



TUBO BOLLARD LED

Wykonanie: korpus aluminiowy malowany elektrostycznie (w standardzie kolor: antrycyt), źródła LED, klosz przezroczysty z tworzywa

Montaż: do podłoża

Akcesoria: słupki h=500 mm, h=1000 mm, podstawy do gruntu lub betonu

Zasilanie: 220 - 240 V

Materials: electrostatically painted aluminium housing (standard colour: anthracite), LED, transparent plastic diffuser

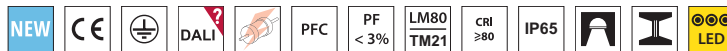
Installation: in-ground

Accessories: pole: h=500 mm, h=1000 mm, base for concrete or to the ground

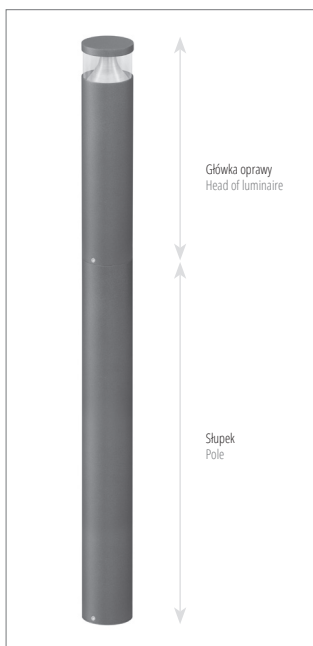
Power supply: 220 - 240 V

TUBO BOLLARD LED

NOWOŚĆ

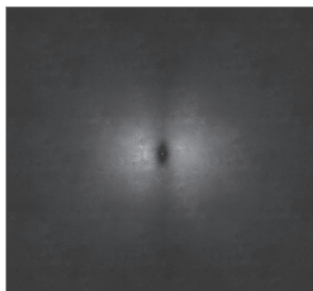


L80 B10 > 54 000h • SDCM 3 • LLMF 85% • CRI 84

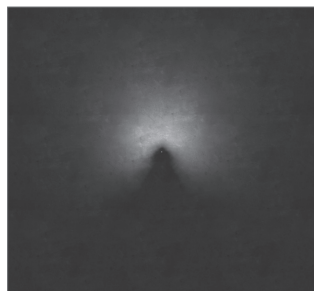


Główka oprawy i słupek
Head and pole

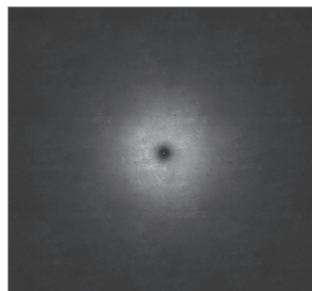
MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEŃ OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	KĄT ROZSYŁU	KOD
POWER	LAMP	FIXTURE'S LUMINOUS POWER	FIXTURE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	LIGHT BEAM	CODE
5 W	LED 3000 K	435 lm	87 lm/W	1,6	■	360°	PX4111001
5 W	LED 4000 K	450 lm	90 lm/W	1,6	■	360°	PX4111008
5 W	LED 3000 K	265 lm	53 lm/W	1,6	■	2x90°	PX4111029
5 W	LED 4000 K	275 lm	55 lm/W	1,6	■	2x90°	PX4111036
5 W	LED 3000 K	250 lm	50 lm/W	1,6	■	180°	PX4111057
5 W	LED 4000 K	260 lm	52 lm/W	1,6	■	180°	PX4111064
10 W	LED 3000 K	870 lm	87 lm/W	1,6	■	360°	PX4111015
10 W	LED 4000 K	900 lm	90 lm/W	1,6	■	360°	PX4111022
10 W	LED 3000 K	530 lm	53 lm/W	1,6	■	2x90°	PX4111043
10 W	LED 4000 K	550 lm	55 lm/W	1,6	■	2x90°	PX4111050
10 W	LED 3000 K	500 lm	50 lm/W	1,6	■	180°	PX4111071
10 W	LED 4000 K	520 lm	52 lm/W	1,6	■	180°	PX4111078



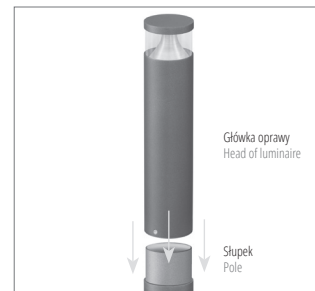
2x90°



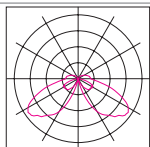
180°



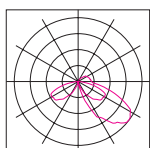
360°



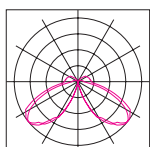
Główka oprawy i słupek - przykład montażu
Head and pole - example of mounting



TUBO BOLLARD 2x90°



TUBO BOLLARD 180°



TUBO BOLLARD 360°

AKCESORIA
ACCESSORIES

Słupek
Pole

[kg]	KOD	INFO
[kg]	CODE	INFO
1,7	PX4111085	h=500 mm
3,3	PX4111092	h=1000 mm

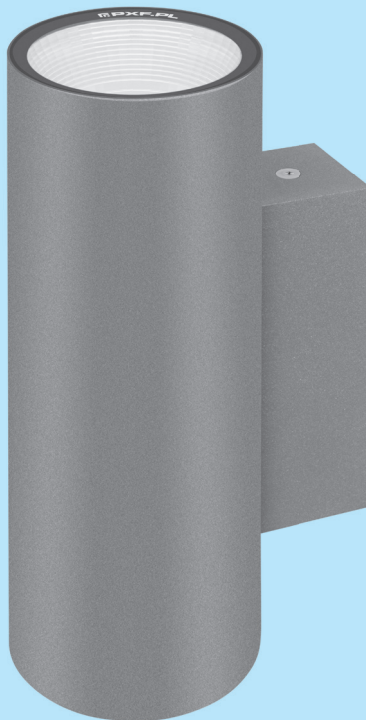
Podstawa
Base

0,4	PX4111099	do betonu / for concrete
1,7	PX4111106	do gruntu / to the ground

WYMIARY
DIMENSIONS

H	F
[mm]	[mm]
360	80





TUBO KINKIET IP65 LED

Wykonanie: korpus aluminiowy malowany elektrostatycznie (w standardzie kolor: antracyt), źródło LED COB, szyba hartowana

Montaż: naścienny

Zasilanie: 220 - 240 V

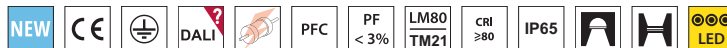
Materials: electrostatically painted aluminium housing (standard colour: anthracite), LED COB, tempered glass

Installation: wall mounted

Power supply: 220 - 240 V

TUBO KINKIET IP65 LED

NOWOŚĆ



L90 B10 > 60 000h • SDCM 3 • LLMF 91% • CRI 80



Wersja DI-IN
DI-IN version

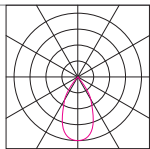


Szyba hartowana, korpus z aluminium
Tempered glass, aluminium body

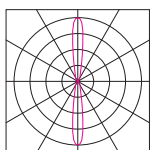


Wersja DI
DI version

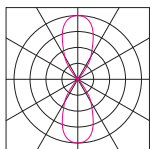
MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIENŃ OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	INFO	KĄT ROZSYŁU	KOD
POWER	LAMP	FIXTURE'S LUMINOUS POWER	FIXTURE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	INFO	ANGLE OF LIGHT BEAM	CODE
DI	10 W LED 3000 K	1100 lm	110 lm/W	1,25	■	DI 1100 lm	DI 50° -	PX4088959
	10 W LED 4000 K	1130 lm	113 lm/W	1,25	■	DI 1130 lm	DI 50° -	PX4088961
	15 W LED 3000 K	1580 lm	105 lm/W	1,25	■	DI 1580 lm	DI 50° -	PX4088963
	15 W LED 4000 K	1630 lm	109 lm/W	1,25	■	DI 1630 lm	DI 50° -	PX4088965
	26 W LED 3000 K	2860 lm	110 lm/W	1,25	■	DI 2860 lm	DI 50° -	PX4088967
	26 W LED 4000 K	2940 lm	113 lm/W	1,25	■	DI 2940 lm	DI 50° -	PX4088969
DI-IN	15 W LED 3000 K	1820 lm	121 lm/W	1,25	■	DI 910 lm / IN 910 lm	DI 15° IN 15°	PX4088981
	15 W LED 4000 K	1860 lm	124 lm/W	1,25	■	DI 930 lm / IN 930 lm	DI 15° IN 15°	PX4088983
	15 W LED 3000 K	1800 lm	120 lm/W	1,25	■	DI 890 lm / IN 910 lm	DI 70° IN 15°	PX4088973
	15 W LED 4000 K	1850 lm	123 lm/W	1,25	■	DI 920 lm / IN 930 lm	DI 70° IN 15°	PX4088975
	20 W LED 3000 K	2200 lm	110 lm/W	1,25	■	DI 1100 m / IN 1100 lm	DI 50° IN 50°	PX4088977
	20 W LED 4000 K	2260 lm	113 lm/W	1,25	■	DI 1130 lm / IN 1130 lm	DI 50° IN 50°	PX4088979



TUBO KINKIET IP65 LED DI 50°



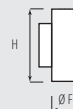
TUBO KINKIET IP65 LED 15°/15°

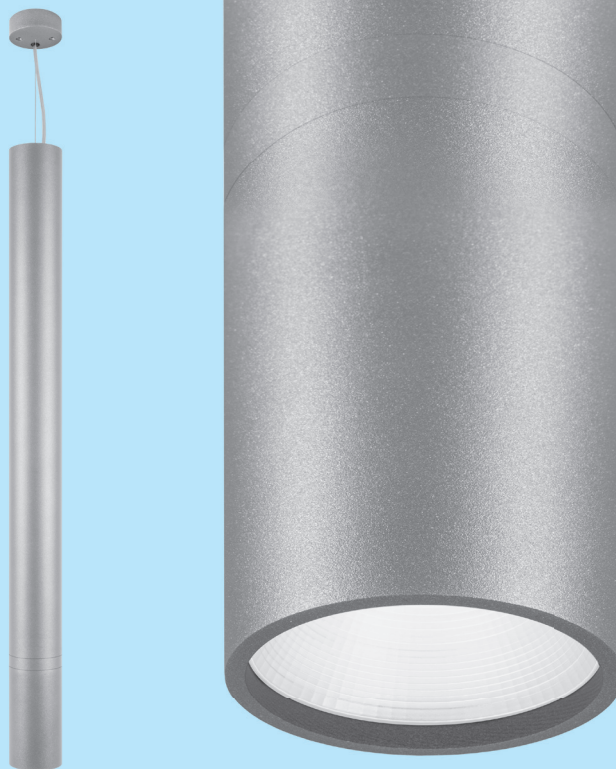


TUBO KINKIET IP65 LED 50°/50°

WYMIARY
DIMENSIONS

H	F
[mm]	[mm]
200	80





TUBO LED

Wykonanie: korpus aluminiowy malowany elektrostatycznie (w standardzie kolor: antracyt), źródło LED COB, trzy odbłyśniki o kątach rozsyłu 30°, 50°, 70°, moduły wydłużające oprawę wykonane z aluminium

Montaż: zwieszany (zawieszenie elektryczne w komplecie)

Akcesoria: moduły puste: h=400 mm, h=800 mm, h=1200 mm

Zasilanie: 220 - 240V

Materials: electrostatically painted aluminium housing (standard colour: anthracite), LED COB, reflectors available with three angels of light distribution: 30°, 50°, 70°, extension empty modules made of aluminium

Installation: suspended (electric suspension in set)

