



Sigma II 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 elektrolitycznie (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, zawieszki (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
Zakres temperatur pracy	-15 ... 40 °C
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

Odblýśnik	o wysokim połysku
-----------	-------------------

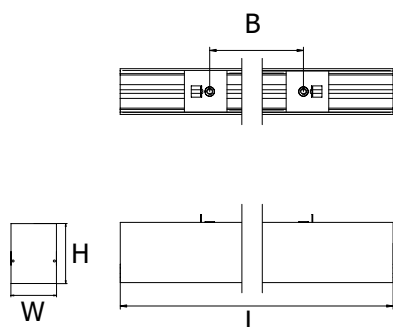
WYKONANIA

Kod	Moc oprawy [W]	Rodzaj montażu		Strumień światłny oprawy [lm]	Skuteczność światłna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]		Info	Stopień ochrony (IP)	Waga [kg]
PX4040501	13	Uniwersalny	OPAL	1120	86	3000	DI	-	IP20	1,30
PX4040508	13	Uniwersalny	OPAL	1130	86	4000	DI	-	IP20	1,30
PX4040515	25	Uniwersalny	OPAL	2330	93	3000	DI	-	IP20	2,30
PX4040522	25	Uniwersalny	OPAL	2380	95	4000	DI	-	IP20	2,30
PX4040529	36	Uniwersalny	OPAL	3610	100	3000	DI	-	IP20	3,20
PX4040536	36	Uniwersalny	OPAL	3680	102	4000	DI	-	IP20	3,20
PX4040543	48	Uniwersalny	OPAL	4850	101	3000	DI	-	IP20	4,50
PX4040550	48	Uniwersalny	OPAL	4950	103	4000	DI	-	IP20	4,50
PX4040557	13	Uniwersalny	MPRM	1210	93	3000	DI	-	IP20	1,30
PX4040564	13	Uniwersalny	MPRM	1230	94	4000	DI	-	IP20	1,30
PX4040571	25	Uniwersalny	MPRM	2510	100	3000	DI	-	IP20	2,30
PX4040578	25	Uniwersalny	MPRM	2560	102	4000	DI	-	IP20	2,30
PX4040585	36	Uniwersalny	MPRM	3860	107	3000	DI	-	IP20	3,20
PX4040592	36	Uniwersalny	MPRM	3940	109	4000	DI	-	IP20	3,20
PX4040599	48	Uniwersalny	MPRM	5200	108	3000	DI	-	IP20	4,50
PX4040606	48	Uniwersalny	MPRM	5320	110	4000	DI	-	IP20	4,50
PX4040613	14	Uniwersalny	PAR	1630	116	3000	DI	-	IP20	1,40
PX4040620	14	Uniwersalny	PAR	1660	118	4000	DI	-	IP20	1,40
PX4040627	27	Uniwersalny	PAR	3250	120	3000	DI	-	IP20	2,50
PX4040634	27	Uniwersalny	PAR	3320	122	4000	DI	-	IP20	2,50
PX4040636	40	Uniwersalny	PAR	4880	122	3000	DI	-	IP20	3,40
PX4040638	40	Uniwersalny	PAR	4980	124	4000	DI	-	IP20	3,40
PX4040641	51	Uniwersalny	PAR	6500	127	3000	DI	-	IP20	4,80
PX4040648	51	Uniwersalny	PAR	6640	130	4000	DI	-	IP20	4,80
PX4040655	39	Zwieszany	OPAL	3920	100	3000	DI/ IN	DI-2330lm / IN-1590lm	IP40	2,65
PX4040662	39	Zwieszany	OPAL	4000	102	4000	DI/ IN	DI-2380lm / IN-1620lm	IP40	2,65
PX4040669	58	Zwieszany	OPAL	5990	103	3000	DI/ IN	DI-3610lm / IN-2380lm	IP40	3,70
PX4040676	58	Zwieszany	OPAL	6110	105	4000	DI/ IN	DI-3680lm / IN-2430lm	IP40	3,70
PX4040683	77	Zwieszany	OPAL	8030	104	3000	DI/ IN	DI-4850lm / IN-3180lm	IP40	5,35
PX4040690	77	Zwieszany	OPAL	8190	106	4000	DI/ IN	DI-4950lm / IN-3240lm	IP40	5,35
PX4040697	39	Zwieszany	MPRM	4100	105	3000	DI/ IN	DI-2510lm / IN-1590lm	IP40	2,65
PX4040704	39	Zwieszany	MPRM	4180	107	4000	DI/ IN	DI-2560lm / IN-1620lm	IP40	2,65
PX4040711	58	Zwieszany	MPRM	6240	107	3000	DI/ IN	DI-3860lm / IN-2380lm	IP40	3,70
PX4040718	58	Zwieszany	MPRM	6370	109	4000	DI/ IN	DI-3940lm / IN-2430lm	IP40	3,70
PX4040725	77	Zwieszany	MPRM	8380	108	3000	DI/ IN	DI-5200lm / IN-3180lm	IP40	5,35
PX4040732	77	Zwieszany	MPRM	8560	111	4000	DI/ IN	DI-5320lm / IN-3240lm	IP40	5,35
PX4040739	42	Zwieszany	PAR	4840	115	3000	DI/ IN	DI-3250lm / IN-1590lm	IP40	2,85
PX4040746	42	Zwieszany	PAR	4940	117	4000	DI/ IN	DI-3320lm / IN-1620lm	IP40	2,85

