



Sigma II LED Lite 2170 28W 2580lm 840 OPAL Szary TH5

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: AR011.2211.840.A020

EAN: 5904312358529

Akcesoria: Sigma II Końcówka PC, Sigma II LED Pusty moduł konstrukcyjny, Sigma II LED Końcówka T 3mm, Sigma II Końcówka, Sigma II Maskownica górna, Sigma II LED Pusty moduł konstrukcyjny, Zawieszenie elektryczne, Elektryczne zawieszenie prętowe Sigma II LED, Sigma II LED łącznik 120°, Sigma II LED łącznik 165°, Sigma II LED łącznik X Białe, Sigma II LED łącznik Y Szary, Sigma II łącznik 90°, Sigma II łącznik T, Sigma II/Sigma II GK/Velo/VIP/VIP GK łącznik liniowy uniwersalny Komplet, Sigma II LED łącznik X, Sigma łącznik NT, Zawieszenie zwykłe, Sigma II LED zawieszenie prętowe, SIGMA II LED Uchwyt ścienny, SIGMA II LED Uchwyt ścienny regulowany

Montaż: Zwieszany, nastropowy

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Materiał obudowy	Aluminium
Przystosowane do tworzenia linii świetlnych	tak

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	28 W
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe [V]	220 ... 240 V
Okablowanie przelotowe	TH5
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
UGR	20

DANE INFORMACYJNE

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

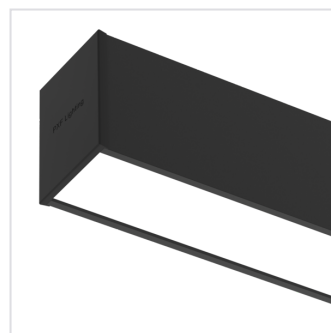
DANE ŚWIETLNE

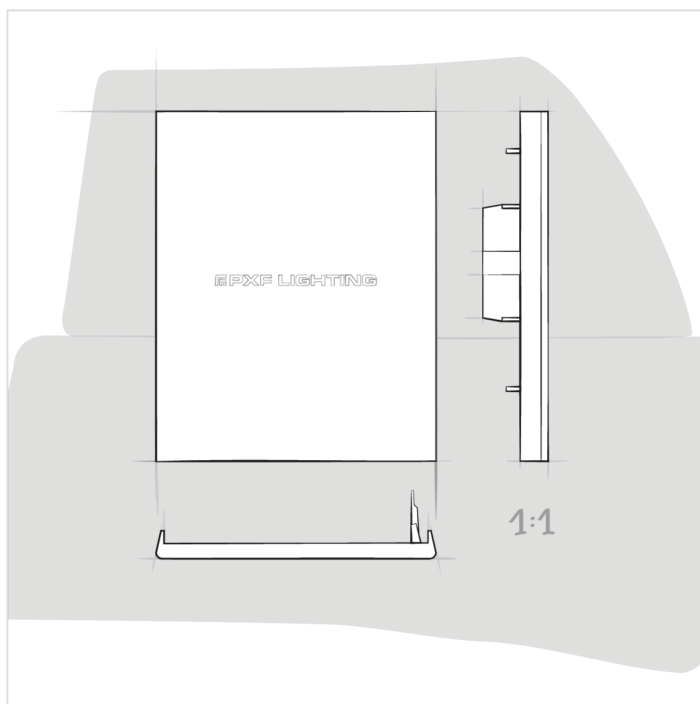
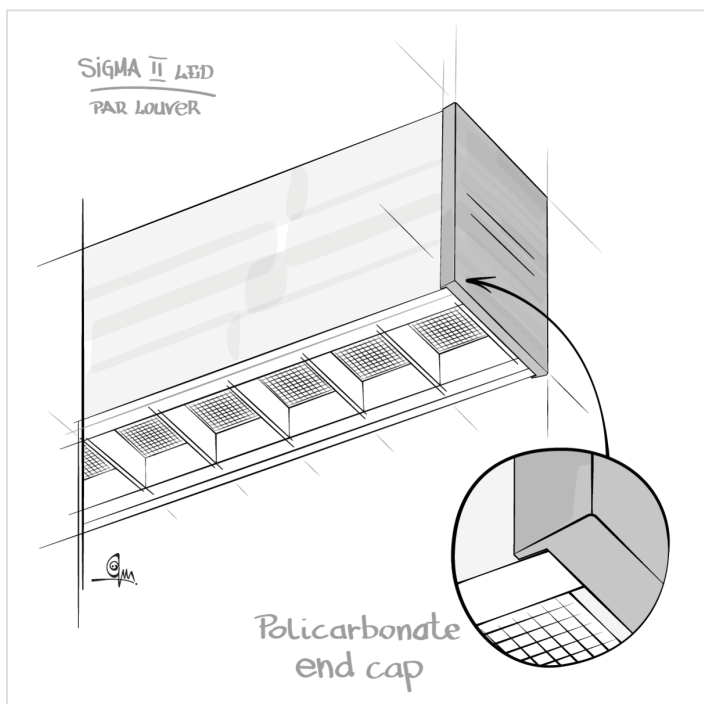
Strumień świetlny oprawy [lm]	2580 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	92 lm/W
Wskaźnik oddawania barw	80
Rozsył światła	DI
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L80
Żywotność diod LED	100000 h
L80/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]	100000 h
L90/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]	64000 h
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

Do wyboru dostępne są różne układy optyczne:
raster paraboliczny PAR wykonany z aluminium wysokiej czystości,
przezroczysty klosz MPRM lub mleczny klosz OPAL.





