

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
Einbrennlackierung weiß
Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt,
mit Gleitriegelverschluss
2 Befestigungsbohrungen \varnothing 5,5 mm
Abstand 200 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm
max. $5 \times 1,5^{\square}$
Anschlussklemme 2,5 $^{\square}$
mit Steckvorrichtung
Schutzleiteranschluss
Anschlussklemme 2-polig für
digitale Steuerung
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DALI steuerbar
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine
Basisisolierung vorhanden
Schutzklasse I
Schutzart IP 44
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper
> 1 mm und Spritzwasser
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,9 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B10A: 30 Leuchten
B16A: 50 Leuchten
C10A: 52 Leuchten
C16A: 80 Leuchten

Leuchtmittel

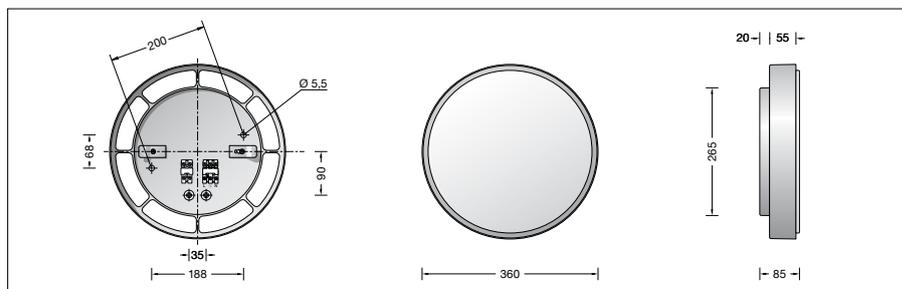
Modul-Anschlussleistung	16,4 W
Leuchten-Anschlussleistung	18,9 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a, \text{max}} = 40^{\circ}\text{C}$

34 278.1

Modul-Bezeichnung	LED-0569/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	$R_a > 90$
Modul-Lichtstrom	2050 lm
Leuchtenlichtstrom	1333 lm
Leuchten-Lichtausbeute	70,5 lm/W

34 278.1 K4

Modul-Bezeichnung	LED-0569/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	$R_a > 90$
Modul-Lichtstrom	2125 lm
Leuchtenlichtstrom	1382 lm
Leuchten-Lichtausbeute	73,1 lm/W

**Lebensdauer der LED**

Umgebungstemperatur $t_a = 15^{\circ}\text{C}$
 – bei 50.000 h: L90 B10
 – bei 500.000 h: L70 B50
 Umgebungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
 – bei 50.000 h: L80 B10
 – bei 265.000 h: L70 B50

max. Umgebungstemperatur $t_a = 40^{\circ}\text{C}$
 – bei 50.000 h: L80 B50
 – bei 109.000 h: L70 B50

Bestellnummer 34 278.1

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K
oder 4000 K
3000 K – Bestellnummer
4000 K – Bestellnummer + **K4**

Oberfläche wahlweise

- Einbrennlack weiß Kennziffer **.1**
- Einbrennlack weißaluminium Kennziffer **.2**

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