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]
PX4040748	59	Zwieszany	PAR	7260	123	3000	DI/IN	DI-4880lm / IN-2380lm	IP40	3,90
PX4040750	59	Zwieszany	PAR	7410	125	4000	DI/IN	DI-4900lm / IN-2430lm	IP40	3,90
PX4040753	73	Zwieszany	PAR	9680	118	3000	DI/IN	DI-6500lm / IN-3180lm	IP40	5,65
PX4040760	73	Zwieszany	PAR	9880	120	4000	DI/IN	DI-6640lm / IN-3240lm	IP40	5,65

WYMIARY



L [mm]	W [mm]	H [mm]	OPAL	MPRM	PAR
545	57	75	PX4040501 PX4040508	PX4040557 PX4040564	PX4040613 PX4040620
1085	57	75	PX4040515 PX4040522 PX4040655 PX4040662	PX4040571 PX4040578 PX4040697 PX4040704	PX4040627 PX4040634 PX4040739 PX4040746
1625	57	75	PX4040529 PX4040536 PX4040669 PX4040676	PX4040585 PX4040592 PX4040711 PX4040718	PX4040636 PX4040638 PX4040748 PX4040750
2170	57	75	PX4040543 PX4040550 PX4040683 PX4040690	PX4040599 PX4040606 PX4040725 PX4040732	PX4040641 PX4040648 PX4040753 PX4040760

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

OTWORY MONTAŻOWE

A	OPAL	MPRM	PAR
-	PX4040501 PX4040508 PX4040515 PX4040522 PX4040529 PX4040536 PX4040543 PX4040550	PX4040557 PX4040564 PX4040571 PX4040578 PX4040585 PX4040592 PX4040599 PX4040606	PX4040613 PX4040620 PX4040627 PX4040634 PX4040636 PX4040638 PX4040641 PX4040648
724 mm	PX4040655 PX4040662	PX4040697 PX4040704	PX4040739 PX4040746
1084 mm	PX4040669 PX4040676	PX4040711 PX4040718	PX4040748 PX4040750
1448 mm	PX4040683 PX4040690	PX4040725 PX4040732	PX4040753 PX4040760

A = Długość rozstawu

AKCESORIA

Element elektryczny



Zawieszenie elektryczne
Sztuki w komplecie: 1

PX0922021	Szary
PX0922032	Biały
PX0922038	Czarny

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 zawieszenia A	Szary
PX4040322	1085mm / 724mm rozstaw zawieszenia A	Szary
PX4040329	1625mm / 1084mm rozstaw zawieszenia A	Szary
PX4040336	2170mm / 1448mm rozstaw zawieszenia 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