**BEGA** 12 133

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Proiekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

#### **Anwendung**

Decken- und Wandleuchte · Innenleuchte aus mundgeblasenem Opalglas mit Metallgehäuse, für alle Beleuchtungsaufgaben. Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird.

## Produktbeschreibung

Metallgehäuse, Oberfläche Farbe weiß Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt, mit Bajonettverschluss 2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm Abstand 180mm 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 3 × 1,5<sup>□</sup> Anschlussklemme 2,5 Schutzleiteranschluss LED-Netzteil 220-240 V  $\sim$  50-60 Hz BEGA Thermal Switch® Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK02

Schutz gegen mechanische
Schläge < 0,2 Joule

10 - Sicherheitszeichen
C - Konformitätszeichen

Gewicht: 1,2 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D, E

## Einschaltstrom

Einschaltstrom: 1,7 A / 40 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

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

#### Leuchtmittel

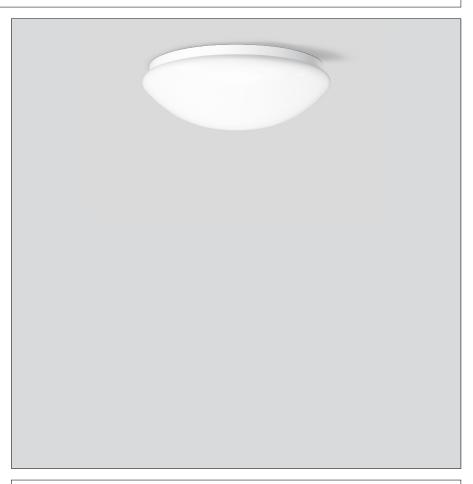
Modul-Anschlussleistung 11,6 W Leuchten-Anschlussleistung 15,5 W Bemessungstemperatur t<sub>a</sub>=25 °C t<sub>a max</sub> = 45 °C Umgebungstemperatur

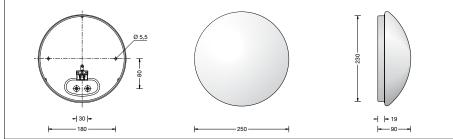
# 12133K27

Farbtemperatur 2700 K Farbwiedergabeindex CRI > 90 1670 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 991 lm Leuchten-Lichtausbeute 63,9 lm/W

#### 12133K3

Farbtemperatur 3000 K Farbwiedergabeindex CRI > 90 1725 lm Modul-Lichtstrom 1024 lm Leuchten-Lichtstrom 66,1 lm/W Leuchten-Lichtausbeute





## Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub>= 25 °C > 50.000h LED-Netzteil: 131.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub> = 45 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h 41.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L70B50)

## 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.

# Ergänzungsteil · Abschlussringe

Für diese Leuchte sind optional Abschlussringe aus Metall in 3 Oberflächen lieferbar. Abschlussringe sind Ergänzungsteile und separat zu bestellen.

Bezeichnung Bestellnummer Farbe weiß 13001 Farbe **palladium** 13002 Farbe glanzsilber 13003

# Bestellnummer 12 133

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K oder 3000 K 2700 K - Bestellnummer + K27

3000 K - Bestellnummer + K3

Mit dem Zusatz P hinter der Bestellnummer liefern wir diese Leuchten auch aus schlagfestem Kunststoff.