

BEGA**50 310 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. Leuchte mit Bewegungssensor.

Produktbeschreibung

Metallgehäuse, Oberfläche Farbe weiß
 Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß
 Integrierter HF-Bewegungssensor,
 maximale Reichweite 10 m
 2 Befestigungsbohrungen $\varnothing$ 6 mm
 Abstand 180 mm
 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
 der Netzanschlussleitung bis $\varnothing$ 10,5 mm
 max. $3 \times 1,5$ □
 Anschlussklemme 2,5 □
 Schutzleiteranschluss
 LED-Netzteil
 230 V $\sim$ 50 Hz
 BEGA Thermal Switch®
 Temporäre thermische Abschaltung zum
 Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
 Schutzklasse I
CE – Konformitätszeichen
 Gewicht: 2,9 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
 Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 8 A / 80 μ s
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
 je Leitungsschutzschalter:
 B 10 A: 100 Leuchten
 B 16 A: 160 Leuchten
 C 10 A: 120 Leuchten
 C 16 A: 200 Leuchten

Leuchtmittel

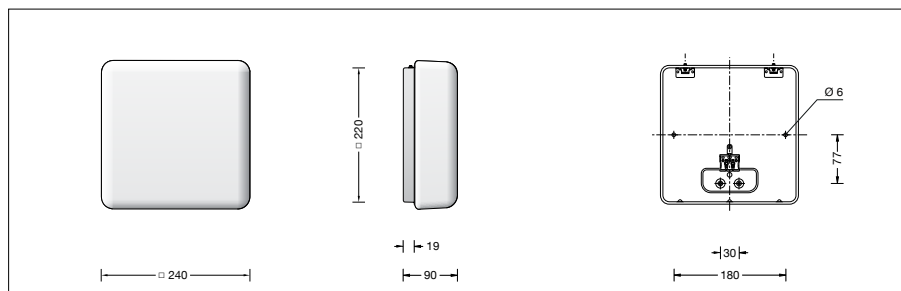
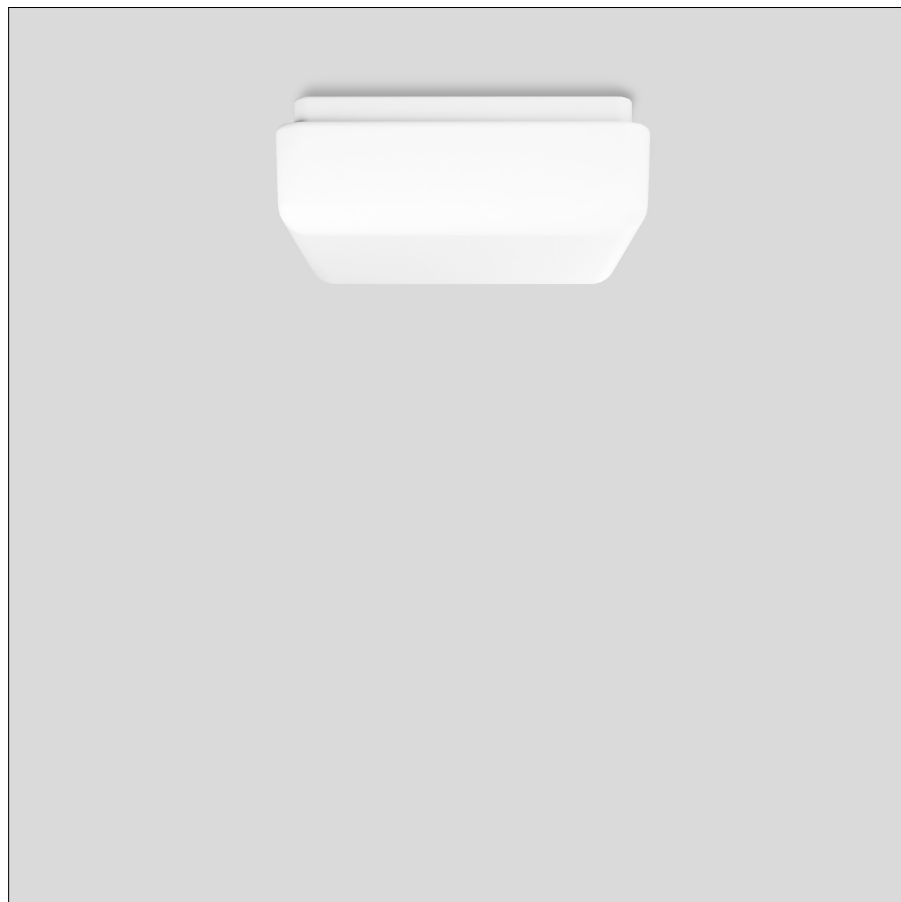
Modul-Anschlussleistung 7,6 W
 Leuchten-Anschlussleistung 10,5 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
 Umgebungstemperatur $t_{a \max} = 45$ °C

50 310 P K27

Farbtemperatur 2700 K
 Farbwiedergabeindex CRI > 90
 Modul-Lichtstrom 1260 lm
 Leuchten-Lichtstrom 1071 lm
 Leuchten-Lichtausbeute 102 lm/W

50 310 P K3

Farbtemperatur 3000 K
 Farbwiedergabeindex CRI > 90
 Modul-Lichtstrom 1280 lm
 Leuchten-Lichtstrom 1088 lm
 Leuchten-Lichtausbeute 103,6 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
 LED-Netzteil: > 50.000 h
 LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45$ °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
 LED-Modul: 180.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)

Ergänzungsteil · Abschlussrahmen

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

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

Bestellnummer

13 134**13 135****13 136****Bestellnummer 50 310 P**

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