

BEGA**50 032**

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · 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 \varnothing 5,5 mm

Abstand 230 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mmmax. $3 \times 1,5^{\square}$ Anschlussklemme 2,5 $^{\square}$

Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

220-240 V \sim 0/50-60 Hz

Schutzklasse I

Schlagfestigkeit IK05

Schutz gegen mechanische

Schläge < 0,7 Joule

– Sicherheitszeichen

– Konformitätszeichen

Gewicht: 3,2 kg

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 26,4 W

Leuchten-Anschlussleistung 31,1 W

Bemessungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$ Umgebungstemperatur $t_{a\text{max}} = 30^{\circ}\text{C}$ **50 032 K3**

Farbtemperatur 3000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 3970 lm

Leuchten-Lichtstrom 2592 lm

Leuchten-Lichtausbeute 83,3 lm/W

50 032 K2

Farbtemperatur 2700 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 3845 lm

Leuchten-Lichtstrom 2510 lm

Leuchten-Lichtausbeute 80,7 lm/W

50 032 K4

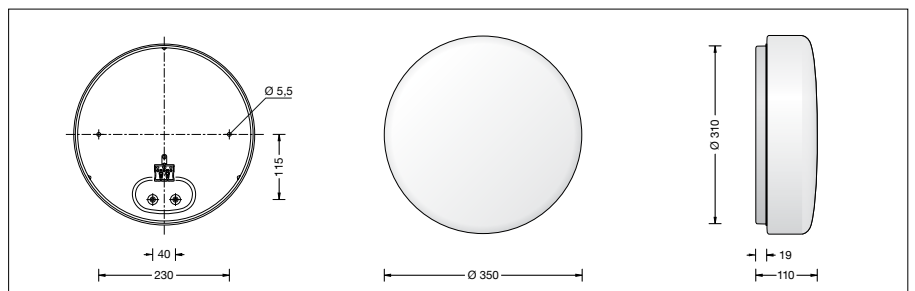
Farbtemperatur 4000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 4135 lm

Leuchten-Lichtstrom 2700 lm

Leuchten-Lichtausbeute 86,8 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**Bemessungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$

LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: 81.000 h (L80 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 30^{\circ}\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 61.000 h (L80 B50)

Bestellnummer 50 032

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K,

3000 K oder 4000 K

2700 K – Bestellnummer + **K2**3000 K – Bestellnummer + **K3**4000 K – Bestellnummer + **K4**

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

Ergänzungsteil · Abschlussringe

Für diese Leuchte sind optional Abschlussringe aus Metall in 3 Oberflächen lieferbar.

Abschlussringe sind Ergänzungsteile und separat zu bestellen.

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

Farbe **weiß** **13004**
 Farbe **palladium** **13005**
 Farbe **glanzsilber** **13006**