

Projekt · Referenznummer


Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Wandleuchte · Innenleuchte aus mundgeblasenem Kristall-Opal-Glas, mit Metallgehäuse für alle Beleuchtungsaufgaben im Innenbereich.

Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird.

**Produktbeschreibung**

Metallgehäuse, Oberfläche Farbe weiß  
Mundgeblasenes Kristall-Opal-Glas, mit Gewinde und Dichtung  
2 Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  5,5 mm  
Abstand 280 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  $\geq 1$  mm und Spritzwasser  
 – Sicherheitszeichen  
**CE** – Konformitätszeichen  
Gewicht: 8,6 kg

**Einschaltstrom**

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

**Leuchtmittel**

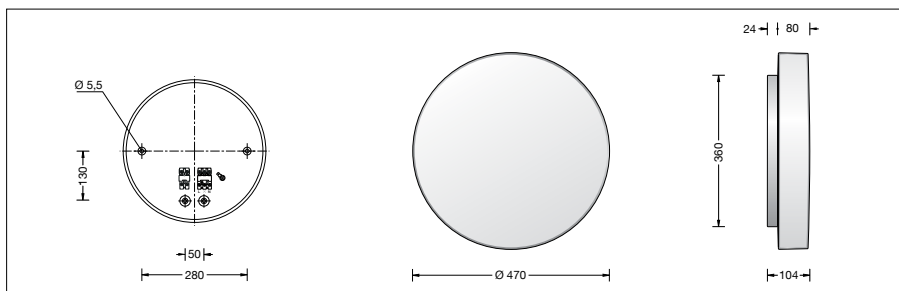
Modul-Anschlussleistung	31,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	35 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur	$t_{a,max} = 50$ °C

**23 315 K3**

Modul-Bezeichnung	LED-0531/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	4645 lm
Leuchten-Lichtstrom	3343 lm
Leuchten-Lichtausbeute	95,5 lm/W

**23 315 K4**

Modul-Bezeichnung	LED-0531/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	4720 lm
Leuchten-Lichtstrom	3400 lm
Leuchten-Lichtausbeute	97,1 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C	
LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	135.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 50$  °C (100 %)

LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	100.000 h (L 80 B 50)

**Bestellnummer 23 315**

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K  
3000 K – Bestellnummer + **K3**  
4000 K – Bestellnummer + **K4**