

BEGA**12 139 P**

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

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

Produktbeschreibung

Metallgehäuse, Oberfläche Farbe weiß
Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß, mit Bajonettverschluss
2 Befestigungsbohrungen $\varnothing$ 5,5 mm
Abstand 230 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis $\varnothing$ 10,5 mm
max. $3 \times 1,5$ [□]
Anschlussklemme 2,5[□]
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
BEGA Thermal Control®
Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperatur-empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten
Schutzklasse I
Schlagfestigkeit IK10
Schutz gegen mechanische
Schläge < 20 Joule
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,5 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D, E

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 24,7 A / 268 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 11 Leuchten
B 16 A: 17 Leuchten
C 10 A: 18 Leuchten
C 16 A: 28 Leuchten

Leuchtmittel

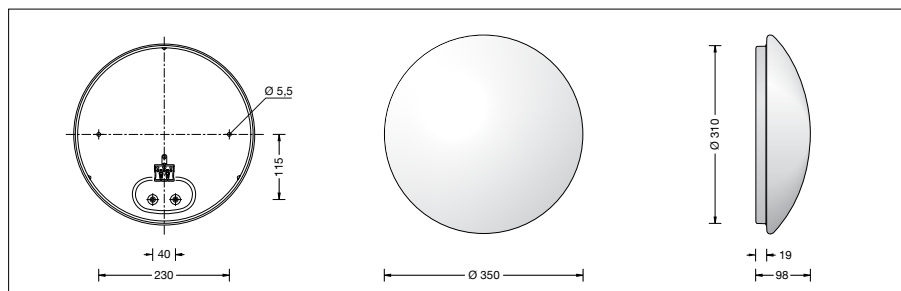
Modul-Anschlussleistung 26,4 W
Leuchten-Anschlussleistung 30 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

12 139 P K27

Farbtemperatur 2700 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 3845 lm
Leuchten-Lichtstrom 2990 lm
Leuchten-Lichtausbeute 99,7 lm/W

12 139 P K3

Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 3970 lm
Leuchten-Lichtstrom 3088 lm
Leuchten-Lichtausbeute 102,9 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. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 150.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

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.

Farbe **weiß**
Farbe **palladium**
Farbe **glanzsilber**

Bestellnummer

13 004**13 005****13 006****Bestellnummer 12 139 P**

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K oder 3000 K
2700 K – Bestellnummer + **K27**
3000 K – Bestellnummer + **K3**