



Sigma II LITE LED



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.

Wykonanie: Profil aluminiowy malowany elektrostatycznie (w standardzie kolor szary), raster paraboliczny z płytą mikropryzmatyczną (PAR), klosz mikropryzmatyczny (MPRM) z PMMA lub klosz OPAL z poliwęglanu. Wersja DI-IN: klosz górny OPAL.

Montaż: Zwieszany, nastropowy (tylko wersja DI).

Akcesoria: Końcówka PC gładka, końcówka PC z logo PXF Lighting, łącznik liniowy niewidoczny, zawieszania (zwykłe, elektryczne). Tylko dla wersji DI: łącznik NT, maskownica (nieregulowany rozstaw otworów montażowych). Elementy umożliwiające montaż linki zwieszakowej są dostępne w komplecie z oprawą.

Zasilanie: 230 V

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Liczba źródeł światła	1
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe	220 ... 240 V
Do zasilania przelotowego	Tak
Zawiera źródło światła	Tak
Rodzaj LED	5630

DANE MECHANICZNE

Materiał obudowy	Aluminium
Przystosowane do tworzenia linii świetlnych	Tak
Łączenie do szynoprzewodu	Nie

DANE INFORMACYJNE

Kolor	Szary
Model obracany	Nie

CERTYFIKATY I OZNACZENIA

Klasa ochronności	I
Klasa energetyczna	A+
CE	Tak

DANE ŚWIETLNE

Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	84
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L90
Żywotność diod LED	> 54000 h
MacAdam	SDCM 3
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	90 %

DANE OPTYCZNE

Odblyszność	o wysokim połysku
-------------	-------------------

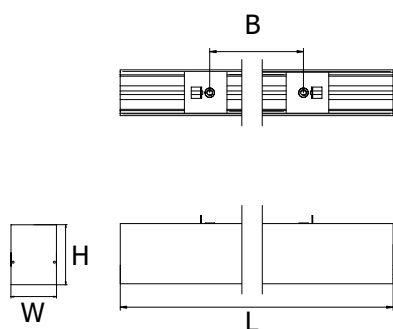
WYKONANIA

Kod	Moc oprawy [W]	Rodzaj montażu		Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]		Info	Stopień ochrony (IP)	Waga [kg]
PX4042242	8	Uniwersalny	OPAL	640	80	3000	DI	-	IP20	1,30
PX4042248	8	Uniwersalny	OPAL	660	83	4000	DI	-	IP20	1,30
PX4042254	14	Uniwersalny	OPAL	1290	92	3000	DI	-	IP20	2,30
PX4042260	14	Uniwersalny	OPAL	1320	94	4000	DI	-	IP20	2,30
PX4042266	21	Uniwersalny	OPAL	1910	91	3000	DI	-	IP20	3,20
PX4042272	21	Uniwersalny	OPAL	1950	93	4000	DI	-	IP20	3,20
PX4042278	28	Uniwersalny	OPAL	2520	90	3000	DI	-	IP20	4,50
PX4042284	28	Uniwersalny	OPAL	2580	92	4000	DI	-	IP20	4,50
PX4042290	8	Uniwersalny	MPRM	670	84	3000	DI	-	IP20	1,30
PX4042296	8	Uniwersalny	MPRM	680	85	4000	DI	-	IP20	1,30
PX4042302	14	Uniwersalny	MPRM	1380	99	3000	DI	-	IP20	2,30
PX4042308	14	Uniwersalny	MPRM	1410	101	4000	DI	-	IP20	2,30
PX4042314	21	Uniwersalny	MPRM	2120	101	3000	DI	-	IP20	3,20
PX4042320	21	Uniwersalny	MPRM	2170	103	4000	DI	-	IP20	3,20
PX4042326	28	Uniwersalny	MPRM	2860	102	3000	DI	-	IP20	4,50
PX4042332	28	Uniwersalny	MPRM	2930	105	4000	DI	-	IP20	4,50
PX4042338	14	Uniwersalny	PAR	1630	116	3000	DI	-	IP20	2,50
PX4042344	14	Uniwersalny	PAR	1660	119	4000	DI	-	IP20	2,50
PX4042350	21	Uniwersalny	PAR	2440	116	3000	DI	-	IP20	3,40
PX4042356	21	Uniwersalny	PAR	2490	119	4000	DI	-	IP20	3,40
PX4042362	27	Uniwersalny	PAR	3250	120	3000	DI	-	IP20	4,80
PX4042368	27	Uniwersalny	PAR	3320	123	4000	DI	-	IP20	4,80
PX4042374	21	Zwieszany	OPAL	2090	100	3000	DI/ IN	DI-2330lm / IN-1590lm	IP40	2,65
PX4042380	21	Zwieszany	OPAL	2130	101	4000	DI/ IN	DI-2380lm / IN-1620lm	IP40	2,65
PX4042386	31	Zwieszany	OPAL	3100	100	3000	DI/ IN	DI-3610lm / IN-2380lm	IP40	3,70
PX4042392	31	Zwieszany	OPAL	3170	102	4000	DI/ IN	DI-3680lm / IN-2430lm	IP40	3,70
PX4042398	40	Zwieszany	OPAL	4110	103	3000	DI/ IN	DI-4850lm / IN-3180lm	IP40	5,35
PX4042404	40	Zwieszany	OPAL	4200	105	4000	DI/ IN	DI-4950lm / IN-3240lm	IP40	5,35
PX4042410	21	Zwieszany	MPRM	2180	104	3000	DI/ IN	DI-2510lm / IN-1590lm	IP40	2,65
PX4042416	21	Zwieszany	MPRM	2220	106	4000	DI/ IN	DI-2560lm / IN-1620lm	IP40	2,65
PX4042422	31	Zwieszany	MPRM	3310	107	3000	DI/ IN	DI-3860lm / IN-2380lm	IP40	3,70
PX4042428	31	Zwieszany	MPRM	3390	109	4000	DI/ IN	DI-3940lm / IN-2430lm	IP40	3,70
PX4042434	40	Zwieszany	MPRM	4450	111	3000	DI/ IN	DI-5200lm / IN-3180lm	IP40	5,35
PX4042440	40	Zwieszany	MPRM	4550	114	4000	DI/ IN	DI-5320lm / IN-3240lm	IP40	5,35
PX4042446	21	Zwieszany	PAR	2430	116	3000	DI/ IN	DI-3250lm / IN-1590lm	IP40	2,85
PX4042452	21	Zwieszany	PAR	2470	118	4000	DI/ IN	DI-3320lm / IN-1620lm	IP40	2,85
PX4042458	31	Zwieszany	PAR	3630	117	3000	DI/ IN	DI-4880lm / IN-2380lm	IP40	3,90

