

# Sigma II GK Trimless LED 2170 48W 5770lm 830 OPAL Biały STD

Nowy system wpuszczanych opraw LED bez ramki przeznaczony do tworzenia linii świetlnych bez widocznych połączeń i mechanicznych elementów montażowych. Oprawa została zaprojektowana i wykonana z myślą o wykorzystaniu elastycznych kloszy ekstrudowanych. Jest eleganckim i bardzo efektywnym rozwiązaniem sprawdzającym się w oświetlaniu biur, sali konferencyjnych, recepcji oraz innych powierzchni reprezentacyjnych.



## INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** AW004.1111.830.A000

**EAN:** 5907769411106

**Akcesoria:** Sigma II G/K Trimless LED końcówka, Sigma II GK Trimless Corner LED Szablon do sufitu, Sigma II GK Trimless LED łącznik liniowy Komplet, Sigma II GK Trimless LED Szablon, Uchwyt do Sigmy GK Trimless Komplet 2 szt

**Montaż:** do wpuszczenia w sufit gipsowo-kartonowy G/K

**Zasilanie:** 220 ... 240

## Dane techniczne

### DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Do sufitu G/K
Materiał obudowy	Aluminium

### DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	48 W
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 OPTYCZNE

Raster / przestona	OPAL
Kolor klosza/pokrywy	Biały
Materiał klosza	Tworzywo sztuczne opalizowane/matowe
Odbłyśnik	o wysokim połysku
UGR	22

### DANE INFORMACYJNE

Waga netto	5.3 kg
Kolor	Biały
Zakres temperatur pracy [°C]	0 ... 40
Możliwość ściemniania	nie
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%

**DANE ŚWIETLNE**

Strumień świetlny oprawy [lm]	5770 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	120 lm/W
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Bezpośredni-/pośredni regulowany niezależnie	nie
Podział światła	Średniostrumieniowy
Rozsył światła	DI
Klasa oprawy	I
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	85 %
Temp. barwowa	3000 K
Temperatura barwowa i CRI	830

**CERTYFIKATY**

Stopień ochrony (IP)	IP20
Odporność uderowa	IK04
Klasa ochronności	I
Ochrona źródła światła	tak
CE	tak
ENEC	nie
HACCP+	tak
EAC	tak

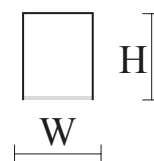
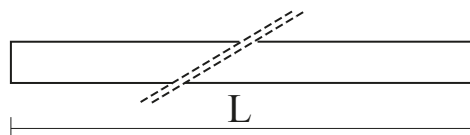
## Wymiary

L	W	H
2170	57	78

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość



## Aksesoria

### ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

FE006.11.0002, FE006.33.0002,  
FE006.22.0002

Sigma II G/K Trimless LED końcówka

FL052.00.0000

Sigma II GK Trimless Corner LED Szablon do sufitu

### ELEMENTY ŁĄCZĄCE

FJ003.00.0000

Sigma II GK Trimless LED Łącznik liniowy Komplet

### ELEMENTY MONTAŻOWE

FL021.00.0000

Sigma II GK Trimless LED Szablon

FB022.00.0000

Uchwyt do Sigmy GK Trimless Komplet 2 szt