

Sigma 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: Końcówki,łącznik liniowy niewidoczny, zawieszenia (zwykłe, elektryczne). Tylko dla wersji DI: łącznik NT, maskownica (nieregulowalny 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	230 V
Do zasilania przelotowego	tak
Zawiera źródło światła	tak
Rodzaj LED	5630

DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Zwieszany
Materiał obudowy	Aluminium
Przystosowane do tworzenia linii świetlnych	tak
Łączenie do szynoprzewodu	nie

DANE INFORMACYJNE

Kolor	Szary
Możliwość ściemniania	nie
Model obracany	nie

CERTYFIKATY I OZNACZENIA

Klasa ochronności	I
Klasa energetyczna	A+
CE	tak

DANE ŚWIETLNE

Barwa światła	Biała
Kontrola koloru (RGB)	nie
Wskaźnik oddawania barw	89

DANE OPTYCZNE

Odbłyśnik	Wysoki połysk

www.pxf.pl, plexi@pxf.pl
PXF Lighting, ul. Jutrzenki 73, 02-230 Warszawa, tel. +48 22 33 44 000, fax +48 22 33 44 033

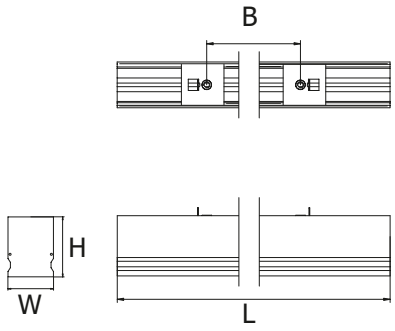
WYKONANIA

Kod	Moc źródła światła [W]	Raster / przesłona	Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	Rozsył światła	Stopień ochrony (IP)	Waga [kg]
PX4040101	1×13	OPAL	1120	86	3000	DI	IP20	1,30
PX4040108	1×13	OPAL	1130	86	4000	DI	IP20	1,30
PX4040115	1×25	OPAL	2330	93	3000	DI	IP20	2,30
PX4040122	1×25	OPAL	2380	95	4000	DI	IP20	2,30
PX4040129	1×36	OPAL	3610	100	3000	DI	IP20	3,20
PX4040136	1×36	OPAL	3680	102	4000	DI	IP20	3,20
PX4040143	1×48	OPAL	4850	101	3000	DI	IP20	4,50
PX4040150	1×48	OPAL	4950	103	4000	DI	IP20	4,50
PX4040157	1×13	MPRM	1210	93	3000	DI	IP20	1,30
PX4040164	1×13	MPRM	1230	94	4000	DI	IP20	1,30
PX4040171	1×25	MPRM	2510	100	3000	DI	IP20	2,30
PX4040178	1×25	MPRM	2560	102	4000	DI	IP20	2,30
PX4040185	1×36	MPRM	3860	107	3000	DI	IP20	3,20
PX4040192	1×36	MPRM	3940	109	4000	DI	IP20	3,20
PX4040199	1×48	MPRM	5200	108	3000	DI	IP20	4,50
PX4040206	1×48	MPRM	5320	110	4000	DI	IP20	4,50
PX4040213	1×14	PAR	1630	116	3000	DI	IP20	1,40
PX4040220	1×14	PAR	1660	118	4000	DI	IP20	1,40
PX4040227	1×27	PAR	3250	120	3000	DI	IP20	2,50
PX4040234	1×27	PAR	3320	122	4000	DI	IP20	2,50
PX4040255	1×51	PAR	6500	127	3000	DI	IP20	4,80
PX4040262	1×51	PAR	6640	130	4000	DI	IP20	4,80
PX4040401	1×39	OPAL	3920	100	3000	DI/IN	IP40	2,65
PX4040408	1×39	OPAL	4000	102	4000	DI/IN	IP40	2,65
PX4040415	1×58	OPAL	5990	103	3000	DI/IN	IP40	3,70
PX4040422	1×58	OPAL	6110	105	4000	DI/IN	IP40	3,70
PX4040429	1×77	OPAL	8030	104	3000	DI/IN	IP40	5,35
PX4040436	1×77	OPAL	8190	106	4000	DI/IN	IP40	5,35
PX4040443	1×39	MPRM	4100	105	3000	DI/IN	IP40	2,65
PX4040450	1×39	MPRM	4180	107	4000	DI/IN	IP40	2,65
PX4040457	1×58	MPRM	6240	107	3000	DI/IN	IP40	3,70
PX4040464	1×58	MPRM	6370	109	4000	DI/IN	IP40	3,70
PX4040471	1×77	MPRM	8380	108	3000	DI/IN	IP40	5,35
PX4040478	1×77	MPRM	8560	111	4000	DI/IN	IP40	5,35
PX4040485	1×37	PAR	4840	130	3000	DI/IN	IP40	2,85
PX4040492	1×37	PAR	4940	133	4000	DI/IN	IP40	2,85
PX4040499	1×73	PAR	9680	132	3000	DI/IN	IP40	5,65
PX4040506	1×73	PAR	9880	135	4000	DI/IN	IP40	5,65

