BEGA 50 034 P

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Proiekt · 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 ø 6 mm

Abstand 340mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm

max. 3 × 1,5[□]

Anschlussklemme 2,5⁻¹ Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK10 Schutz gegen mechanische

Gewicht: 2,1 kg

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

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 400 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 9 Leuchten B16A: 15 Leuchten C10A: 15 Leuchten C16A: 25 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 42,6 W 48 W t_a=25 °C t_{a max}=30 °C Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur Umgebungstemperatur

50 034 P K27

Farbtemperatur 2700 K CRI > 90 6225 lm Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 4906 lm 102,2 lm/W Leuchten-Lichtausbeute

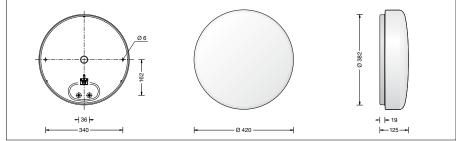
50 034 P K3

Farbtemperatur 3000 K CRI > 90 Farbwiedergabeindex 6435 lm Modul-Lichtstrom 5072 lm Leuchten-Lichtstrom 105,7 lm/W Leuchten-Lichtausbeute

50 034 P K4

4000 K Farbtemperatur CRI > 90 6695 lm Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 5276 lm Leuchten-Lichtausbeute 109,9 lm/W





$\textbf{Lebens dauer} \cdot \textbf{Umgebung stemper atur}$

Bemessungstemperatur t_a= 25 °C > 50.000h I FD-Netzteil: LED-Modul: 94.000h (L80B50) 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 30 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h 70.000h (L80B50) LED-Modul:

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 13 007 Farbe **palladium** 13008 Farbe glanzsilber 13009

Bestellnummer 50 034 P

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K, 3000 K oder 4000 K

2700 K - Bestellnummer + K27 3000 K - Bestellnummer + K3 4000 K - Bestellnummer + K4