Accessories: empty modules: h=400 mm, h=800 mm, h=1200 mm

Power supply: 220 - 240V

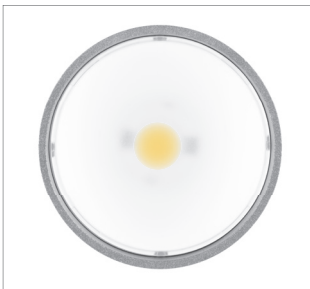
TUBO LED



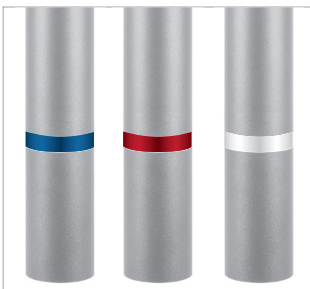
L90 B10 >60 000h • SDCM3 • LLMF 91% • CRI 80



Moduły puste: 400 mm, 800 mm, 1200 mm
Empty modules: 400 mm, 800 mm, 1200 mm

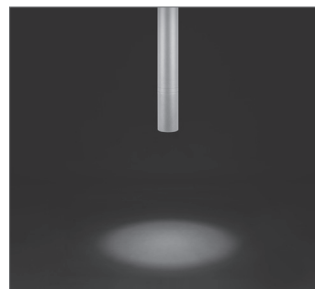


Dioda LED COB, klosz półprzezroczysty
LED COB chip, translucent diffuser



Możliwość lakierowania ringu na dowolny kolor z palety RAL
Possibility of painting in any colour from RAL palette

MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEN OPRAWY MPRM	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY MPRM	[kg]	KOLOR	INFO	KOD
POWER	LAMP	FIXTURE'S LUMINOUS POWER MPRM	FIXTURE'S EFFICACY MPRM	[kg]	COLOUR	INFO	CODE
15 W	LED 3000 K	1420 lm	95 lm/W	1,00	■	30°	PX4088801
15 W	LED 4000 K	1460 lm	97 lm/W	1,00	■	30°	PX4088816
15 W	LED 3000 K	1430 lm	95 lm/W	1,00	■	50°	PX4088806
15 W	LED 4000 K	1470 lm	98 lm/W	1,00	■	50°	PX4088821
15 W	LED 3000 K	1330 lm	89 lm/W	1,00	■	70°	PX4088811
15 W	LED 4000 K	1370 lm	91 lm/W	1,00	■	70°	PX4088826
21 W	LED 3000 K	1960 lm	93 lm/W	1,00	■	30°	PX4088831
21 W	LED 4000 K	2020 lm	96 lm/W	1,00	■	30°	PX4088846
21 W	LED 3000 K	1970 lm	94 lm/W	1,00	■	50°	PX4088836
21 W	LED 4000 K	2030 lm	97 lm/W	1,00	■	50°	PX4088851
21 W	LED 3000 K	1830 lm	87 lm/W	1,00	■	70°	PX4088841
21 W	LED 4000 K	1890 lm	90 lm/W	1,00	■	70°	PX4088856
29 W	LED 3000 K	2550 lm	88 lm/W	1,00	■	30°	PX4088861
29 W	LED 4000 K	2630 lm	91 lm/W	1,00	■	30°	PX4088876
29 W	LED 3000 K	2560 lm	88 lm/W	1,00	■	50°	PX4088866
29 W	LED 4000 K	2640 lm	91 lm/W	1,00	■	50°	PX4088881
29 W	LED 3000 K	2390 lm	82 lm/W	1,00	■	70°	PX4088871
29 W	LED 4000 K	2460 lm	85 lm/W	1,00	■	70°	PX4088886



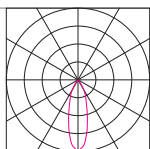
Rozsył światła o kącie 30°
30° angle of light beam



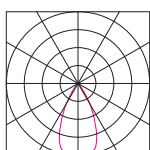
Rozsył światła o kącie 50°
50° angle of light beam



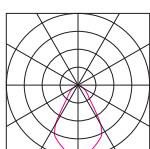
Rozsył światła o kącie 70°
70° angle of light beam



TUBO LED 30°



TUBO LED 50°



TUBO LED 70°

AKCESORIA ACCESSORIES

Moduł pusty
Empty module

[kg]	KOLOR	KOD	INFO
[kg]	COLOUR	CODE	INFO
0,50	■	PX4088911	h=400mm
0,90	■	PX4088916	h=800mm
1,20	■	PX4088921	h=1200mm

WYMIARY DIMENSIONS

Zawieszenie elektryczne
Electric suspension

Max. 1,5 m

Moduł pusty
Empty module

Ring 20 mm
Ring 20 mm

Główka oprawy
Head of luminaire

L	F
[mm]	[mm]
200	80

(∅ F)



TUBO NT IP44 LED

Wykonanie: korpus aluminiowy malowany elektrostatycznie (w standardzie kolor: antracyt), źródło LED COB, trzy odbłyśniki o kątach rozsyłu 30°, 50°, 70°

Montaż: natynkowy

Zasilanie: 220 - 240V

Materials: electrostatically painted aluminium housing (standard colour: anthracite), LED COB, reflectors available with three angels of light distribution: 30°, 50°, 70°

Installation: ceiling mounted

Power supply: 220 - 240V

TUBO NT IP44 LED

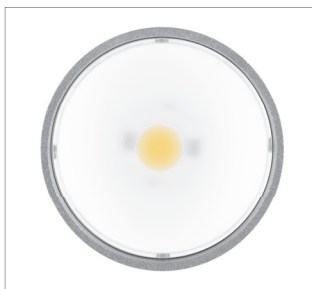
NOWOŚĆ



L90 B10 >60 000h • SDCM3 • LLMF 91% • CRI 80



Pokrywa uszczelniająca dla wersji IP44
Cover with seal for IP44 versions

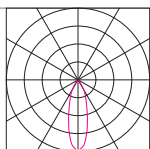


Dioda LED COB, klosz półprzezroczysty
LED COB chip, translucent diffuser

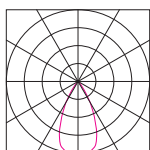


Możliwość lakierowania oprawy na dowolny kolor z palety RAL
Possibility of painting in any colour from RAL palette

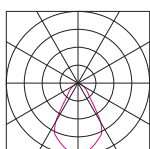
	MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEN OPRAWY MPRM	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY MPRM	[kg]	KOLOR	INFO	KOD
	POWER	LAMP	FIXTURE'S LUMINOUS POWER MPRM	FIXTURE'S EFFICACY MPRM	[kg]	COLOUR	INFO	CODE
TUBO NT IP44 LED H = 14 cm	14 W	LED 3000 K	1420 lm	101 lm/W	0,70	■	30°	PX4111285
	14 W	LED 4000 K	1460 lm	104 lm/W	0,70	■	30°	PX4111292
	14 W	LED 3000 K	1430 lm	102 lm/W	0,70	■	50°	PX4111299
	14 W	LED 4000 K	1470 lm	105 lm/W	0,70	■	50°	PX4111306
	14 W	LED 3000 K	1330 lm	95 lm/W	0,70	■	70°	PX4111313
	14 W	LED 4000 K	1370 lm	98 lm/W	0,70	■	70°	PX4111320
	21 W	LED 3000 K	1960 lm	93 lm/W	0,70	■	30°	PX4111327
	21 W	LED 4000 K	2020 lm	96 lm/W	0,70	■	30°	PX4111334
	21 W	LED 3000 K	1970 lm	94 lm/W	0,70	■	50°	PX4111341
	21 W	LED 4000 K	2030 lm	97 lm/W	0,70	■	50°	PX4111348
	21 W	LED 3000 K	1830 lm	87 lm/W	0,70	■	70°	PX4111355
	21 W	LED 4000 K	1890 lm	90 lm/W	0,70	■	70°	PX4111362
TUBO NT IP44 LED H = 20 cm	15 W	LED 3000 K	1420 lm	95 lm/W	0,80	■	30°	PX4088984
	15 W	LED 4000 K	1460 lm	97 lm/W	0,80	■	30°	PX4088985
	15 W	LED 3000 K	1430 lm	95 lm/W	0,80	■	50°	PX4088986
	15 W	LED 4000 K	1470 lm	98 lm/W	0,80	■	50°	PX4088987
	15 W	LED 3000 K	1330 lm	89 lm/W	0,80	■	70°	PX4088988
	15 W	LED 4000 K	1370 lm	91 lm/W	0,80	■	70°	PX4088989
	21 W	LED 3000 K	1960 lm	93 lm/W	0,80	■	30°	PX4088990
	21 W	LED 4000 K	2020 lm	96 lm/W	0,80	■	30°	PX4088991
	21 W	LED 3000 K	1970 lm	94 lm/W	0,80	■	50°	PX4088992
	21 W	LED 4000 K	2030 lm	97 lm/W	0,80	■	50°	PX4088993
	21 W	LED 3000 K	1830 lm	87 lm/W	0,80	■	70°	PX4088994
	21 W	LED 4000 K	1890 lm	90 lm/W	0,80	■	70°	PX4088995
29 W	LED 3000 K	2550 lm	88 lm/W	0,80	■	30°	PX4088996	
29 W	LED 4000 K	2630 lm	91 lm/W	0,80	■	30°	PX4088997	
29 W	LED 3000 K	2560 lm	88 lm/W	0,80	■	50°	PX4088998	
29 W	LED 4000 K	2640 lm	91 lm/W	0,80	■	50°	PX4088999	
29 W	LED 3000 K	2390 lm	82 lm/W	0,80	■	70°	PX4089000	
29 W	LED 4000 K	2460 lm	85 lm/W	0,80	■	70°	PX4089001	



TUBO NT IP44 LED 30°



TUBO NT IP44 LED 50°



TUBO NT IP44 LED 70°



Roszył światła o kącie 30°
30° angle of light beam



Roszył światła o kącie 50°
50° angle of light beam



Roszył światła o kącie 70°
70° angle of light beam

WYMIARY
DIMENSIONS

H	F
[mm]	[mm]
140	80
200	80





TUBO NT LED

Wykonanie: korpus aluminiowy malowany elektrostatycznie (w standardzie kolor: antracyt), źródło LED COB, trzy odbłyśniki o kątach rozsyłu 30°, 50°, 70°

Montaż: natynkowy

Zasilanie: 220 - 240V

Materials: electrostatically painted aluminium housing (standard colour: anthracite), LED COB, reflectors available with three angels of light distribution: 30°, 50°, 70°