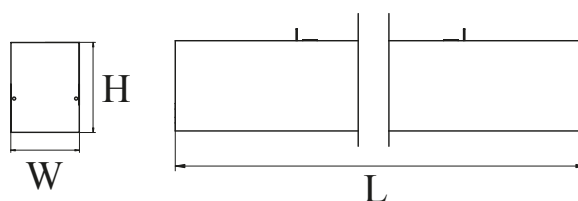
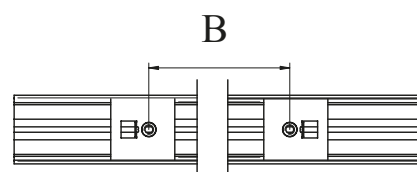
Wymiary

L	W	H
2170	57	75

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość



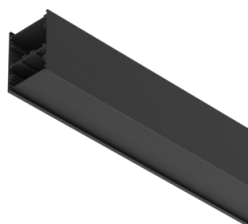
Akcesoria

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 KONSTRUKCYJNE



FE002.44.0003

Sigma II LED Końcówka T 3mm



FE002.11.0002, FE002.11.0003,
FE002.33.0002, FE002.33.0003,
FE002.22.0002, FE002.22.0003

Sigma II Końcówka



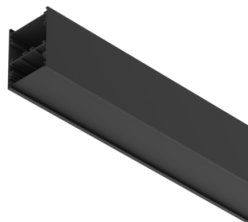
FM014.44.1625, FM014.44.2170,
FM014.45.1085, FM014.45.2170,
FM014.11.1085, FM014.11.1625,
FM014.11.2170, FM014.11.0545,
FM014.33.1085, FM014.33.1185,
FM014.33.1235, FM014.33.1265,
FM014.33.1285, FM014.33.1385,
FM014.33.1480, FM014.33.1485,
FM014.33.1550, FM014.33.1625,
FM014.33.1725, FM014.33.1825,
FM014.33.1925, FM014.33.2170,
FM014.33.2270, FM014.33.2370,
FM014.33.2470, FM014.33.2710,
FM014.33.0545, FM014.33.0645,
FM014.33.0840, FM014.33.1384,
FM014.22.1000, FM014.22.1085,
FM014.22.1130, FM014.22.1265,
FM014.22.1380, FM014.22.1400,
FM014.22.1450, FM014.22.1485,
FM014.22.1625, FM014.22.1725,
FM014.22.2170, FM014.22.0545,
FM014.22.0800, FM014.22.0900

Sigma Maskownica górna

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

FX001.33.1685

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

FS016.11.2000, FS016.33.2000,
FS016.22.2000, FS017.11.2000,
FS017.33.2000, FS017.22.2000,
FS018.11.2000, FS018.33.2000,
FS018.22.2000, FS015.33.2000,
FS015.22.2000

Elektryczne zawieszenie prętowe Sigma II LED

ELEMENTY ŁĄCZĄCE

FJ026.33.0000, FJ026.22.0000

Sigma II LED Łącznik 120°

FJ028.11.0000, FJ029.11.0000

Sigma II LED Łącznik 165°

FJ025.11.0000

Sigma II LED Łącznik X Białe

FJ024.22.0000

Sigma II LED Łącznik Y Szary

FJ010.11.0000, FJ010.33.0000,
FJ010.22.0000

Sigma II Łącznik 90°

FJ011.11.0000, FJ011.33.0000,
FJ011.22.0000

Sigma II Łącznik T

ELEMENTY ŁĄCZĄCE



FJ002.00.0000

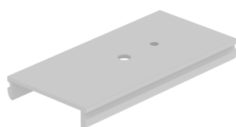
Sigma II/Sigma II GK/Velo/VIP/VIP GK Łącznik liniowy uniwersalny Komplet

FJ025.22.0000

Sigma II LED Łącznik X

FB001.11.0000, FB001.33.0000,
FB001.22.0000

Sigma Łącznik NT



ELEMENTY MONTAŻOWE



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

Zawieszenie zwykłe



FS026.33.2000, FS024.33.2000,
FS025.33.2000

Sigma II LED zawieszenie prętowe

ELEMENTY MONTAŻOWE



FB014.11.0000, FB014.33.0000,
FB014.22.0000

SIGMA II LED Uchwyt ścienny



FB019.11.0000, FB019.33.0000,
FB019.22.0000

SIGMA II LED Uchwyt ścienny regulowany