

BEGA**34 279.1**

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Decken- und Wandleuchte · Innenleuchte aus mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt mit Metallgehäuse für alle Beleuchtungsaufgaben. Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird.

Produktbeschreibung

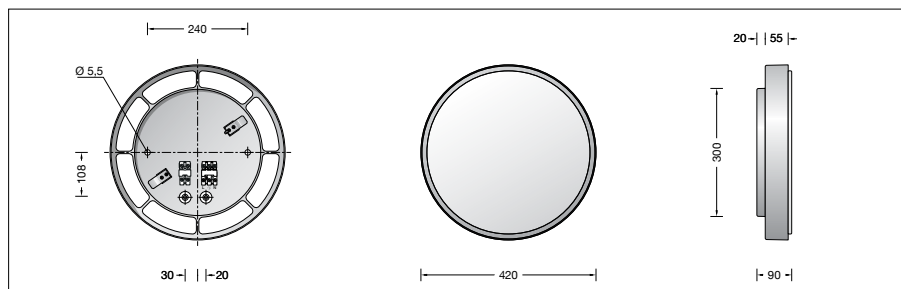
Metallgehäuse, Oberfläche Farbe weiß
Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt,
mit Gleitriegelverschluss
2 Befestigungsbohrungen Ø 5,5 mm
Abstand 240 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm
max. 5 x 1,5[□]
Anschlussklemme 2,5[□]
mit Steckvorrichtung
Schutzleiteranschluss
Steckvorrichtung 2-polig für digitale Steuerung
LED-Netzteil
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 170-276 V
DALI-steuerbar
Anzahl der DALI-Adressen: 1
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine
Basisisolierung vorhanden
BEGA Thermal Control®
Temporäre thermische Regulierung der
Leuchtenleistung zum Schutz temperatur-
empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte
abzuschalten
Schutzklasse I
Schutzart IP 44
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper
≥ 1 mm und Spritzwasser
Schlagfestigkeit IK07
Schutz gegen mechanische
Schläge < 2 Joule
CE – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 4,3 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) E

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	25,3 W
Leuchten-Anschlussleistung	28,8 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25\text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

34 279.1 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0570/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	3615 lm
Leuchten-Lichtstrom	2263 lm
Leuchten-Lichtausbeute	78,6 lm/W



Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 119.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45\text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 37.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 70 B 50)

Lichttechnik

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

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 10 A / 200 µs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 18 Leuchten
B 16 A: 30 Leuchten
C 10 A: 31 Leuchten
C 16 A: 51 Leuchten

Bestellnummer 34 279.1

Oberfläche wahlweise

- Weiß
- Weißaluminium

Kennziffer .1
Kennziffer .2

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