Installation: ceiling mounted

Power supply: 220 - 240V

TUBO NT LED

NOWOŚĆ



L90 B10 >60 000h • SDCM3 • LLMF 91% • CRI 80

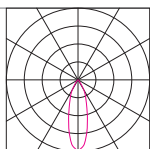
MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIENŃ OPRAWY MPRM	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY MPRM	[kg]	KOLOR	INFO	KOD	
POWER	LAMP	FIXTURE'S LUMINOUS POWER MPRM	FIXTURE'S EFFICACY MPRM	[kg]	COLOUR	INFO	CODE	
TUBO NT LED H = 14 cm	14 W	LED 3000 K	1420 lm	101 lm/W	0,60	■	30°	PX4111201
	14 W	LED 4000 K	1460 lm	104 lm/W	0,60	■	30°	PX4111208
	14 W	LED 3000 K	1430 lm	102 lm/W	0,60	■	50°	PX4111215
	14 W	LED 4000 K	1470 lm	105 lm/W	0,60	■	50°	PX4111222
	14 W	LED 3000 K	1330 lm	95 lm/W	0,60	■	70°	PX4111229
	14 W	LED 4000 K	1370 lm	98 lm/W	0,60	■	70°	PX4111236
	21 W	LED 3000 K	1960 lm	93 lm/W	0,60	■	30°	PX4111243
	21 W	LED 4000 K	2020 lm	96 lm/W	0,60	■	30°	PX4111250
	21 W	LED 3000 K	1970 lm	94 lm/W	0,60	■	50°	PX4111257
	21 W	LED 4000 K	2030 lm	97 lm/W	0,60	■	50°	PX4111264
	21 W	LED 3000 K	1830 lm	87 lm/W	0,60	■	70°	PX4111271
	21 W	LED 4000 K	1890 lm	90 lm/W	0,60	■	70°	PX4111278
TUBO NT LED H = 20 cm	15 W	LED 3000 K	1420 lm	95 lm/W	0,80	■	30°	PX4088923
	15 W	LED 4000 K	1460 lm	97 lm/W	0,80	■	30°	PX4088925
	15 W	LED 3000 K	1430 lm	95 lm/W	0,80	■	50°	PX4088927
	15 W	LED 4000 K	1470 lm	98 lm/W	0,80	■	50°	PX4088929
	15 W	LED 3000 K	1330 lm	89 lm/W	0,80	■	70°	PX4088931
	15 W	LED 4000 K	1370 lm	91 lm/W	0,80	■	70°	PX4088933
	21 W	LED 3000 K	1960 lm	93 lm/W	0,80	■	30°	PX4088935
	21 W	LED 4000 K	2020 lm	96 lm/W	0,80	■	30°	PX4088937
	21 W	LED 3000 K	1970 lm	94 lm/W	0,80	■	50°	PX4088939
	21 W	LED 4000 K	2030 lm	97 lm/W	0,80	■	50°	PX4088941
	21 W	LED 3000 K	1830 lm	87 lm/W	0,80	■	70°	PX4088943
	21 W	LED 4000 K	1890 lm	90 lm/W	0,80	■	70°	PX4088945
29 W	LED 3000 K	2550 lm	88 lm/W	0,80	■	30°	PX4088947	
29 W	LED 4000 K	2630 lm	91 lm/W	0,80	■	30°	PX4088949	
29 W	LED 3000 K	2560 lm	88 lm/W	0,80	■	50°	PX4088951	
29 W	LED 4000 K	2640 lm	91 lm/W	0,80	■	50°	PX4088953	
29 W	LED 3000 K	2390 lm	82 lm/W	0,80	■	70°	PX4088955	
29 W	LED 4000 K	2460 lm	85 lm/W	0,80	■	70°	PX4088957	



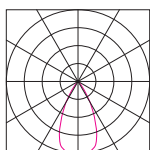
Dioda LED COB, klosz półprzezroczysty
LED COB chip, translucent diffuser



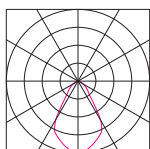
Możliwość lakierowania oprawy na dowolny kolor z palety RAL
Possibility of painting in any colour from RAL palette



TUBO NT LED 30°



TUBO NT LED 50°



TUBO NT LED 70°



Rozsył światła o kącie 30°
30° angle of light beam



Rozsył światła o kącie 50°
50° angle of light beam

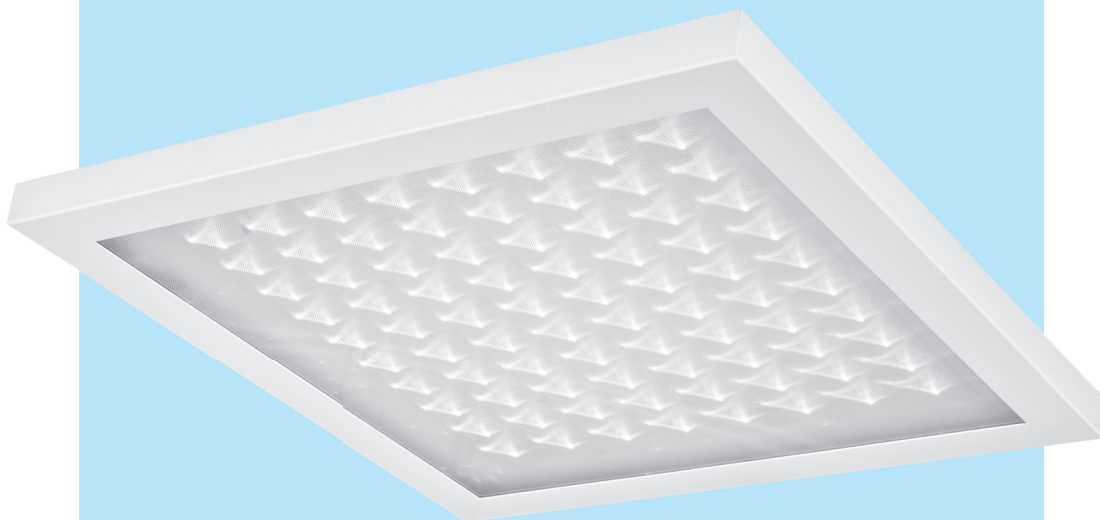


Rozsył światła o kącie 70°
70° angle of light beam

WYMIARY
DIMENSIONS

H	F
[mm]	[mm]
140	80
200	80





UNI LED

Wykonanie: obudowa z ocynkowanej blachy stalowej malowanej elektrostacyjnie. W standardzie kolor biały, ramka mocowana na magnesach, płyta mikropryzmatyczna MPRM lub OPAL.

Montaż: zwieszany, do sufitów 600x600, nastropowy

Akcesoria: czujka ruchu, zawieszania zwykłe i elektryczne

Zasilanie: 220 V - 240 V

Materials: powder painted housing made of galvanized steel (standard colour: white), microprismatic diffuser MPRM, OPAL diffuser, magnets mounted frame.

Installation: suspended, into modular ceiling 600x600 with visiple supported structure, ceiling mounted

Accessories: motion sensor, electric suspension, simple suspension

Power supply: 220 V - 240 V

UNI LED



L80 B10 >54 000h • SDCM3 • LLMF 85% • CRI 84



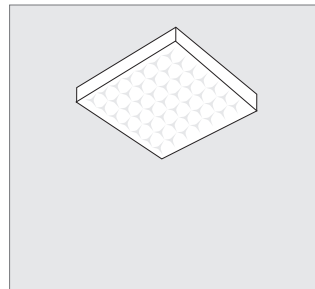
UNI LED z kloszem OPAL
UNI LED with OPAL diffuser



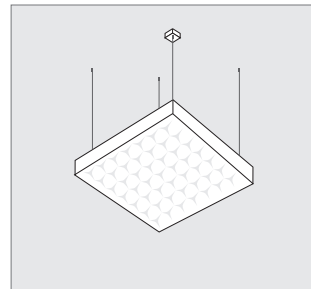
UNI LED z kloszem MPRM
UNI LED with MPRM diffuser



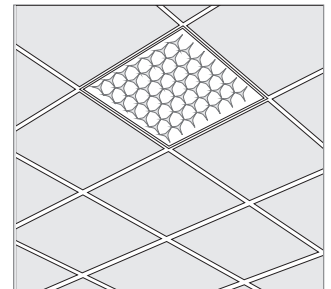
Czujnik ruchu
Motion sensor



Montaż nastropowy
Ceiling mounted

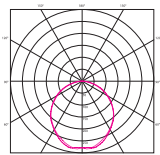


Montaż zwieszany
Suspended mounting

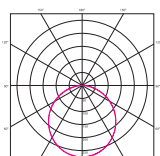


Montaż w sufitach podwieszanych o widocznej konstrukcji nośnej
Mounting into modular ceiling 600x600 with a visible supported structure

MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEN OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	INFO	TRYB AWARYJNY	KOD
POWER	LAMP	LUMINAIRE'S LUMINOUS FLUX	LUMINAIRE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	INFO	EMERGENCY MODULE	CODE
38 W	LED 3000 K	4690 lm	123 lm/W	5,50	□	OPAL		PX3751101
38 W	LED 4000 K	4780 lm	126 lm/W	5,50	□	OPAL		PX3751119
38 W	LED 3000 K	4760 lm	125 lm/W	5,50	□	MPRM		PX3751113
38 W	LED 4000 K	4870 lm	128 lm/W	5,50	□	MPRM		PX3751131
38 W	LED 3000 K	4270 lm	112 lm/W	6,25	□	OPAL	AW 3H	PX3751137
38 W	LED 4000 K	4870 lm	128 lm/W	6,25	□	OPAL	AW 3H	PX3751155
38 W	LED 3000 K	4760 lm	125 lm/W	6,25	□	MPRM	AW 3H	PX3751149
38 W	LED 4000 K	4870 lm	128 lm/W	6,25	□	MPRM	AW 3H	PX3751167



UNI LED MPRM



UNI LED OPAL

AKCESORIA ACCESSORIES

[kg]	KOLOR	KOD
[kg]	COLOUR	CODE

Zawieszenie zwykłe Simple suspension

0,10	INOX	PX0922143
------	------	-----------

Standardowa długość zwieszki maksymalnie 1,5m
Standard length of suspension maximum 1,5m

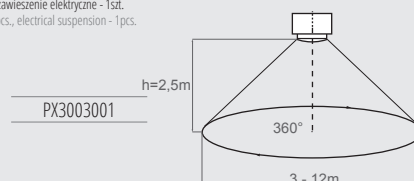
Zawieszenie elektryczne Electric suspension

0,20	■	PX0922021
0,20	□	PX0922032
0,20	■	PX0922038

Standardowa długość zwieszki maksymalnie 1,5m
Standard length of suspension maximum 1,5m

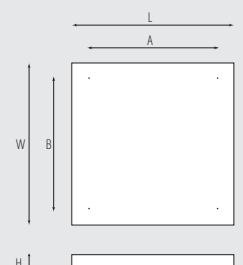
Do zawieszania oprawy potrzebne są: zawieszenie zwykłe - 3 szt., zawieszenie elektryczne - 1szt.
To suspend the luminaire you will need: simple suspension - 3 pcs., electrical suspension - 1 pcs.

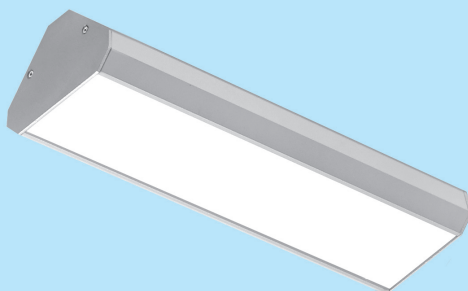
Czujka ruchu JQ 25B Motion sensor JQ 25B



WYMIARY DIMENSIONS

L	W	H	A	B
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
595	595	45	500	500





VELO IP44 LED



L80 B10 >54 000h • SDCM 3 • LLMF 85% • CRI 84

	MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEŃ OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	INFO	KOD
	POWER	LAMP	LUMINAIRE'S LUMINOUS FLUX	LUMINAIRE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	INFO	CODE
NAŚCIENNE	9 W	LED 3000 K	920 lm	102 lm/W	1,0	■	OPAL	PX4022193
WALL MOUNTED	9 W	LED 4000 K	950 lm	106 lm/W	1,0	■	OPAL	PX4022195
ZWIESZANE	9 W	LED 3000 K	920 lm	102 lm/W	1,0	■	OPAL	PX4022136
SUSPENDED	9 W	LED 4000 K	950 lm	106 lm/W	1,0	■	OPAL	PX4022139



VELO IP44 LED

Wykonanie: profil aluminiowy malowany elektrostatycznie (w standardzie kolor szary), klosz OPAL z PMMA.
Montaż: naścienny, zwieszany
Akcesoria: zawieszania (zwykłe, elektryczne)
Zasilanie: 220 V - 240 V

Materials: electrostatically painted aluminum profile (standard colour: grey), OPAL diffuser made of PMMA.
Installation: wall mounted, suspended
Accessories: suspension (simple, electric)
Power supply: 220 V - 240 V

AKCESORIA ACCESSORIES

[kg]	KOLOR	KOD	INFO
[kg]	COLOUR	CODE	INFO

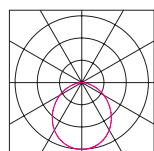
Zawieszenie zwykłe Simple suspension

0,10	INOX	PX0922143	*
------	------	-----------	---

Zawieszenie elektryczne Electric suspension

0,20	■	PX0922021	*
0,20	□	PX0922032	*
0,20	■	PX0922038	*

* Standardowa długość zwieszania maksymalnie 1,5 m
 * Standard length of suspension maximum 1,5 m

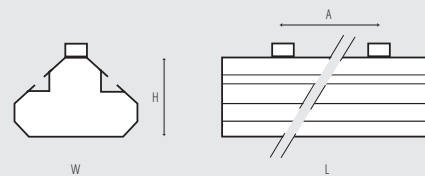


VELO IP44 LED

WYMIARY DIMENSIONS

L	H	W	A
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
300	64	101	154

Rozstaw otworów A dla wersji naściennej
 Dimension A for wall mounted version





VELO LED

Wykonanie: profil aluminiowy malowany elektrolitycznie (w standardzie kolor szary), klosz mikropryzmatyczny (MPRM) z PMMA lub klosz OPAL z PMMA. Okablowanie przelotowe na zapytanie.

