

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Decken- und Wandleuchte · Innenleuchte aus Kristallglas, innen weiß, mit Metallgehäuse, für alle Beleuchtungsaufgaben im Innenbereich.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus lackiertem Metallgehäuse, Oberfläche Farbe weiß
 Kristallglas, innen weiß
 1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung
 2 Befestigungsbohrungen \varnothing 5,5 mm
 Abstand 150 mm
 Die Leuchte ist zur Durchverdrahtung geeignet.
 Anschlussklemme 2,5[□]
 Schutzleiteranschluss
 BEGA Ultimate Driver®
 LED-Netzteil
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 DC 176-264 V
 BEGA Thermal Switch®
 Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
 Schutzklasse I
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
 Gewicht: 2,5 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 11,3 A / 112 μ s
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
 B 10 A: 34 Leuchten
 B 16 A: 55 Leuchten
 C 10 A: 57 Leuchten
 C 16 A: 92 Leuchten

Lichttechnik

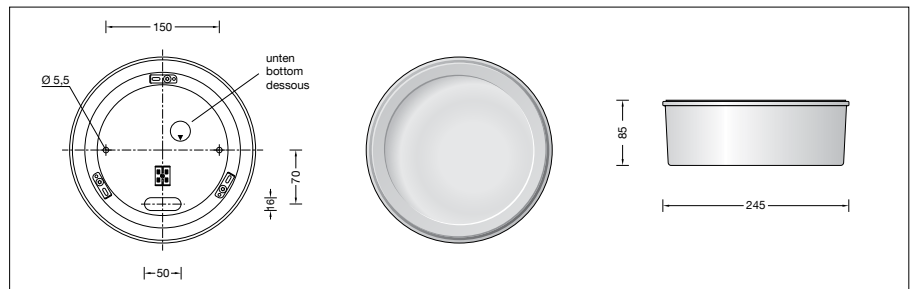
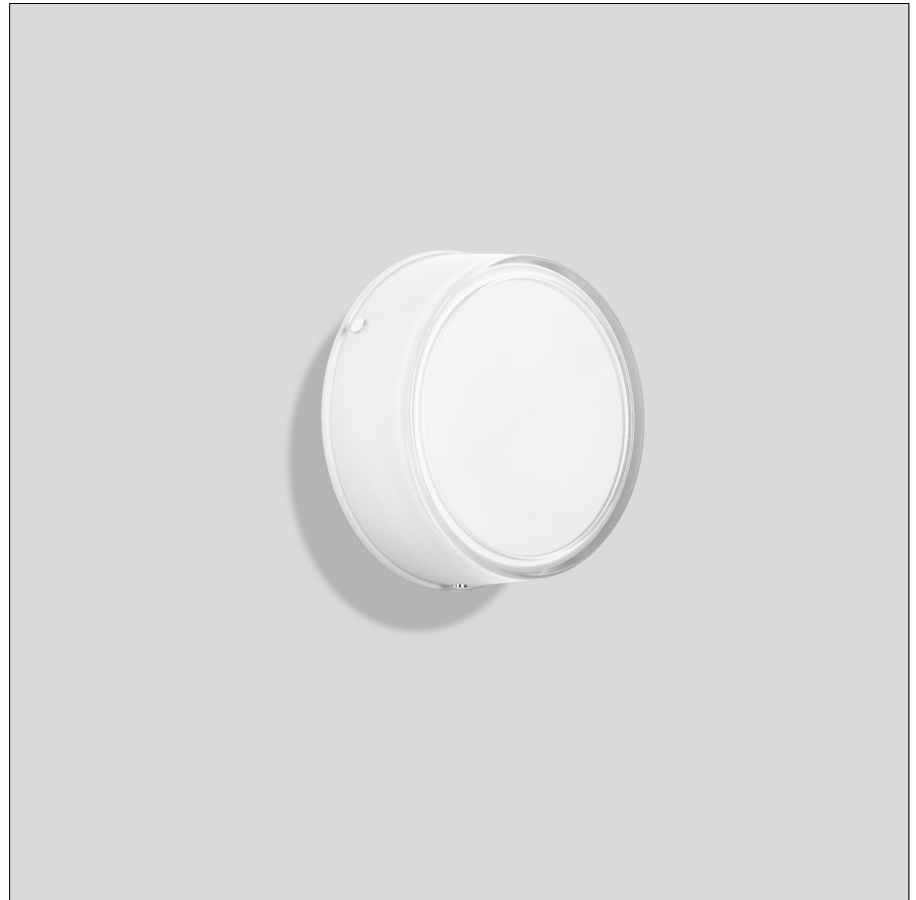
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	7,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	8,8 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 45 \text{ }^\circ\text{C}$

78 634 K3

Modul-Bezeichnung	2x LED-0343/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1260 lm
Leuchten-Lichtstrom	900 lm
Leuchten-Lichtausbeute	102,3 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
 LED-Netzteil: > 50.000 h
 LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45 \text{ }^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
 LED-Modul: 195.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)