

## Pisa LED



Oprawa PISA LED charakteryzuje się wysokimi parametrami świetlnymi, szybkim montażem równomierną luminancją na powierzchni klosza.

Jest przeznaczona do montażu w sufitach podwieszanych G/K.

**Wykonanie:** obudowa z blachy stalowej malowanej elektrozastatycznie w kolorze białym. Klosz mleczny OPAL, pryzmatyczny PRM oraz mikro-pryzmatyczny MPRM

**Montaż:** w sufitach podwieszanych G/K

**Zasilanie:** 230 V

### DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moduły LED	1x
Liczba źródeł światła	1
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe	230 V
Zawiera źródło światła	Tak
Rodzaj LED	5630

### DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Wbudowany
Materiał obudowy	Blacha stalowa

### DANE INFORMACYJNE

Kolor	Biały
-------	-------

### CERTYFIKATY I OZNACZENIA

Stopień ochrony (IP)	IP40
Stopień ochrony od góry (IP)	IP20
Klasa ochronności	I
Klasa energetyczna	A+
CE	Tak
EAC	Tak
Klasa przeciwpożarowa „F z dachem”	Tak

### DANE ŚWIETLNE

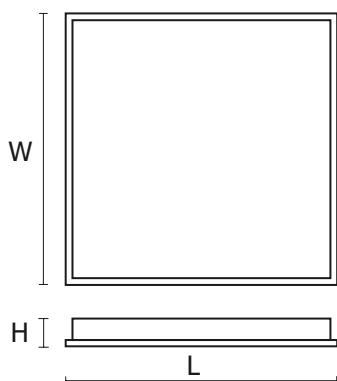
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	83
Rozsył światła	DI
Klasa oprawy	I
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L90
Żywotność diod LED	> 54000 h
MacAdam	SDCM 3
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	89 %

### WYKONANIA

Kod	Moc oprawy [W]	Raster / przesłona	Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	Waga [kg]
PX3732029	24	MPRM	2800	116	3000	4,50
PX3732036	24	MPRM	2860	119	4000	4,50
PX3732001	24	OPAL	2440	101	3000	4,50
PX3732008	24	OPAL	2490	103	4000	4,50
PX3732015	24	PRM	2820	117	3000	4,50

## WYKONANIA

Kod	Moc oprawy [W]	Raster / przesłona	Strumień światlny oprawy [lm]	Skuteczność światlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	Waga [kg]
PX3732022	24	PRM	2870	119	4000	4,50
PX3732071	38	MPRM	4660	122	3000	4,50
PX3732078	38	MPRM	4750	125	4000	4,50
PX3732043	38	OPAL	4050	106	3000	4,50
PX3732050	38	OPAL	4130	108	4000	4,50
PX3732057	38	PRM	4680	123	3000	4,50
PX3732064	38	PRM	4770	125	4000	4,50
PX3732113	27	MPRM	3030	112	3000	5,30
PX3732120	27	MPRM	3090	114	4000	5,30
PX3732085	27	OPAL	2590	95	3000	5,30
PX3732092	27	OPAL	2640	97	4000	5,30
PX3732099	27	PRM	3040	112	3000	5,30
PX3732106	27	PRM	3100	114	4000	5,30
PX3732155	43	MPRM	5040	117	3000	5,30
PX3732162	43	MPRM	5140	119	4000	5,30
PX3732127	43	OPAL	4300	100	3000	5,30
PX3732134	43	OPAL	4390	102	4000	5,30
PX3732141	43	PRM	5060	117	3000	5,30
PX3732148	43	PRM	5160	120	4000	5,30
PX3732197	46	MPRM	5880	127	3000	9,20
PX3732204	46	MPRM	6000	130	4000	9,20
PX3732169	46	OPAL	5110	111	3000	9,20
PX3732176	46	OPAL	5220	113	4000	9,20
PX3732183	46	PRM	5900	128	3000	9,20
PX3732190	46	PRM	6020	130	4000	9,20
PX3732239	76	MPRM	9790	128	3000	9,20
PX3732246	76	MPRM	9980	131	4000	9,20
PX3732211	76	OPAL	8510	111	3000	9,20
PX3732218	76	OPAL	8680	114	4000	9,20
PX3732225	76	PRM	9830	129	3000	9,20
PX3732232	76	PRM	10020	131	4000	9,20
PX3732267	16	MPRM	1310	81	3000	2,70
PX3732271	16	MPRM	1330	83	4000	2,70
PX3732251	16	OPAL	1170	73	3000	2,70
PX3732255	16	OPAL	1190	74	4000	2,70
PX3732259	16	PRM	1290	80	3000	2,70
PX3732263	16	PRM	1310	81	4000	2,70
PX3732291	24	MPRM	2170	90	3000	2,70
PX3732295	24	MPRM	2210	92	4000	2,70
PX3732275	24	OPAL	1950	81	3000	2,70
PX3732279	24	OPAL	1980	82	4000	2,70
PX3732283	24	PRM	2140	89	3000	2,70
PX3732287	24	PRM	2180	90	4000	2,70



## WYMIARY

L [mm]	W [mm]	H [mm]	E [mm]	MPRM	OPAL	PRM
595	595	80	130	PX3732029 PX3732036 PX3732071 PX3732078	PX3732001 PX3732008 PX3732043 PX3732050	PX3732015 PX3732022 PX3732057 PX3732064
295	1195	80	130	PX3732113 PX3732120 PX3732155 PX3732162	PX3732085 PX3732092 PX3732127 PX3732134	PX3732099 PX3732106 PX3732141 PX3732148
595	1195	80	130	PX3732197 PX3732204 PX3732239 PX3732246	PX3732169 PX3732176 PX3732211 PX3732218	PX3732183 PX3732190 PX3732225 PX3732232
295	595	80	130	PX3732267 PX3732271 PX3732291 PX3732295	PX3732251 PX3732255 PX3732275 PX3732279	PX3732259 PX3732263 PX3732283 PX3732287

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