Montaż: naścienny, zwieszany

Akcesoria: zawieszania (zwykłe i elektryczne), łącznik liniowy, końcówki

Zasilanie: 220 V - 240 V

Materials: electrostatically painted aluminum profile (standard colour: grey), microprismatic diffuser (MPRM) made of PMMA or OPAL diffuser made of PMMA. Through wiring on request.

Installation: wall mounted, suspended

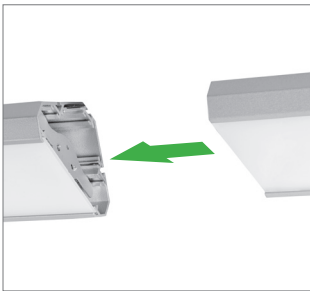
Accessories: suspensions (simple and electric), linear joint, end caps

Power supply: 220 V - 240 V

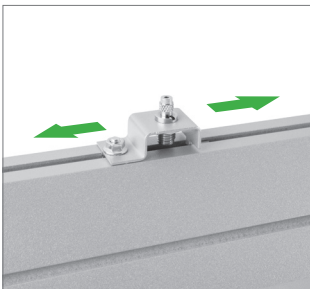
VELO LED



L80 B10 >54 000h • SDCM 3 • LLMF 85% • CRI 84



Łatwe łączenie w linię świetlną - okablowanie przelotowe na zapytanie
Easy inline installation - through wiring on request



Płynna regulacja rozstawu mocowań
Smooth adjustment of fasteners spacing



Wydajne diody LED
Efficient LED sources

	MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEN OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	INFO	KOD
	POWER	LAMP	LUMINAIRE'S LUMINOUS FLUX	LUMINAIRE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	INFO	CODE
NAŚCIENNE WALL MOUNTED	24 W	LED 3000 K	2770 lm	115 lm/W	2,3	■	OPAL	PX4022813
	24 W	LED 4000 K	2830 lm	118 lm/W	2,3	■	OPAL	PX4022820
	31 W	LED 3000 K	3690 lm	119 lm/W	2,9	■	OPAL	PX4022827
	31 W	LED 4000 K	3770 lm	122 lm/W	2,9	■	OPAL	PX4022834
	38 W	LED 3000 K	4620 lm	122 lm/W	3,7	■	OPAL	PX4022841
	38 W	LED 4000 K	4710 lm	124 lm/W	3,7	■	OPAL	PX4022848
	44 W	LED 3000 K	5540 lm	126 lm/W	4,4	■	OPAL	PX4022855
	44 W	LED 4000 K	5650 lm	128 lm/W	4,4	■	OPAL	PX4022862
	24 W	LED 3000 K	2840 lm	118 lm/W	2,3	■	MPRM	PX4022869
	24 W	LED 4000 K	2900 lm	121 lm/W	2,3	■	MPRM	PX4022876
	31 W	LED 3000 K	3780 lm	122 lm/W	2,9	■	MPRM	PX4022883
	31 W	LED 4000 K	3860 lm	125 lm/W	2,9	■	MPRM	PX4022890
	38 W	LED 3000 K	4730 lm	124 lm/W	3,7	■	MPRM	PX4022897
	38 W	LED 4000 K	4830 lm	127 lm/W	3,7	■	MPRM	PX4022904
	44 W	LED 3000 K	5680 lm	129 lm/W	4,4	■	MPRM	PX4022911
	44 W	LED 4000 K	5790 lm	132 lm/W	4,4	■	MPRM	PX4022918
ZWIESZANE SUSPENDED	24 W	LED 3000 K	2770 lm	115 lm/W	2,3	■	OPAL	PX4022701
	24 W	LED 4000 K	2830 lm	118 lm/W	2,3	■	OPAL	PX4022708
	31 W	LED 3000 K	3690 lm	119 lm/W	2,9	■	OPAL	PX4022715
	31 W	LED 4000 K	3770 lm	122 lm/W	2,9	■	OPAL	PX4022722
	38 W	LED 3000 K	4620 lm	122 lm/W	3,7	■	OPAL	PX4022729
	38 W	LED 4000 K	4710 lm	124 lm/W	3,7	■	OPAL	PX4022736
	44 W	LED 3000 K	5540 lm	126 lm/W	4,4	■	OPAL	PX4022743
	44 W	LED 4000 K	5650 lm	128 lm/W	4,4	■	OPAL	PX4022750
	24 W	LED 3000 K	2840 lm	118 lm/W	2,3	■	MPRM	PX4022757
	24 W	LED 4000 K	2900 lm	121 lm/W	2,3	■	MPRM	PX4022764
	31 W	LED 3000 K	3780 lm	122 lm/W	2,9	■	MPRM	PX4022771
	31 W	LED 4000 K	3860 lm	125 lm/W	2,9	■	MPRM	PX4022778
	38 W	LED 3000 K	4730 lm	124 lm/W	3,7	■	MPRM	PX4022785
	38 W	LED 4000 K	4830 lm	127 lm/W	3,7	■	MPRM	PX4022792
	44 W	LED 3000 K	5680 lm	129 lm/W	4,4	■	MPRM	PX4022799
	44 W	LED 4000 K	5790 lm	132 lm/W	4,4	■	MPRM	PX4022806

Okablowanie przelotowe na zapytanie
Through wiring on request

AKCESORIA
ACCESSORIES

Łącznik liniowy niewidoczny
Invisible linear joint

[kg]	KOLOR	KOD	INFO
[kg]	COLOUR	CODE	INFO
0,10	■	PX0922227	1 kpl. (2szt.) / połączenie 1 set (2pcs.) / connection

Końcówka
End cap

0,10	■	PX4022260	
------	---	-----------	--

Zawieszenie zwykłe
Simple suspension

0,10	INOX	PX0922143	*
------	------	-----------	---

Zawieszenie elektryczne
Electric suspension

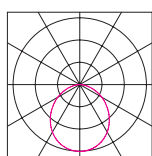
0,20	■	PX0922021	*
0,20	□	PX0922032	*
0,20	■	PX0922038	*

* Standardowa długość zwieszania maksymalnie 1,5 m
* Standard length of suspension maximum 1,5 m

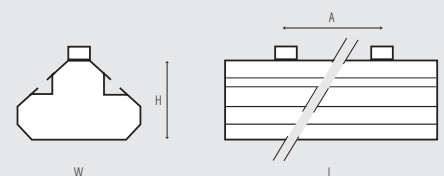
WYMIARY
DIMENSIONS

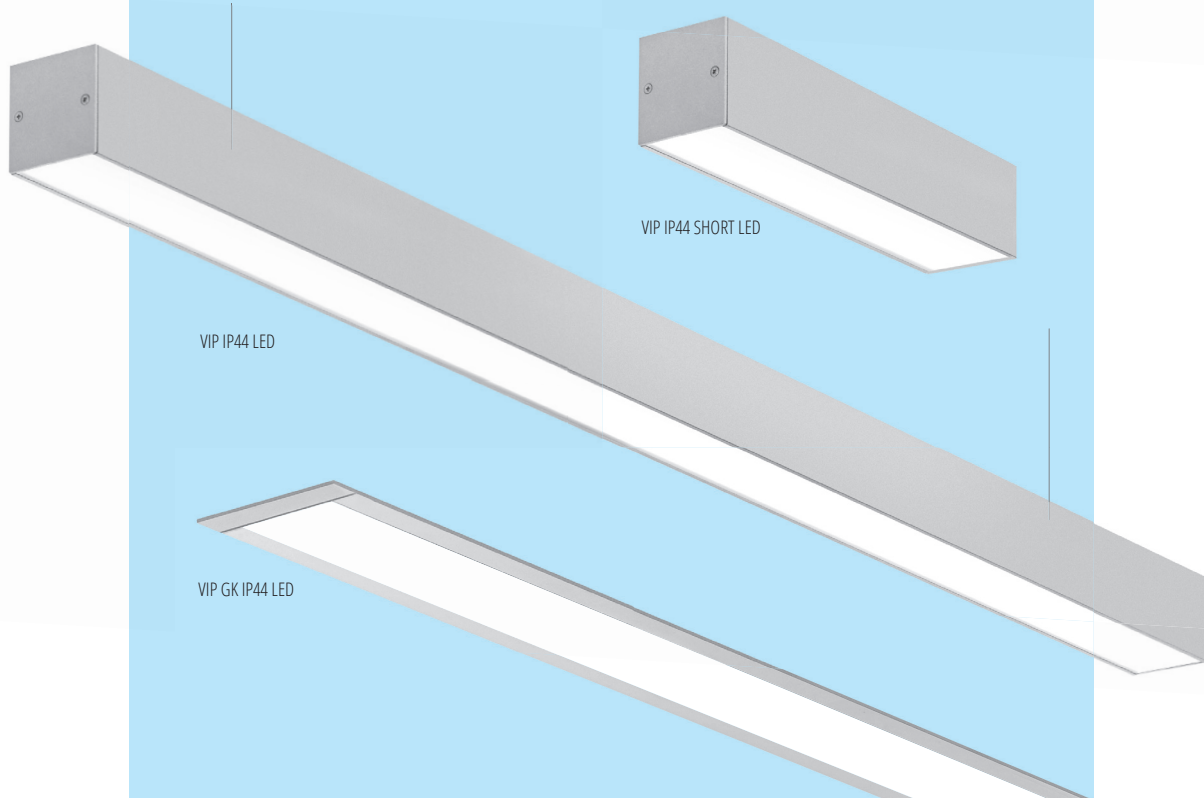
INFO	L	H	W	A
INFO	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
24 W LED	875	64	101	475
31 W LED	1165	64	101	765
38 W LED	1455	64	101	1055
44 W LED	1745	64	101	1345

Rozstaw otworów A dla wersji naściennej
Dimension A for wall mounted version



VELO LED





VIP IP44 LED

VIP IP44 SHORT LED

VIP GK IP44 LED



VIP IP44 LED • VIP G/K IP44 LED

Wykonanie: profil aluminiowy malowany elektrolitycznie (w standardzie kolor szary). Klosze OPAL lub MPRM. Końcówki w komplecie.

Montaż:

VIP IP44 SHORT LED: nastropowy (łącznik sufitowy w komplecie), naścienny

VIP IP44 LED: zwieszany, nastropowy, naścienny

VIP G/K IP44 LED: do wpuszczenia w sufit gipsowo-kartonowy G/K

Akcesoria: łącznik naścienny, łącznik sufitowy, łącznik liniowy

Zasilanie: 220 V - 240 V

Materials: electrostatically painted aluminum profile (gray colour as a standard). OPAL or MPRM diffuser. End caps in set.

