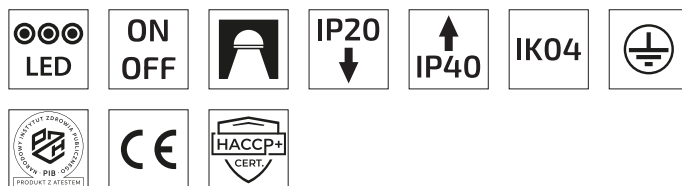




# Roma LED 600x600 31W 4490lm 830 OPAL Biały STD

Oprawa ROMA LED charakteryzuje się wysokimi parametrami świetlnymi, szybkim montażem i równomierną luminancją na powierzchni klosza. Jest przeznaczona do montażu w sufitach o widocznej konstrukcji nośnej w powierzchniach użyteczności publicznej.



## INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** CE004.1111.830.A000

**EAN:** 5907769488221

**Akcesoria:** Roma LED Obudowa NT, Roma LED Ramka 605x605 redukcja

**Montaż:** w sufitach podwieszanych 600x600 o widocznej konstrukcji nośnej

**Zasilanie:** 220 ... 240

## Dane techniczne

### DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	do sufitu podwieszanego
Materiał obudowy	Błacha stalowa

### DANE OPTYCZNE

Raster / przestona	OPAL
Kolor klosza/pokrywy	Biały
Materiał klosza	Tworzywo sztuczne opalizowane/matowe
UGR	18

**DANE ELEKTRYCZNE**

Źródło światła	LED
Moc oprawy	31 W
Moduły LED	1x
Liczba źródeł światła	1
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe [V]	220 ... 240 V
Okablowanie przelotowe	Brak
Zawiera źródło światła	tak
Zasilacz - typ	ON/OFF
Moduł awaryjny	Brak
Czujnik ruchu	Brak

**DANE ŚWIETLNE**

Strumień świetlny oprawy [lm]	4490 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	145 lm/W
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Podział światła	Szerokostrumieniowy
Rozsył światła	DI
Klasa oprawy	I
MacAdam	SDCM 3
L80/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]	100.000 h
L90/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]	64.000 h
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	85 %
Temp. barwowa	3000 K
Temperatura barwowa i CRI	830

**DANE INFORMACYJNE**

Waga netto	3.5 kg
Kolor	Biały
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%
Info	600x600

**CERTYFIKATY**

Stopień ochrony od góry (IP)	IP20
Stopień ochrony od dołu (IP)	IP40
Odporność udarowa	IK04
Klasa ochronności	I
Ochrona źródła światła	tak
PZH	tak
CE	tak
HACCP+	tak

## Wymiary

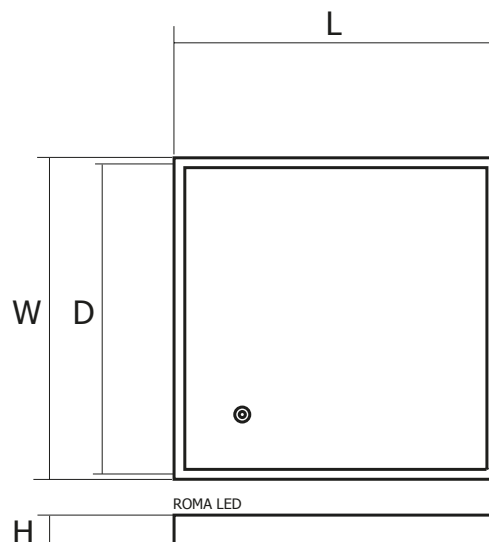
L	W	H	E
596 mm	596 mm	70 mm	120 mm

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość

E - Głębokość wbudowania



## Akcesoria

### ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

FL039.11.1230, FL032.11.1260,  
FL032.11.1260.13, FL038.11.6030,  
FL032.11.6060, FL032.11.6060.13,  
FL032.33.6060

Roma LED Obudowa NT

### ELEMENTY MONTAŻOWE

FL042.11.0605

Roma LED Ramka 605x605 redukcja