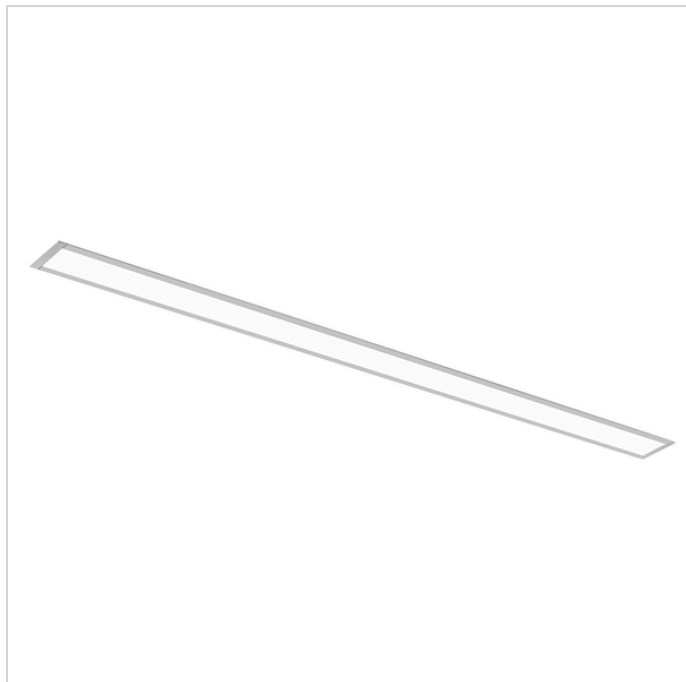




Sigma II GK LED

2170 48W 5770lm

830 OPAL Szary STD

Nowy system opraw LED przeznaczony do łączenia w linie. Sigma II GK LED została zaprojektowana i wykonana z myślą o wykorzystaniu różnych kloszy oraz prostym montażu do sufitów. Jest eleganckim i efektywnym rozwiązaniem sprawdzającym się w oświetlaniu biur, sali konferencyjnych, recepcji oraz innych powierzchni pracy.



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: AP004.2211.830.A000

EAN: 5907769410802

Akcesoria: SIGMA II G/K LED końcówka, Sigma II GK LED 1625 OPAL Biały Maskownica otworu, Sigma II GK LED WK Końcówka oprawy, SIGMA G/K łącznik 90°

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

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Wbudowany
Materiał obudowy	Aluminium

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	48 W
Liczba źródeł światła	1
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Do oświetlenia awaryjnego	tak
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 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	Szary
Możliwość ściemniania	nie
RAL - dowolny kolor z palety	tak
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%
Info	Klosz wklikiwany

DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny oprawy [lm]	5770 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	120 lm/W
Sprawność oprawy [%]	77
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Bezpośredni-/pośredni regulowany niezależnie	nie
Podział światła	Szerokostrumieniowy
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 od góry (IP)	IP20
Stopień ochrony od dołu (IP)	IP20
Odporność uderowa	IK04
Klasa ochronności	I
Współczynnik migotania światła	=< 3%
Ochrona źródła światła	tak
CE	tak
ENEC	nie
HACCP+	tak
EAC	tak

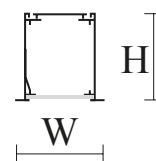
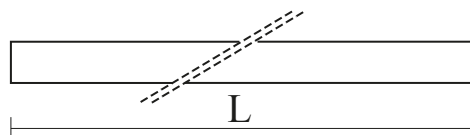
Wymiary

L	W	H
2170	73	75

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość



Akcesoria

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE



FE007.11.0002, FE007.33.0002,
FE007.22.0002, FE008.11.0002,
FE008.33.0002, FE008.22.0002,
FE009.11.0002, FE009.33.0002,
FE009.22.0002

SIGMA II G/K LED końcówka

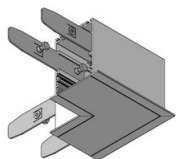
FM020.11.1625

Sigma II GK LED 1625 OPAL Biały Maskownica
otworu

FE009.11.0015

Sigma II GK LED WK Końcówka oprawy

ELEMENTY ŁĄCZĄCE



FJ012.22.0000, FJ012.11.0000,
FJ012.33.0000

SIGMA G/K Łącznik 90°