Installation:

VIP IP44 SHORT LED: ceiling mounted (ceiling joint included), wall mounted

VIP IP44 LED: suspended, ceiling mounted, wall mounted

VIP G/K IP44 LED: into plaster-cardboard ceiling

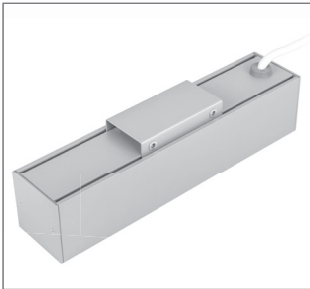
Accessories: wall joint, ceiling joint, linear joint

Power supply: 220 V - 240 V

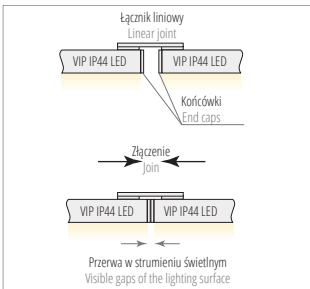
VIP IP44 LED



L80 B10 >54 000h • SDCM3 • LLMF 85% • CRI 84



VIP IP44 SHORT LED - widok od góry
VIP IP44 SHORT LED - plan view



VIP IP44 LED - linia świetlna
VIP IP44 LED - light line



VIP IP44 SHORT LED włączony
VIP IP44 SHORT LED "ON"

MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEŃ OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	INFO	KOD
POWER	LAMP	LUMINAIRE'S LUMINOUS FLUX	LUMINAIRE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	INFO	CODE
VIP IP44 SHORT LED	9 W LED 3000 K	580 lm	64 lm/W	1,0	■	OPAL	PX0919043
	9 W LED 4000 K	590 lm	66 lm/W	1,0	■	OPAL	PX0919050
	17 W LED 3000 K	1380 lm	81 lm/W	1,6	■	OPAL	PX4070401
	17 W LED 4000 K	1410 lm	83 lm/W	1,6	■	OPAL	PX4070408
VIP IP44 LED	24 W LED 3000 K	2070 lm	86 lm/W	2,3	■	OPAL	PX4070415
	24 W LED 4000 K	2110 lm	88 lm/W	2,3	■	OPAL	PX4070422
	31 W LED 3000 K	2760 lm	89 lm/W	2,9	■	OPAL	PX4070429
	31 W LED 4000 K	2820 lm	91 lm/W	2,9	■	OPAL	PX4070436
	17 W LED 3000 K	2040 lm	120 lm/W	1,6	■	MPRM	PX4070443
	17 W LED 4000 K	2080 lm	122 lm/W	1,6	■	MPRM	PX4070450
	24 W LED 3000 K	3070 lm	128 lm/W	2,3	■	MPRM	PX4070457
	24 W LED 4000 K	3130 lm	130 lm/W	2,3	■	MPRM	PX4070464
	31 W LED 3000 K	4080 lm	132 lm/W	2,9	■	MPRM	PX4070471
	31 W LED 4000 K	4170 lm	135 lm/W	2,9	■	MPRM	PX4070478

Łącznik liniowy umożliwia tworzenie linii świetlnych VIP IP44 LED.

Jednakże należy wziąć pod uwagę, że widoczne będą przerwy w strumieniu świetlnym pomiędzy oprawami spowodowane grubością końcówek stykających się opraw.

Linear joining kit allows to pair VIP IP44 LED into light lines, however it has to be taken into consideration that thickness of the end caps between joined luminaires will cause visible gaps of the lighting surface.

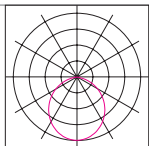


VIP G/K IP44 LED

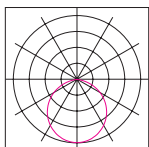


L80 B10 >54000h • SDCM3 • LLMF 85% • CRI 84

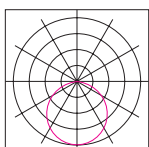
MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEŃ OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	INFO	KOD
POWER	LAMP	LUMINAIRE'S LUMINOUS FLUX	LUMINAIRE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	INFO	CODE
VIP G/K IP44 LED	17 W LED 3000 K	1380 lm	81 lm/W	1,5	■	OPAL	PX4070485
	17 W LED 4000 K	1410 lm	83 lm/W	1,5	■	OPAL	PX4070492
	24 W LED 3000 K	2070 lm	86 lm/W	2,2	■	OPAL	PX4070499
	24 W LED 4000 K	2110 lm	88 lm/W	2,2	■	OPAL	PX4070506
	31 W LED 3000 K	2760 lm	89 lm/W	2,9	■	OPAL	PX4070513
	31 W LED 4000 K	2820 lm	91 lm/W	2,9	■	OPAL	PX4070520



VIP IP44 SHORT LED



VIP IP44 LED



VIP IP44 G/K LED

AKCESORIA ACCESSORIES

Łącznik ścienny Wall joint

[kg]	KOLOR	KOD	INFO
[kg]	COLOUR	CODE	INFO
0,08	■	PX0922206	2szt./2pcs

Łącznik ścienny do wersji SHORT Wall joint for SHORT version

0,23	■	PX0926080	2szt./2pcs
------	---	-----------	------------

Łącznik sufitowy Ceiling joint

0,08	■	PX0922164	2szt./2pcs
------	---	-----------	------------

Łącznik liniowy Linear joint

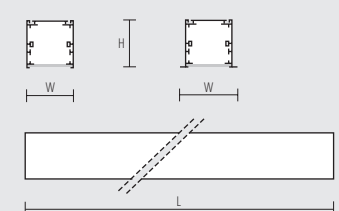
0,20	■	PX0922329	1szt./1pcs
------	---	-----------	------------

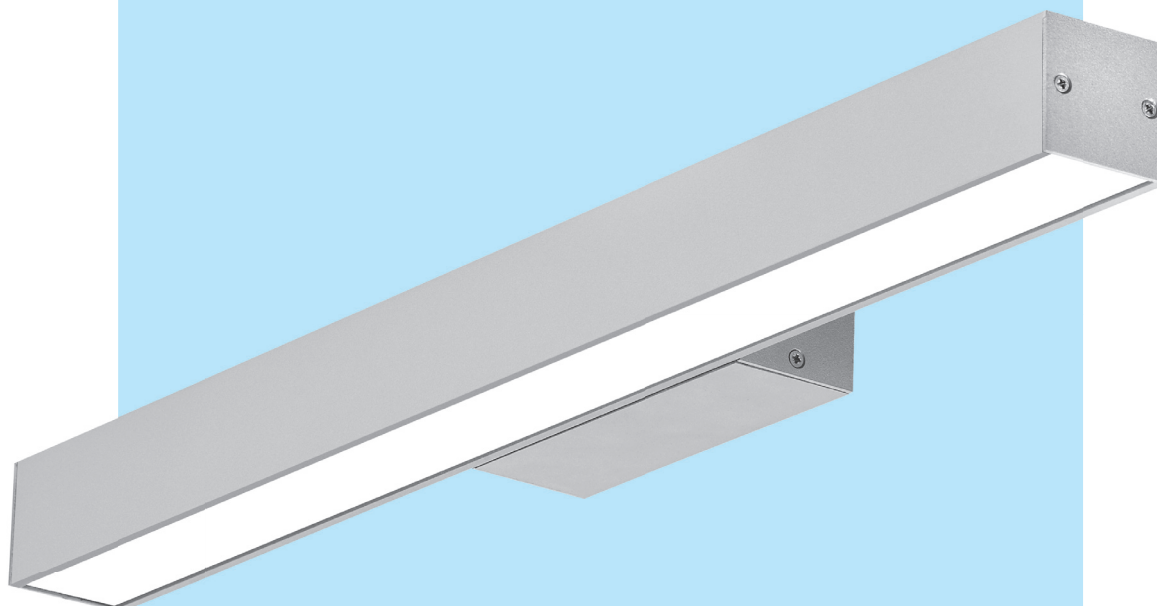
WYMIARY DIMENSIONS

	INFO	L	W	H
		[mm]	[mm]	[mm]
VIP IP44 SHORT LED	9 W	300	65	65
	17 W	589	65	65
VIP IP44 LED	24 W	879	65	65
	31 W	1169	65	65
VIP G/K IP44 LED	17 W	615	86	65
	24 W	905	86	65
	31 W	1195	86	65

VIP IP44 LED

VIP G/K IP44 LED





VIP KINKIET IP44 LED



L80 B10 >54 000h • SDCM 3 • LLMF 85% • CRI 84

MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEŃ OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	KOD
POWER	LAMP	LUMINAIRE'S LUMINOUS FLUX	LUMINAIRE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	CODE
17 W	LED 3000 K	940 lm	55 lm/W	1,1	■	PX0918220
17 W	LED 4000 K	960 lm	56 lm/W	1,1	■	PX0918225



VIP KINKIET IP44

Wykonanie: profil aluminiowy malowany elektrostatycznie (w standardzie kolor szary), klosz OPAL z poliwęglanu.

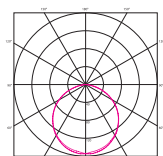
Montaż: naścienny

Zasilanie: 220 V - 240 V

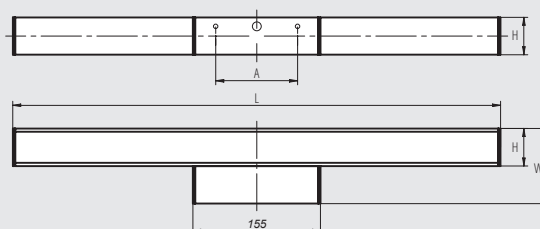
Materials: electrostatically painted aluminum profile (standard gray), OPAL polycarbonate diffuser.

