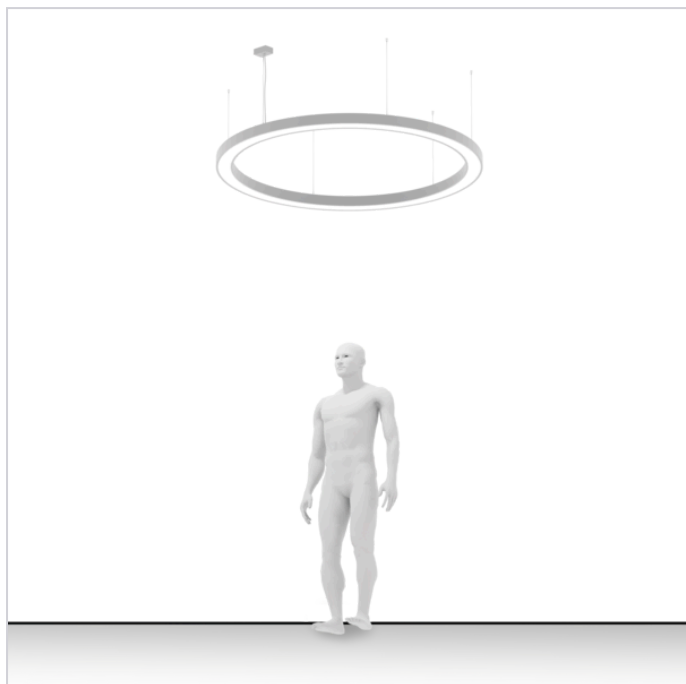




Geometric Ring LED 1600 166W 18000lm 840 OPAL Szary STD

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. Zawieszenia w komplecie.



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: AE008.2211.840.A000

EAN: 5907671374865

Akcesoria: Geometric LED (Ring/Triangle) Zawieszenie centralne 3x

Montaż: zwieszany (zawieszenia w komplecie)
długość 2,8m dla wersji 1400-2800mm
długość 5m dla wersji 4000-5300mm

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Zwieszany
Materiał obudowy	Aluminium

DANE OPTYCZNE

Raster / przestona	OPAL
Kolor klosza/pokrywy	Biały
Materiał klosza	Tworzywo sztuczne opalizowane/matowe
UGR	16

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	166 W
Liczba źródeł światła	1
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe [V]	220 ... 240 V
Okablowanie przelotowe	Brak
Zawiera źródło światła	tak
Współczynnik mocy	0.96
Zasilacz - typ	ON/OFF
Moduł awaryjny	Brak
Czujnik ruchu	Brak

DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny oprawy [lm]	18000 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	108 lm/W
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Podział światła	Szerokostrumieniowy
Rozsył światła	DI
Klasa oprawy	I
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L80
Żywotność diod LED	60000 h
MacAdam	SDCM 3
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	86 %
Temp. barwowa	4000 K
Temperatura barwowa i CRI	840

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	13.2 kg
Kolor	Szary
Zakres temperatur pracy [°C]	-15 ... 40
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%
Inne	DI-18000lm
Info	1600mm

CERTYFIKATY

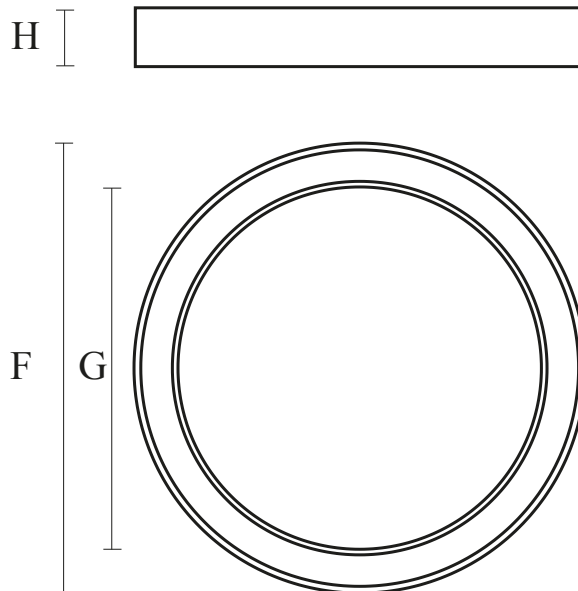
Stopień ochrony (IP)	IP40
Odporność uderowa	IK04
Klasa ochronności	I
Ochrona źródła światła	tak
CE	tak
HACCP+	tak
EAC	tak

Wymiary

H	G
62	1600

H - Wysokość / głębokość

G - Średnica zewnętrzna



Akcesoria

ELEMENTY MONTAŻOWE



FS019.11.1500, FS019.11.3000,
FS019.11.5000, FS019.11.7000,
FS019.33.1500, FS019.33.3000,
FS019.33.5000, FS019.33.7000,
FS019.22.1500, FS019.22.3000,
FS019.22.5000, FS019.22.7000

Geometric LED (Ring/Triangle) Zawieszenie centralne
3x