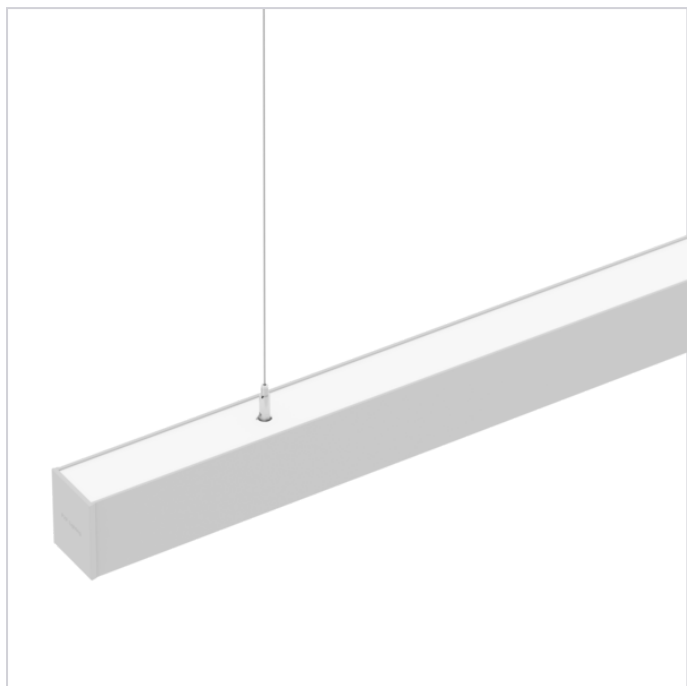




Sigma II LED DI- IN 2170 77W 4950/3240lm 840 OPAL Szary STD

Nowy system opraw LED przeznaczony do łączenia w linie. Sigma LED została zaprojektowana i wykonana z myślą o wykorzystaniu kilku rodzajów kloszy oraz prostym montażu do sufitów oraz zwieszaniu. System wykorzystuje nowoczesne rozwiązanie rastrów LED stworzone przez PXF Lighting, łączące zalety diod LED oraz tradycyjnych rozwiązań rastrowych w znacznym stopniu redukujące efekt olśnienia. Jest eleganckim i efektywnym rozwiązaniem sprawdzającym się w oświetlaniu biur, sali konferencyjnych, recepcji oraz innych powierzchni pracy.



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: AR007.2211.840.A000

EAN: 5907769487187

Akcesoria: Sigma II Końcówka PC, Sigma II LED Pusty moduł konstrukcyjny, Zawieszenie elektryczne, Sigma II/Sigma II GK/Velo/VIP/VIP GK Łącznik liniowy uniwersalny Komplet, Zawieszenie zwykłe

Montaż: Zwieszany

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Zwieszany
Materiał obudowy	Aluminium

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	77 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
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	20

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	5.35 kg
Kolor	Szary
Możliwość ściemniania	nie
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%
Info	DI-4950lm / IN-3240lm

DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny oprawy DI [lm]	4950 lm
Strumień świetlny oprawy IN [lm]	3240 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	106 lm/W
Sprawność oprawy [%]	68
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Bezpośredni-/pośredni regulowany niezależnie	tak
Podział światła	Szerokostrumieniowy
Rozsył światła	DI/IN
Klasa oprawy	II
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	85 %
Temp. barwowa	4000 K
Temperatura barwowa i CRI	840

CERTYFIKATY

Stopień ochrony (IP)	IP30
Odporność uderowa	IK04
Klasa ochronności	I
Ochrona źródła światła	tak
CE	tak
HACCP+	tak
EAC	tak

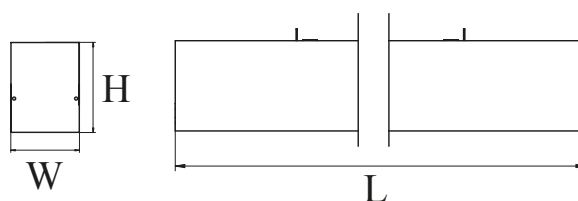
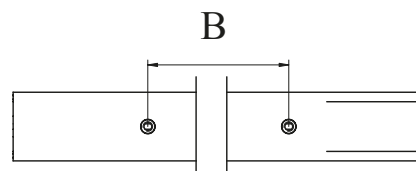
Wymiary

L	W	H
2170	57	75

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość



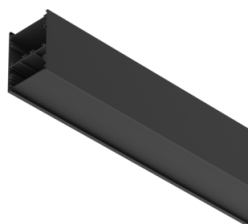
Akcesoria

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE



FE004.11.0000, FE004.33.0000,
FE004.22.0000, FE003.11.0000,
FE003.33.0000, FE003.22.0000

Sigma II Końcówka PC



FX001.11.1085, FX001.11.1625,
FX001.11.2170, FX001.11.0545,
FX001.33.1085, FX001.33.1625,
FX001.33.2170, FX001.33.0545,
FX001.22.1085, FX001.22.1625,
FX001.22.2170, FX001.22.0545

Sigma II LED Pusty moduł konstrukcyjny

ELEMENTY ELEKTRYCZNE



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

Zawieszenie elektryczne

ELEMENTY ŁĄCZĄCE



FJ002.00.0000

Sigma II/Sigma II GK/Velo/VIP/VIP GK łącznik liniowy
uniwersalny Komplet

ELEMENTY MONTAŻOWE



FS001.00.1500, FS001.00.3000,
FS001.00.4000, FS001.00.5000,
FS001.00.7000

Zawieszenie zwykłe