Installation: wall mounted

Power supply: 220 V - 240 V

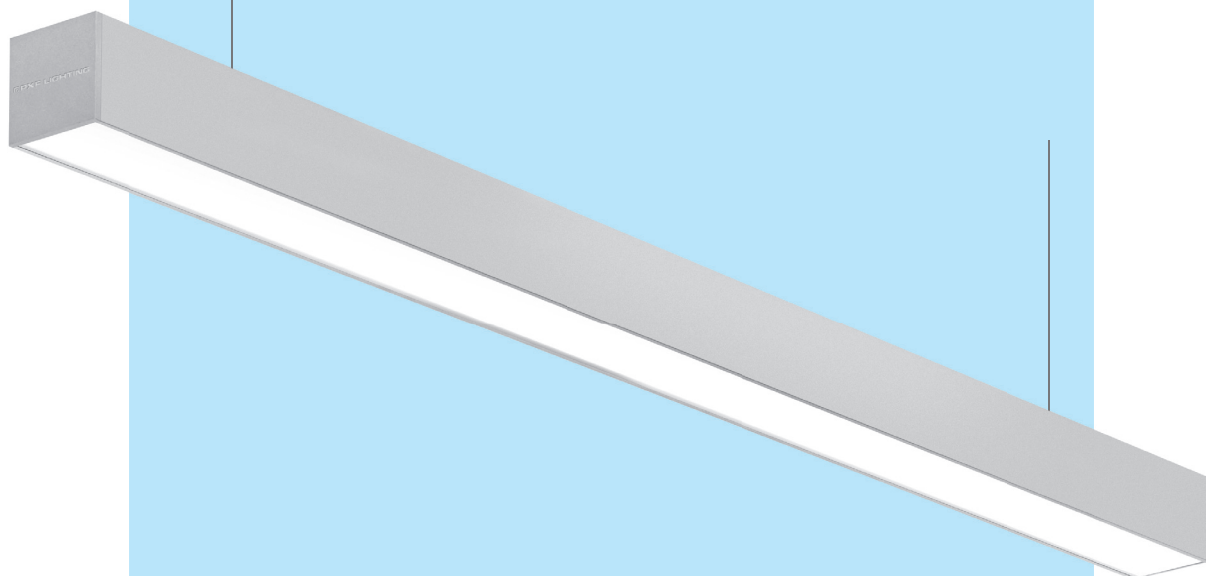


VIP KINKIET IP44

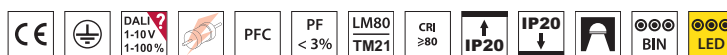


WYMIARY
DIMENSIONS

L	H	W	A
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
595	46	92	100



VIP LED



L80 B10 >54000h • SDCM3 • LLMF 85% • CRI 84

MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEŃ OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	INFO	KOD
POWER	LAMP	LUMINAIRE'S LUMINOUS FLUX	LUMINAIRE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	INFO	CODE
17 W	LED 3000 K	1380 lm	81 lm/W	1,5	■	OPAL	PX4070101
17 W	LED 4000 K	1410 lm	83 lm/W	1,5	■	OPAL	PX4070108
24 W	LED 3000 K	2070 lm	86 lm/W	2,2	■	OPAL	PX4070115
24 W	LED 4000 K	2110 lm	88 lm/W	2,2	■	OPAL	PX4070122
31 W	LED 3000 K	2760 lm	89 lm/W	2,8	■	OPAL	PX4070129
31 W	LED 4000 K	2820 lm	91 lm/W	2,8	■	OPAL	PX4070136
38 W	LED 3000 K	3450 lm	91 lm/W	3,4	■	OPAL	PX4070143
38 W	LED 4000 K	3520 lm	93 lm/W	3,4	■	OPAL	PX4070150
44 W	LED 3000 K	4140 lm	94 lm/W	4,1	■	OPAL	PX4070157
44 W	LED 4000 K	4220 lm	96 lm/W	4,1	■	OPAL	PX4070164
52 W	LED 3000 K	4830 lm	93 lm/W	4,8	■	OPAL	PX4070171
52 W	LED 4000 K	4930 lm	95 lm/W	4,8	■	OPAL	PX4070178
17 W	LED 3000 K	2040 lm	120 lm/W	1,5	■	MPRM	PX4070201
17 W	LED 4000 K	2080 lm	122 lm/W	1,5	■	MPRM	PX4070208
24 W	LED 3000 K	3070 lm	128 lm/W	2,2	■	MPRM	PX4070215
24 W	LED 4000 K	3130 lm	130 lm/W	2,2	■	MPRM	PX4070222
31 W	LED 3000 K	4080 lm	132 lm/W	2,8	■	MPRM	PX4070229
31 W	LED 4000 K	4170 lm	135 lm/W	2,8	■	MPRM	PX4070236
38 W	LED 3000 K	5100 lm	134 lm/W	3,4	■	MPRM	PX4070243
38 W	LED 4000 K	5210 lm	137 lm/W	3,4	■	MPRM	PX4070250
44 W	LED 3000 K	6130 lm	139 lm/W	4,1	■	MPRM	PX4070257
44 W	LED 4000 K	6260 lm	142 lm/W	4,1	■	MPRM	PX4070264
52 W	LED 3000 K	7150 lm	138 lm/W	4,8	■	MPRM	PX4070271
52 W	LED 4000 K	7300 lm	140 lm/W	4,8	■	MPRM	PX4070278

UWAGA: W standardzie oprawa występuje bez okablowania przelotowego!
ATTENTION: Standard version without through wiring!



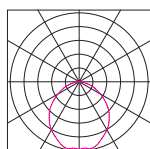
VIP LED

Wykonanie: profil aluminiowy malowany elektrolitycznie (w standardzie kolor szary). Klosze OPAL, MPRM.
Montaż: nastropowy, zwieszany lub ścienny
Akcesoria: łącznik (liniowy, 90°, T, X, Y, ścienny, sufitowy); zawieszania (zwykłe, elektryczne), końcówki, okablowanie przelotowe
Zasilanie: 220 V - 240 V

Materials: powder painted aluminum profile (grey colour in standard). OPAL or MPRM diffusers.
Installation: surface mounted, wall mounted or suspended.
Accessories: joints (linear joint, 90° joint, T-joint, cross joint, wall joint, Y-joint, ceiling joint); suspensions (simple, electric), end caps
Power supply: 220 V - 240 V

AKCESORIA ACCESSORIES

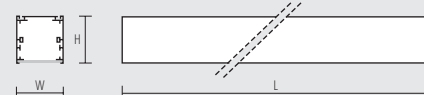
Akcesoria na stronie: 57
Accessories on page: 57



VIP LED

WYMIARY DIMENSIONS







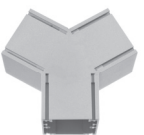

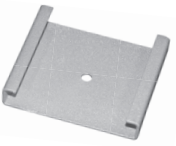


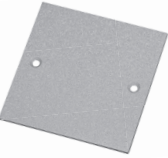
MOC	L	H	W
POWER	[mm]	[mm]	[mm]
17 W	585	65	65
24 W	875	65	65
31 W	1165	65	65
38 W	1455	65	65
44 W	1745	65	65
52 W	2035	65	65



AKCESORIA VIP LED
VIP LED ACCESSORIES

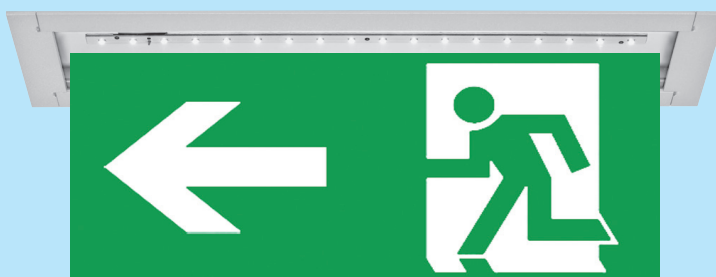
[kg]	KOLOR	KOD
[kg]	COLOUR	CODE

[kg]	KOLOR	KOD	INFO
[kg]	COLOUR	CODE	INFO

	<p>Łącznik liniowy niewidoczny Invisible linear joint</p> <table border="1"> <tr> <td>0,10</td> <td></td> <td>PX0922227</td> </tr> </table> <p>1 kpl. (2szt.) / połączenie 1 set (2pcs) / connection</p> <p>Łącznik liniowy VIP IP44 LED Linear joint VIP IP44 LED</p> <table border="1"> <tr> <td>0,20</td> <td></td> <td>PX0922329</td> </tr> </table> <p>1 kpl. (1szt.) / połączenie 1 set (1pcs) / connection</p>	0,10		PX0922227	0,20		PX0922329		<p>Zawieszenie zwykłe Simple suspension</p> <table border="1"> <tr> <td>0,10</td> <td>INOX</td> <td>PX0922143</td> <td>*</td> </tr> </table> <p>1x - 1 szt. / 1 pcs 2x - 3 szt. / 3 pcs</p> <p>* Standardowa długość zwieszni maksymalnie 1,5 m * Standard length of suspension maximum 1,5 m</p>	0,10	INOX	PX0922143	*																	
0,10		PX0922227																												
0,20		PX0922329																												
0,10	INOX	PX0922143	*																											
	<p>Łącznik 90° 1x... 90° joint 1x...</p> <table border="1"> <tr> <td>0,90</td> <td></td> <td>PX0922248</td> </tr> </table>	0,90		PX0922248		<p>Zawieszenie elektryczne Electric suspension</p> <table border="1"> <tr> <td>0,20</td> <td></td> <td>PX0922021</td> <td>*</td> </tr> <tr> <td>0,20</td> <td></td> <td>PX0922032</td> <td>*</td> </tr> <tr> <td>0,20</td> <td></td> <td>PX0922038</td> <td>*</td> </tr> </table> <p>* Standardowa długość zwieszni maksymalnie 1,5 m * Standard length of suspension maximum 1,5 m</p>	0,20		PX0922021	*	0,20		PX0922032	*	0,20		PX0922038	*												
0,90		PX0922248																												
0,20		PX0922021	*																											
0,20		PX0922032	*																											
0,20		PX0922038	*																											
	<p>Łącznik T 1x... T joint 1x...</p> <table border="1"> <tr> <td>0,75</td> <td></td> <td>PX0922275</td> </tr> </table>	0,75		PX0922275	<p>Okablowanie przelotowe Through wiring</p>	<table border="1"> <tr> <td>0,13</td> <td></td> <td>PX4070381</td> <td>5x L= 585</td> </tr> <tr> <td>0,15</td> <td></td> <td>PX4070383</td> <td>5x L= 875</td> </tr> <tr> <td>0,20</td> <td></td> <td>PX4070385</td> <td>5x L=1165</td> </tr> <tr> <td>0,25</td> <td></td> <td>PX4070387</td> <td>5x L=1455</td> </tr> <tr> <td>0,30</td> <td></td> <td>PX4070389</td> <td>5x L=1745</td> </tr> <tr> <td>0,35</td> <td></td> <td>PX4070391</td> <td>5x L=2035</td> </tr> </table>	0,13		PX4070381	5x L= 585	0,15		PX4070383	5x L= 875	0,20		PX4070385	5x L=1165	0,25		PX4070387	5x L=1455	0,30		PX4070389	5x L=1745	0,35		PX4070391	5x L=2035
0,75		PX0922275																												
0,13		PX4070381	5x L= 585																											
0,15		PX4070383	5x L= 875																											
0,20		PX4070385	5x L=1165																											
0,25		PX4070387	5x L=1455																											
0,30		PX4070389	5x L=1745																											
0,35		PX4070391	5x L=2035																											
	<p>Łącznik krzyżowy 1x... Cross joint 1x...</p> <table border="1"> <tr> <td>0,90</td> <td></td> <td>PX0922283</td> </tr> </table>	0,90		PX0922283																										
0,90		PX0922283																												
	<p>Łącznik 1xY Joint 1xY</p> <table border="1"> <tr> <td>0,80</td> <td></td> <td>PX0922285</td> </tr> </table>	0,80		PX0922285																										
0,80		PX0922285																												
	<p>VIP 3F - szyna 3-fazowa VIP 3F - 3-phase track</p> <table border="1"> <tr> <td>2,00</td> <td></td> <td>PX0922332</td> </tr> </table> <p>VIP DI 1x szyna VIP DI 1x track</p>	2,00		PX0922332																										
2,00		PX0922332																												
	<p>Łącznik sufitowy Ceiling joint</p> <table border="1"> <tr> <td>0,08</td> <td></td> <td>PX0922164</td> <td>1x...</td> </tr> </table> <p>1 kpl. (2szt.) / oprawę 1 set (2pcs) / luminaire</p>	0,08		PX0922164	1x...																									
0,08		PX0922164	1x...																											
	<p>Łącznik ścienny Wall joint</p> <table border="1"> <tr> <td>0,08</td> <td></td> <td>PX0922206</td> </tr> </table> <p>1 kpl. (2szt.) / oprawę 1 set (2pcs) / luminaire</p>	0,08		PX0922206																										
0,08		PX0922206																												
	<p>Końcówka PC PC End cap</p> <table border="1"> <tr> <td>0,02</td> <td></td> <td>PX0922341</td> <td>logo PXF</td> </tr> <tr> <td>0,02</td> <td></td> <td>PX0922344</td> <td>logo PXF</td> </tr> <tr> <td>0,02</td> <td></td> <td>PX0922347</td> <td>logo PXF</td> </tr> <tr> <td>0,02</td> <td></td> <td>PX0922350</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0,02</td> <td></td> <td>PX0922353</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0,02</td> <td></td> <td>PX0922356</td> <td></td> </tr> </table>	0,02		PX0922341	logo PXF	0,02		PX0922344	logo PXF	0,02		PX0922347	logo PXF	0,02		PX0922350		0,02		PX0922353		0,02		PX0922356						
0,02		PX0922341	logo PXF																											
0,02		PX0922344	logo PXF																											
0,02		PX0922347	logo PXF																											
0,02		PX0922350																												
0,02		PX0922353																												
0,02		PX0922356																												
	<p>Końcówka aluminiowa ALU End cap</p> <table border="1"> <tr> <td>0,05</td> <td></td> <td>PX0922318</td> <td>1x... OPAL</td> </tr> <tr> <td>0,05</td> <td></td> <td>PX0922327</td> <td>1x... MPRM</td> </tr> </table>	0,05		PX0922318	1x... OPAL	0,05		PX0922327	1x... MPRM																					
0,05		PX0922318	1x... OPAL																											
0,05		PX0922327	1x... MPRM																											



VIP MASTER



VIP MASTER PANEL



VIP MASTER • VIP MASTER PANEL

Oprawa awaryjna jedno i dwuzadaniowa, dostępna w wersji z autotestem, do baterii centralnej

Wykonanie: obudowa z aluminium malowanego elektrolitycznie w kolorze szarym, klosz z PMMA.

