



Sigma II G/K 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 PMMA.

Montaż: do wpuszczenia w sufit gipsowo-kartonowy G/K

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

DANE INFORMACYJNE

Kolor	Szary
Zakres temperatur pracy	0 ... 40 °C
Model obracany	Nie

CERTYFIKATY I OZNACZENIA

Stopień ochrony (IP)	IP20
Klasa ochronności	I
Klasa energetyczna	A+
CE	Tak
Klasa przeciwpożarowa „F z dachem”	Tak

DANE ŚWIETLNE

Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	84
Rozsył światła	DI
Klasa oprawy	I
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

Kolor klosza/pokrywy	Brak
Odbłyśnik	Wysoki połysk

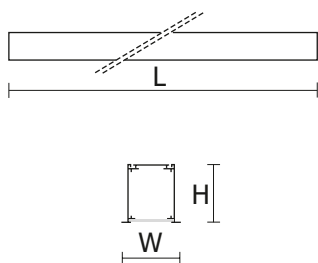
WYKONANIA

Kod	Moc oprawy [W]	Raster / przesłona	Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	Stopień ochrony od góry (IP)	Waga [kg]
PX4042530	8	OPAL	640	80	3000	IP20	1,60
PX4042536	8	OPAL	660	83	4000	IP20	1,60
PX4042542	14	OPAL	1290	92	3000	IP20	2,70

WYKONANIA

Kod	Moc oprawy [W]	Raster / przesłona	Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	Stopień ochrony od góry (IP)	Waga [kg]
PX4042548	14	OPAL	1320	94	4000	IP20	2,70
PX4042554	21	OPAL	1910	91	3000	IP20	3,60
PX4042560	21	OPAL	1950	93	4000	IP20	3,60
PX4042566	28	OPAL	2520	90	3000	IP20	5,30
PX4042572	28	OPAL	2580	92	4000	IP20	5,30
PX4042578	8	MPRM	670	84	3000	IP20	1,60
PX4042584	8	MPRM	680	85	4000	IP20	1,60
PX4042590	14	MPRM	1380	99	3000	IP20	2,70
PX4042596	14	MPRM	1410	101	4000	IP20	2,70
PX4042602	21	MPRM	2120	101	3000	IP20	3,60
PX4042608	21	MPRM	2170	103	4000	IP20	3,60
PX4042614	28	MPRM	2860	102	3000	IP20	5,30
PX4042620	28	MPRM	2930	105	4000	IP20	5,30
	-	PAR	-	-	3000	-	1,60
	-	PAR	-	-	4000	-	1,60
PX4042626	14	PAR	1630	116	3000	IP20	2,70
PX4042632	14	PAR	1660	119	4000	IP20	2,70
PX4042638	21	PAR	2440	116	3000	IP20	3,60
PX4042644	21	PAR	2490	119	4000	IP20	3,60
PX4042650	27	PAR	3250	120	3000	IP20	5,30
PX4042656	27	PAR	3320	123	4000	IP20	5,30

WYMIARY



L [mm]	W [mm]	H [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	OPAL	MPRM	
545	73	75	545	57	100	PX4042530 PX4042536	PX4042578 PX4042584	
1085	73	75	1085	57	100	PX4042542 PX4042548	PX4042590 PX4042596	PX4042602 PX4042608
1625	73	75	1625	57	100	PX4042554 PX4042560	PX4042602 PX4042608	PX4042614 PX4042620
2170	73	75	2170	57	100	PX4042566 PX4042572	PX4042614 PX4042620	PX4042626 PX4042632

L = Długość | W = Szerokość | H = Wysokość / głębokość | C = Długość wbudowania | D = Szerokość wbudowania | E = Głębokość wbudowania

AKCESORIA

Element konstrukcyjny

SIGMA G/K końcówka	PX4040313	OPAL/MPRM
	PX4040314	PAR

Element łączący

SIGMA G/K łącznik 90°	PX4040351
-----------------------	-----------

Element łączący



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

PX0922227

Szary
