten B10A: B16A: 80 Leuchten C10A: 50 Leuchten C16A: 80 Leuchten

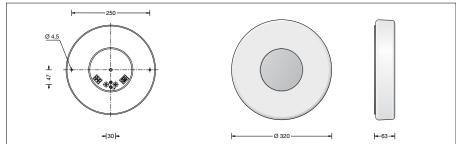
#### Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	16,4 W
Leuchten-Anschlussleistung	19 W
Bemessungstemperatur	t <sub>a</sub> =25 °C
Umgebungstemperatur	t <sub>a max</sub> =45 °C

#### E0 004 2 K2

50 094.3 K3	
Modul-Bezeichnung	LED-0594/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2415 lm
Leuchten-Lichtstrom	1360 lm
Leuchten-Lichtausbeute	71.6 lm/W





## Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub> = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000h

> 200.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub> = 45 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

175.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

#### 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 unter www.bega.com.

### Bestellnummer 50 094.3

Blende wahlweise

 Weiß Kennziffer .1 Kennziffer .3 • Chrom Samtschwarz Kennziffer .5