Montaż: Wersja NT: naścienny, sufitowy, zwieszany
Wersja G/K: do sufitów podwieszanych G/K i 600x600

Akcesoria: łącznik sufitowy/zwieszany, łącznik ścienny
Tylko dla wersji PANEL: piktogram prawo, lewo, dół, piktogram WYJŚCIE EWAKUACYJNE, piktogram EXIT

Zasilanie: 220 V - 240 V

One or double task emergency luminaire, available in versions with autotest, with central battery connection.

Materials: housing made of aluminum electrostatically painted in gray, diffuser made of PMMA.

Installation: Surface mounted version: wall mounted, ceiling mounted, suspended










G/K version: recessed in suspended G/K (gypsum plasterboard) ceiling and ceilings 600x600 with visible grid

Accessories: ceiling/suspending connector, wall connector
Only for PANEL version: pictograms: right, left, down, EMERGENCY EXIT, EXIT.

Power supply: 220 V - 240 V

AKCESORIA
ACCESSORIES

[kg]	KOLOR	KOD
[kg]	COLOUR	CODE

	<p>Łącznik sufitowy Ceiling joint</p> <p>0,21 PX0925801</p> <p>Komplet 2szt. Set 2 pcs.</p>
	<p>Łącznik ścienny Wall joint</p> <p>0,23 PX0926080</p> <p>Komplet 2szt. Set 2 pcs.</p>
	<p>Piktogram PRAWO Pictogram RIGHT</p> <p>0,10 PX0925522</p>
	<p>Piktogram LEWO Pictogram LEFT</p> <p>0,10 PX0925515</p>
	<p>Piktogram DÓŁ Pictogram DOWN</p> <p>0,10 PX0925508</p>
	<p>Piktogram WYJŚCIE EWAKUACYJNE Pictogram WYJŚCIE EWAKUACYJNE</p> <p>0,01 PX0925501</p>
	<p>Piktogram EXIT Pictogram EXIT</p> <p>0,01 PX0925529</p>
	<p>Zawieszenie zwykłe Simple suspension</p> <p>0,10 <input type="checkbox"/> PX0922143</p> <p>Standardowa długość zwieszki maksymalnie 1,5m Standard length of suspension maximum 1,5m</p>
	<p>Zawieszenie elektryczne Electric suspension</p> <p>0,20 <input type="checkbox"/> PX0922021</p> <p>0,20 <input type="checkbox"/> PX0922032</p> <p>Standardowa długość zwieszki maksymalnie 1,5m Standard length of suspension maximum 1,5m</p>
	<p>UWAGA NOTICE</p> <p>Aby uzyskać oprawę w wersji zwieszanej należy zamówić: PX0925801 + PX0922143 + PX0922095 To receive luminaire in a suspended version following accessories should be ordered: PX0925801 + PX0922143 + PX0922095</p>

VIP MASTER



L80 B50 >50 000h • SDCM3 • LLMF 80% • CRI 80

ŹRÓDŁO	WERSJA	TRYB AWARYJNY	[kg]	KOLOR	KOD NT	KOD G/K
LAMP	VERSION	EMERGENCY MODE	[kg]	COLOUR	CODE NT	CODE G/K
18xLED	NM	3 h	1,10	<input type="checkbox"/>	PX0927099	PX0927148
18xLED	M	3 h	1,10	<input type="checkbox"/>	PX0927106	PX0927155
18xLED	NM AT	3 h	1,10	<input type="checkbox"/>	PX0927113	PX0927162
18xLED	M AT	3 h	1,10	<input type="checkbox"/>	PX0927120	PX0927169
18xLED	MAINS	-	1,00	<input type="checkbox"/>	PX0927141	PX0927190

VIP MASTER PANEL



L80 B50 >50 000h • SDCM3 • LLMF 80% • CRI 80

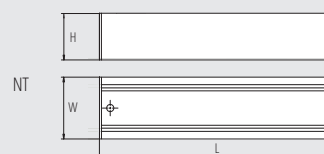
ŹRÓDŁO	WERSJA	TRYB AWARYJNY	[kg]	KOLOR	KOD NT	KOD G/K
LAMP	VERSION	EMERGENCY MODE	[kg]	COLOUR	CODE NT	CODE G/K
18xLED	NM	3 h	1,60	<input type="checkbox"/>	PX0927001	PX0927050
18xLED	M	3 h	1,60	<input type="checkbox"/>	PX0927008	PX0927057
18xLED	NM AT	3 h	1,60	<input type="checkbox"/>	PX0927015	PX0927064
18xLED	M AT	3 h	1,60	<input type="checkbox"/>	PX0927022	PX0927071
18xLED	MAINS	-	1,50	<input type="checkbox"/>	PX0927043	PX0927092

NM - wersja awaryjna (non - maintained version)
M - wersja awaryjno - sieciowa (maintained version)
NM AT - wersja jednozadaniowa z autotestem
(non - maintained version with autotest)
MAT - wersja dwuzadaniowa z autotestem
(maintained version with autotest)
MAINS - zasilanie 230V AC/DC (mains 230V AC/DC)

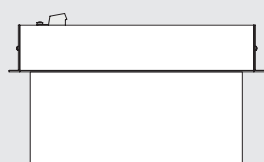
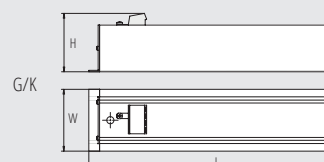
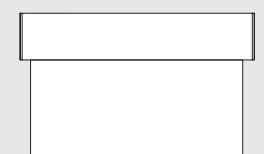
WMIARY
DIMENSIONS

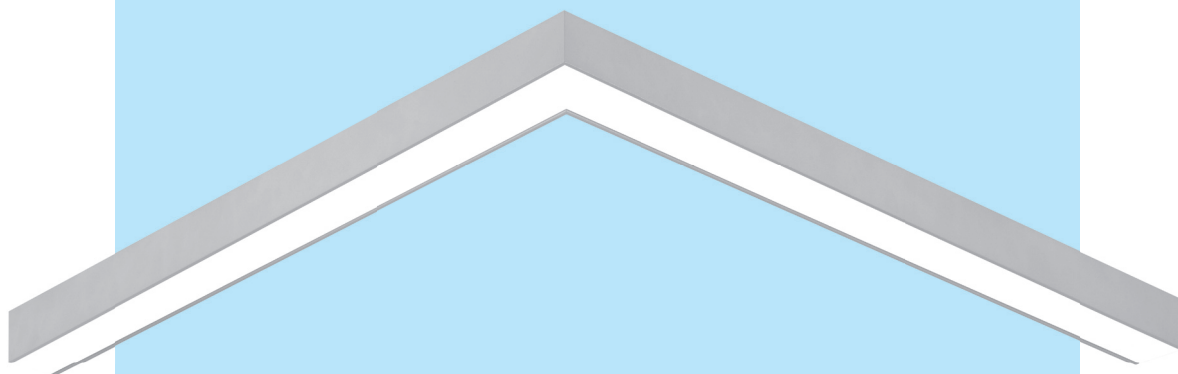
	L	W	H
	[mm]	[mm]	[mm]
NT	357	65	65
GK	357	87	80

VIP MASTER



VIP MASTER PANEL





VIP MINI CORNER LED



L80 B10 >54 000h • SDCM3 • LLMF 85% • CRI 84

	MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEŃ OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	KOD
	POWER	LAMP	LUMINAIRE'S LUMINOUS FLUX	LUMINAIRE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	CODE
VIP MINI CORNER LED	31 W	LED 3000 K	3388 lm	109 lm/W	1,9	■	PX0921024
	31 W	LED 4000 K	3454 lm	111 lm/W	1,9	■	PX0921026



VIP MINI CORNER LED

Wykonanie: profil aluminiowy malowany elektrostatycznie (w standardzie kolor szary). Klosz MPRM.

Montaż: nastropowy, zwieszany lub ścienny

Zasilanie: 220 V - 240 V

Regulacja DALI, 1-10V na zapytanie

Nie występuje w wersji z modułem awaryjnym

Materials: electrostatically painted aluminum profile (gray colour in standard). MPRM diffuser.

Installation: surface mounted, wall mounted or suspended

Power supply: 220 V - 240 V

DALI, 1-10V regulations on request

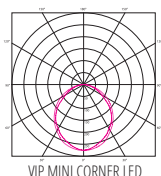
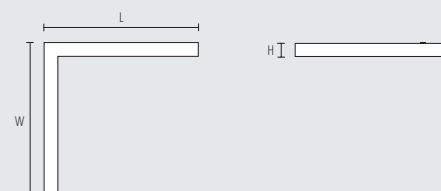
Do not available with emergency module

AKCESORIA
ACCESSORIES

Aksesoria na stronie: 63
Accessories on page: 63

WYMIARY
DIMENSIONS


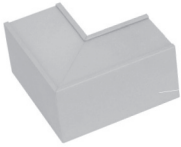
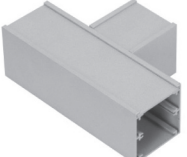
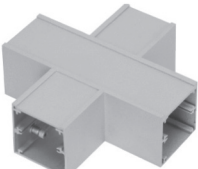





INFO	L	W	H
INFO	[mm]	[mm]	[mm]
31 W	611	611	46

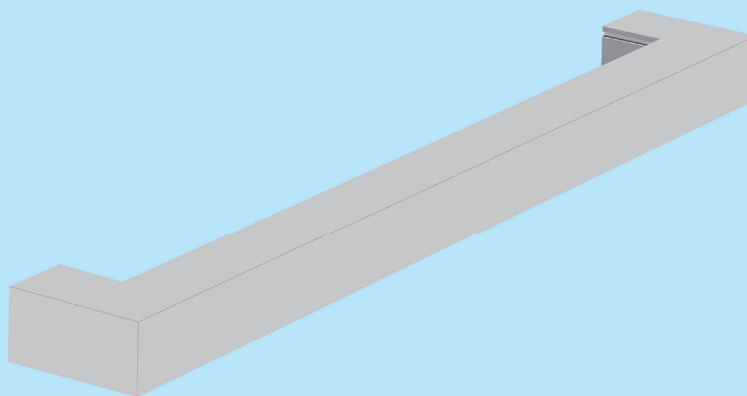


VIP MINI CORNER LED

AKCESORIA VIP MINI
ACCESSORIES

[kg]	KOLOR	KOD	INFO
[kg]	COLOUR	CODE	INFO

	<p>Łącznik liniowy niewidoczny Invisible linear joint</p> <table border="1"> <tr> <td>0,01</td> <td>■</td> <td>PX0922405</td> </tr> </table> <p>1 kpl. (2szt.) / połączenie 1 set (2pcs) / connection</p>	0,01	■	PX0922405									
0,01	■	PX0922405											
	<p>Łącznik 90° 90° joint</p> <table border="1"> <tr> <td>0,20</td> <td>■</td> <td>PX0922410</td> </tr> </table>	0,20	■	PX0922410									
0,20	■	PX0922410											
	<p>Łącznik T T joint</p> <table border="1"> <tr> <td>0,22</td> <td>■</td> <td>PX0922415</td> </tr> </table>	0,22	■	PX0922415									
0,22	■	PX0922415											
	<p>Łącznik krzyżowy Cross joint</p> <table border="1"> <tr> <td>0,30</td> <td>■</td> <td>PX0922420</td> </tr> </table>	0,30	■	PX0922420									
0,30	■	PX0922420											
	<p>Końcówka End cap</p> <table border="1"> <tr> <td>0,01</td> <td>■</td> <td>PX0922425</td> </tr> </table>	0,01	■	PX0922425									
0,01	■	PX0922425											
	<p>Łącznik sufitowy Ceiling joint</p> <table border="1"> <tr> <td>0,01</td> <td>■</td> <td>PX0922435</td> </tr> </table> <p>1 kpl. (2szt.) / oprawę 1 set (2pcs.) / luminaire</p>	0,01	■	PX0922435									
0,01	■	PX0922435											
	<p>Łącznik ścienny Wall joint</p> <table border="1"> <tr> <td>0,04</td> <td>■</td> <td>PX0922430</td> </tr> </table> <p>1 kpl. (2szt.) / oprawę 1 set (2pcs.) / luminaire</p>	0,04	■	PX0922430									
0,04	■	PX0922430											
	<p>Zawieszenie zwykłe Simple suspension</p> <table border="1"> <tr> <td>0,10</td> <td>INOX</td> <td>PX0922143</td> <td>*</td> </tr> </table> <p>* Standardowa długość zwieszki maksymalnie 1,5 m * Standard length of suspension maximum 1,5 m</p>	0,10	INOX	PX0922143	*								
0,10	INOX	PX0922143	*										
	<p>Zawieszenie elektryczne Electric suspension</p> <table border="1"> <tr> <td>0,20</td> <td>■</td> <td>PX0922021</td> <td>*</td> </tr> <tr> <td>0,20</td> <td>□</td> <td>PX0922032</td> <td>*</td> </tr> <tr> <td>0,20</td> <td>■</td> <td>PX0922038</td> <td>*</td> </tr> </table> <p>* Standardowa długość zwieszki maksymalnie 1,5 m * Standard length of suspension maximum 1,5 m</p>	0,20	■	PX0922021	*	0,20	□	PX0922032	*	0,20	■	PX0922038	*
0,20	■	PX0922021	*										
0,20	□	PX0922032	*										
0,20	■	PX0922038	*										



