



Geometric Square LED Mini 925mm 87W 9520lm 830 OPAL Szary

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



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: AF006.2211.830.A000

EAN: 5904349102041

Akcesoria: Zawieszenie elektryczne, Zawieszenie zwykłe, Geometric Square Zawieszenie centralne 4x

Montaż: natynkowy, zwieszany (potrzebne są 3szt. 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	17

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	87 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]	9520 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	109 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	54000 h
MacAdam	SDCM 3
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	84 %
Temp. barwowa	3000 K
Temperatura barwowa i CRI	830

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	4.5 kg
Kolor	Szary
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%

CERTYFIKATY

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

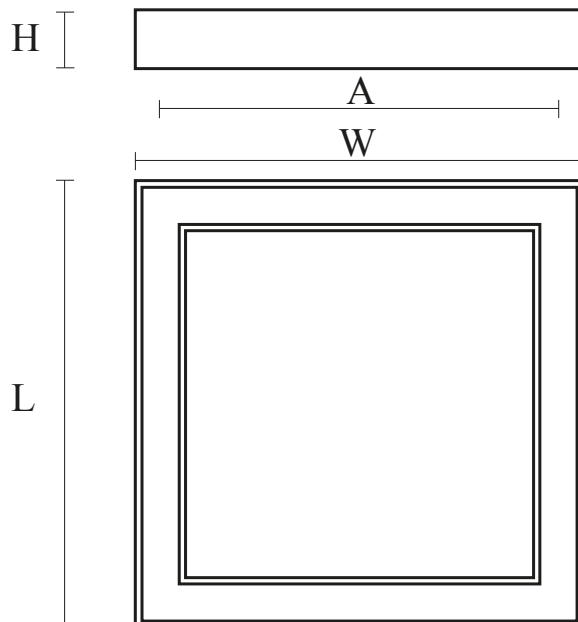
Wymiary

L	W	H
925	925	46

L - Długość

W - Szerokość

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



FS020.11.1500, FS020.11.3000,
FS020.11.5000, FS020.11.7000,
FS020.33.1500, FS020.33.3000,
FS020.33.5000, FS020.33.7000,
FS020.22.1500, FS020.22.3000,
FS020.22.5000, FS020.22.7000

Geometric Square Zawieszenie centralne 4x