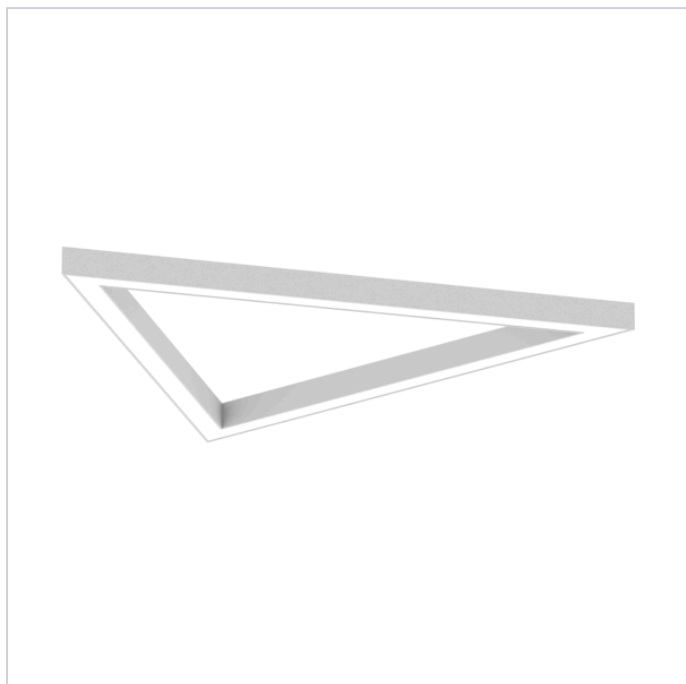




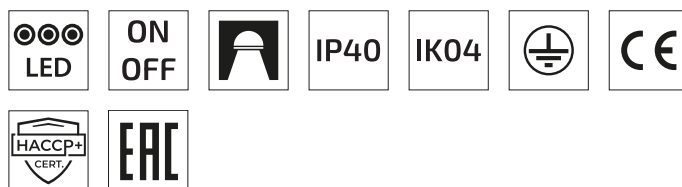
Geometric Triangle LED Mini

970mm 65W

8790lm 840

OPAL Szary

Rodzina opraw oświetleniowych na źródła światła LED o kształcie trójkąta. Nowoczesne i uniwersalne formy GEOMETRIC TRIANGLE MINI LED znajdują zastosowanie w każdym rodzaju pomieszczeń wewnątrz budynków.



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: AG007.2211.840.A000

EAN: 5904312852911

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

Montaż: natynkowy, zwieszany (potrzebne są 2szt. zawieszenia zwykłego i 1szt. zawieszenia elektrycznego)

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Uniwersalny
Materiał obudowy	Aluminium

DANE OPTYCZNE

Raster / przestona	OPAL
Kolor klosza/pokrywy	Biały
Materiał klosza	Tworzywo sztuczne opalizowane/matowe
UGR	20

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	65 W
Moduły LED	1x
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe [V]	220 ... 240 V
Okablowanie przelotowe	Brak
Współczynnik mocy	0.96
Zasilacz - typ	ON/OFF
Moduł awaryjny	Brak
Czujnik ruchu	Brak

DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny oprawy [lm]	8790 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	135 lm/W
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Rozsył światła	DI
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L80
Żywotność diod LED	100000 h
MacAdam	SDCM 3
L80/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]	100000 h
L90/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]	64000 h
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	84 %
Temp. barwowa	4000 K
Temperatura barwowa i CRI	840

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	5.3 kg
Kolor	Szary
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%

CERTYFIKATY

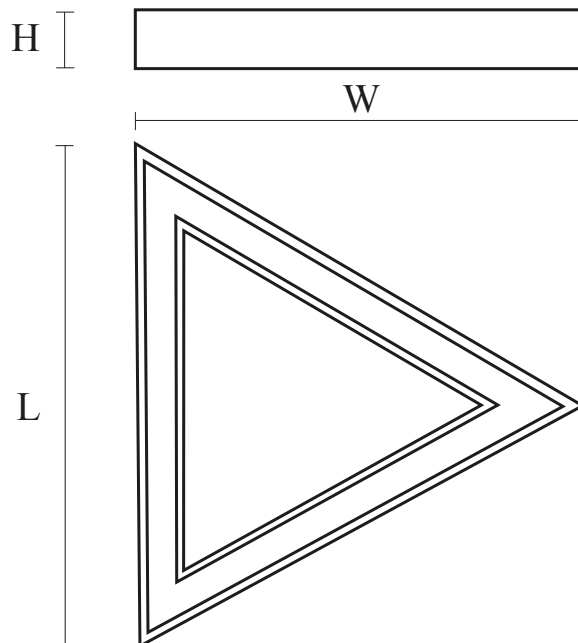
Stopień ochrony (IP)	IP40
Odporność uderowa	IK04
Klasa ochronności	I
Współczynnik migotania światła	=< 3%
Ochrona źródła światła	tak
CE	tak
HACCP+	tak
EAC	tak

Wymiary

L	H
970	46

L - Długość

H - Wysokość / głębokość



Akcesoria

ELEMENTY ELEKTRYCZNE



FS002.22.1500, FS002.11.1500,
FS002.33.1500, FS002.11.3000,
FS002.11.4000, FS002.11.5000,
FS002.11.7000, FS002.33.3000,
FS002.33.4000, FS002.33.5000,
FS002.33.7000, FS002.22.3000,
FS002.22.4000, FS002.22.5000,
FS002.22.7000

Zawieszenie elektryczne

ELEMENTY MONTAŻOWE



FS001.00.1500

Zawieszenie zwykłe



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