WYKONANIA

Kod	Moc oprawy [W]	Rodzaj montażu		Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]		Info	Stopień ochrony (IP)	Waga [kg]
PX4042464	31	Zwieszany	PAR	3710	120	4000	DI/ IN	DI-4900lm / IN-2430lm	IP40	3,90
PX4042470	41	Zwieszany	PAR	4840	118	3000	DI/ IN	DI-6500lm / IN-3180lm	IP40	5,65
PX4042476	41	Zwieszany	PAR	4940	120	4000	DI/ IN	DI-6640lm / IN-3240lm	IP40	5,65

WYMIARY



L [mm]	W [mm]	H [mm]	OPAL	MPRM	PAR
545	57	75	PX4042242	PX4042290	
			PX4042248	PX4042296	
1085	57	75	PX4042254	PX4042302	PX4042338
			PX4042260	PX4042308	PX4042344
			PX4042374	PX4042410	PX4042446
			PX4042380	PX4042416	PX4042452
1625	57	75	PX4042266	PX4042314	PX4042350
			PX4042272	PX4042320	PX4042356
			PX4042386	PX4042422	PX4042458
			PX4042392	PX4042428	PX4042464
2170	57	75	PX4042278	PX4042326	PX4042362
			PX4042284	PX4042332	PX4042368
			PX4042398	PX4042434	PX4042470
			PX4042404	PX4042440	PX4042476

L = Długość | W = Szerokość | H = Wysokość / głębokość

OTWORY MONTAŻOWE

A	OPAL	MPRM	PAR
-	PX4042242	PX4042290	PX4042338
	PX4042248	PX4042296	PX4042344
	PX4042254	PX4042302	PX4042350
	PX4042260	PX4042308	PX4042356
	PX4042266	PX4042314	PX4042362
	PX4042272	PX4042320	PX4042368
	PX4042278	PX4042326	
	PX4042284	PX4042332	
724 mm	PX4042374	PX4042410	PX4042446
	PX4042380	PX4042416	PX4042452
1084 mm	PX4042386	PX4042422	PX4042458
	PX4042392	PX4042428	PX4042464
1448 mm	PX4042398	PX4042434	PX4042470
	PX4042404	PX4042440	PX4042476

A = Długość rozstawu

AKCESORIA

Element elektryczny



Zawieszenie elektryczne
Sztuki w komplecie: 1

PX0922021

Szary

PX0922032

Biały

Element konstrukcyjny



Sigma II Końcówka PC
Sztuki w komplecie: 1

PX4040360

z logo PXF
Lighting

Biały

PX4040366

z logo PXF
Lighting

Szary

PX4040368

z logo PXF
Lighting

Czarny

PX4040372

Biały

PX4040378

Szary

PX4040380

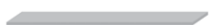
Czarny



Sigma II Końcówka
Sztuki w komplecie: 1

PX4040311

Szary



Sigma Maskownica górna

PX4040315

545mm /
364mm
rozstaw
zawieszania A

Szary

PX4040322

1085mm
/ 724mm
rozstaw
zawieszania A

Szary

PX4040329

1625mm /
1084mm
rozstaw
zawieszania A

Szary

PX4040336

2170mm /
1448mm
rozstaw
zawieszania A

Szary

Element łączący



Sigma Łącznik NT
Sztuki w komplecie: 2

PX4040301

Szary



Sigma/Velo/VIP/VIP G/K Łącznik liniowy
Komplet
Sztuki w komplecie: 2

PX0922227

Szary



Sigma II Łącznik 90°

PX4040349

1x

Szary



Sigma II Łącznik T

PX4040357

1x

Szary

Element montażowy



Zawieszenie zwykłe

PX0922143