DANE PODSTAWOWE

Data etykiety oprawy	07-2016

www.pxf.pl, plexi@pxf.pl
PXF Lighting, ul. Jutrzenki 73, 02-230 Warszawa, tel. +48 22 33 44 000, fax +48 22 33 44 033



WYMIARY

Kod	L [mm]	W [mm]	H [mm]
PX4040101	545	57	75
PX4040108	545	57	75
PX4040115	1085	57	75
PX4040122	1085	57	75
PX4040129	1625	57	75
PX4040136	1625	57	75
PX4040143	2170	57	75
PX4040150	2170	57	75
PX4040157	545	57	75
PX4040164	545	57	75
PX4040171	1085	57	75
PX4040178	1085	57	75
PX4040185	1625	57	75
PX4040192	1625	57	75
PX4040199	2170	57	75
PX4040206	2170	57	75
PX4040213	545	57	75
PX4040220	545	57	75
PX4040227	1085	57	75
PX4040234	1085	57	75
PX4040255	2170	57	75
PX4040262	2170	57	75
PX4040401	1085	57	75
PX4040408	1085	57	75
PX4040415	1625	57	75
PX4040422	1625	57	75
PX4040429	2170	57	75
PX4040436	2170	57	75
PX4040443	1085	57	75
PX4040450	1085	57	75

www.pxf.pl, plexi@pxf.pl
PXF Lighting, ul. Jutrzenki 73, 02-230 Warszawa, tel. +48 22 33 44 000, fax +48 22 33 44 033

WYMIARY

Kod	L [mm]	W [mm]	H [mm]
PX4040457	1625	57	75
PX4040464	1625	57	75
PX4040471	2170	57	75
PX4040478	2170	57	75
PX4040485	1085	57	75
PX4040492	1085	57	75
PX4040499	2170	57	75
PX4040506	2170	57	75

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

OTWORY MONTAŻOWE

Kod	A
PX4040101	-
PX4040108	-
PX4040115	-
PX4040122	-
PX4040129	-
PX4040136	-
PX4040143	-
PX4040150	-
PX4040157	-
PX4040164	-
PX4040171	-
PX4040178	-
PX4040185	-
PX4040192	-
PX4040199	-
PX4040206	-
PX4040213	-
PX4040220	-
PX4040227	-
PX4040234	-
PX4040255	-
PX4040262	-
PX4040401	724 mm
PX4040408	724 mm
PX4040415	1084 mm
PX4040422	1084 mm
PX4040429	1448 mm
PX4040436	1448 mm
PX4040443	724 mm

www.pxf.pl, plexi@pxf.pl
PXF Lighting, ul. Jutrzenki 73, 02-230 Warszawa, tel. +48 22 33 44 000, fax +48 22 33 44 033

OTWORY MONTAŻOWE

Kod	A
PX4040450	724 mm
PX4040457	1084 mm
PX4040464	1084 mm
PX4040471	1448 mm
PX4040478	1448 mm
PX4040485	724 mm
PX4040492	724 mm
PX4040499	1448 mm
PX4040506	1448 mm

A = Długość rozstawu

AKCESORIA

Element elektryczny



Zawieszenie elektryczne
Sztuki w komplecie: 1

PX0922021	Szary
PX0922032	Biały

Element konstrukcyjny



Sigma Końcówka
Sztuki w komplecie: 1

PX4040308	Szary

Sigma Maskownica górna

PX4040322	1085mm	Szary
PX4040329	1625mm	Szary
PX4040336	2170mm	Szary
PX4040315	545mm	Szary

www.pxf.pl, plexi@pxf.pl
PXF Lighting, ul. Jutrzenki 73, 02-230 Warszawa, tel. +48 22 33 44 000, fax +48 22 33 44 033

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 Łącznik 90°	PX4040343	1x	Szary
	Sigma Łącznik Gwiazda 6-ramienna	PX4040350	1x	Szary

Element montażowy

	Zawieszenie zwykłe	PX0922143		

www.pxf.pl, plexi@pxf.pl
PXF Lighting, ul. Jutrzenki 73, 02-230 Warszawa, tel. +48 22 33 44 000, fax +48 22 33 44 033