

## Geometric Ring LED



Rodzina opraw oświetleniowych na źródła światła LED o kształcie okręgu. Nowoczesne i uniwersalne formy GEOMETRIC RING LED znajdują zastosowanie w każdym rodzaju pomieszczeń wewnątrz budynków. Główną cechą charakterystyczną rodziny opraw GEOMETRIC RING LED jest równomierna luminancja na powierzchni klosza OPAL i wysoka jakość oświetlenia uzyskiwanego poprzez ich stosowanie.

**Wykonanie:** profil aluminiowy, malowany elektrolitycznie (w standardzie kolor szary), klosz OPAL z poliwęglanu.

**Montaż:** zwieszany (zawieszania 1,5 m w komplecie)

**Zasilanie:** 230V

### DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Liczba źródeł światła	1
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe	220 ... 240 V
Zawiera źródło światła	Tak
Współczynnik mocy	0,96

### DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Zwieszany
Materiał obudowy	Aluminium

### DANE INFORMACYJNE

Kolor	Szary
Zakres temperatur pracy	-15 ... 40 °C

### CERTYFIKATY I OZNACZENIA

Stopień ochrony (IP)	IP40
Klasa ochronności	I
Klasa energetyczna	A++
CE	Tak
EAC	Tak

### DANE ŚWIETLNE

Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	84
Podział światła	Szerokostrumieniowy
Klasa oprawy	I
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L80
Żywotność diod LED	> 72000 h
MacAdam	SDCM 3
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	85 %

### DANE OPTYCZNE

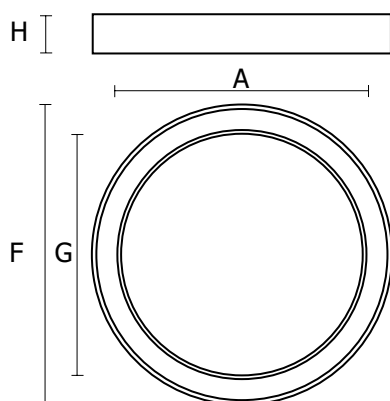
Raster / przesłona	OPAL
Kolor klosza/pokrywy	Biały
Materiał klosza	Tworzywo sztuczne opalizowane

### WYKONANIA

Kod	Moc oprawy [W]	Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Rozsył światła	Temperatura barwowa	Info	Waga [kg]
PX4090701	86	8390	98	DI	3000K	800mm	6,80

## WYKONANIA

Kod	Moc oprawy [W]	Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Rozsył światła	Temperatura barwowa	Info	Waga [kg]
PX4090708	86	8650	101	DI	4000K	800mm	6,80
PX4090715	140	13580	97	DI	3000K	1200mm	10,50
PX4090722	140	14000	100	DI	4000K	1200mm	10,50
PX4090723	124	12030	97	DI/IN	3000K	800mm	8,50
PX4090724	124	12400	100	DI/IN	4000K	800mm	8,50
PX4090725	200	18920	95	DI/IN	3000K	1200mm	12,60
PX4090726	200	19490	97	DI/IN	4000K	1200mm	12,60



## WYMIARY

Kod	H [mm]	F [mm]	G [mm]
PX4090701	60	800	600
PX4090708	60	800	600
PX4090715	60	1200	1000
PX4090722	60	1200	1000
PX4090723	108	800	600
PX4090724	108	800	600
PX4090725	108	1200	1000
PX4090726	108	1200	1000

H = Wysokość / głębokość | F = Średnica zewnętrzna | G = Średnica wewnętrzna