VIP MINI KINKIET LED



L80 B10 >54 000h • SDCM 3 • LLMF 85% • CRI 84

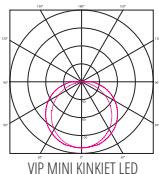
MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEŃ OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	KOLOR	KOD
POWER	LAMP	LUMINAIRE'S LUMINOUS FLUX	LUMINAIRE'S EFFICACY	[kg]	COLOUR	CODE
9 W	LED 3000 K	460 lm	51 lm/W	0,8	■	PX0960143
9 W	LED 4000 K	470 lm	52 lm/W	0,8	■	PX0960150
17 W	LED 3000 K	940 lm	55 lm/W	1,2	■	PX0960157
17 W	LED 4000 K	960 lm	56 lm/W	1,2	■	PX0960164



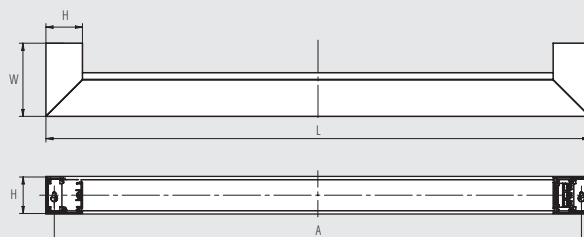
VIP MINI KINKIET

Wykonanie: profil aluminiowy malowany elektrostatycznie (w standardzie kolor szary). Klosz OPAL.
Montaż: naścienny
Zasilanie: 220 V - 240 V

Materials: electrostatically painted aluminum profile (gray colour in standard). OPAL diffuser.
Installation: wall mounted
Power supply: 220 V - 240 V

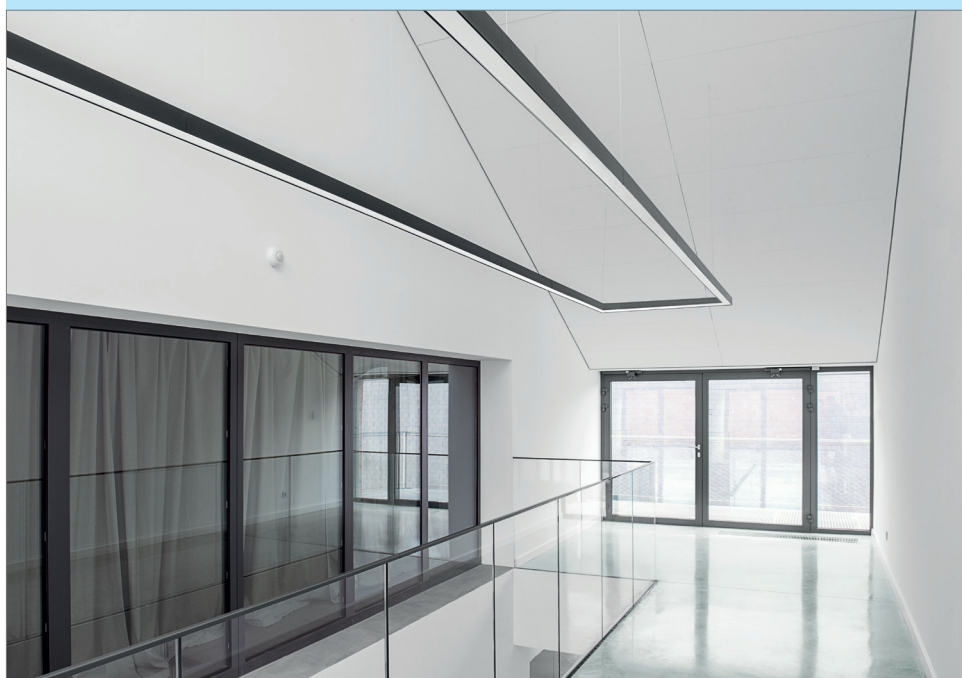
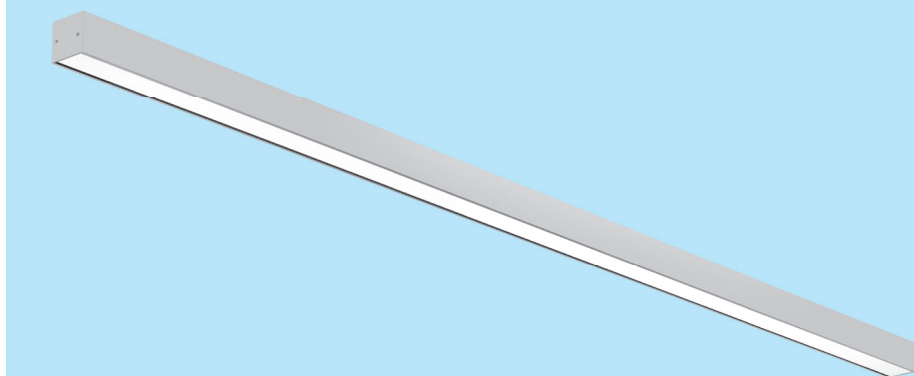


VIP MINI KINKIET LED



WYMIARY
DIMENSIONS

INFO	L	H	W	A
INFO	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
9 W LED	394	46	92	372
17 W LED	684	46	92	662



VIP MINI LED

Wykonanie: profil aluminiowy malowany elektrolitycznie (w standardzie kolor szary), klosz mikropryzmatyczny MPRM lub OPAL

Montaż: nastropowy, zwieszany lub ścienny

Akcesoria: łącznik (liniowy, 90°, T, X, ścienny, sufitowy); końcówki, zawieszania (zwykłe, elektryczne),

Zasilanie: 220V - 240V

Regulacja DALI, 1-10V - na zapytanie

Nie występuje w wersji z modułem awaryjnym

Materials: powder painted aluminum profile (grey colour in standard), microprismatic MPRM diffuser, OPAL diffuser

Installation: surface mounted, wall mounted or suspended

Accessories: joints (linear joint, 90° joint, T-joint, cross joint, wall joint, ceiling joint); suspensions (simple, electric), end caps

Power supply: 220V - 240V

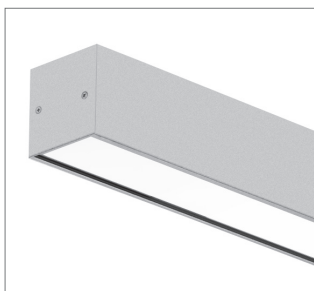
DALI, 1-10V regulations on request

Do not available with emergency module

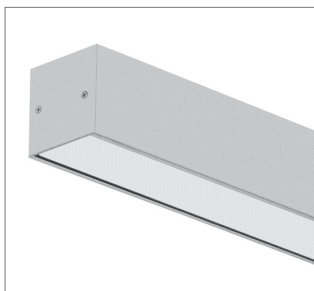
VIP MINI LED



L80 B10 >54 000h • SDCM3 • LLMF 85% • CRI 84



VIP MINI LED - Klosz OPAL
VIP MINI LED - OPAL diffuser



VIP MINI LED - Klosz MPRM
VIP MINI LED - MPRM diffuser



VIP MINI LED

NEW
NEW
NEW
NEW
NEW
NEW
NEW
NEW

MOC	ŹRÓDŁO	STRUMIEŃ OPRAWY	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY	[kg]	INFO	KOLOR	KOD
POWER	LAMP	LUMINAIRE'S LUMINOUS FLUX	LUMINAIRE'S EFFICACY	[kg]	INFO	COLOUR	CODE
17 W	LED 3000 K	2070 lm	122 lm/W	1,0	OPAL	■	PX0921096
17 W	LED 4000 K	2140 lm	126 lm/W	1,0	OPAL	■	PX0921098
24 W	LED 3000 K	2960 lm	123 lm/W	1,4	OPAL	■	PX0921100
24 W	LED 4000 K	3050 lm	127 lm/W	1,4	OPAL	■	PX0921102
31 W	LED 3000 K	3820 lm	123 lm/W	1,8	OPAL	■	PX0921084
31 W	LED 4000 K	3940 lm	127 lm/W	1,8	OPAL	■	PX0921086
38 W	LED 3000 K	4710 lm	124 lm/W	2,2	OPAL	■	PX0921088
38 W	LED 4000 K	4860 lm	128 lm/W	2,2	OPAL	■	PX0921090
44 W	LED 3000 K	5460 lm	124 lm/W	2,6	OPAL	■	PX0921092
44 W	LED 4000 K	5630 lm	128 lm/W	2,6	OPAL	■	PX0921094
VIP MINI DI LED							
17 W	LED 3000 K	2310 lm	136 lm/W	1,0	MPRM	■	PX0921052
17 W	LED 4000 K	2390 lm	141 lm/W	1,0	MPRM	■	PX0921054
24 W	LED 3000 K	3300 lm	138 lm/W	1,4	MPRM	■	PX0921056
24 W	LED 4000 K	3400 lm	142 lm/W	1,4	MPRM	■	PX0921058
31 W	LED 3000 K	4260 lm	137 lm/W	1,8	MPRM	■	PX0921061
31 W	LED 4000 K	4400 lm	142 lm/W	1,8	MPRM	■	PX0921068
38 W	LED 3000 K	5260 lm	138 lm/W	2,2	MPRM	■	PX0921075
38 W	LED 4000 K	5420 lm	143 lm/W	2,2	MPRM	■	PX0921082
44 W	LED 3000 K	6100 lm	139 lm/W	2,6	MPRM	■	PX0921077
44 W	LED 4000 K	6280 lm	143 lm/W	2,6	MPRM	■	PX0921079
VIP MINI IN LED							
31 W	LED 3000 K	4260 lm	137 lm/W	1,8	MPRM	■	PX0921029
31 W	LED 4000 K	4400 lm	142 lm/W	1,8	MPRM	■	PX0921036
38 W	LED 3000 K	5260 lm	138 lm/W	2,2	MPRM	■	PX0921043
38 W	LED 4000 K	5420 lm	143 lm/W	2,2	MPRM	■	PX0921050

AKCESORIA
ACCESSORIES

Akcesoria na stronie: 63
Accessories on page: 63

WMIARY
DIMENSIONS

	INFO	L	H	W
	INFO	[mm]	[mm]	[mm]
VIP MINI DI LED	17 W	585	46	46
	24 W	875	46	46
	31 W	1165	46	46
	38 W	1455	46	46
VIP MINI IN LED	31 W	585	46	46
	38 W	875	46	46

