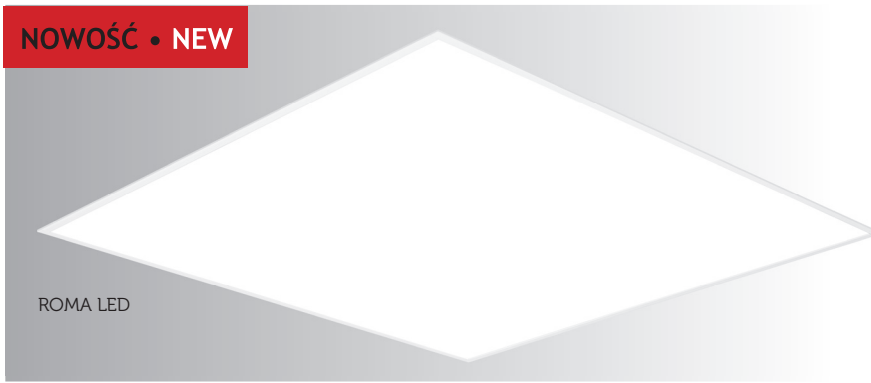


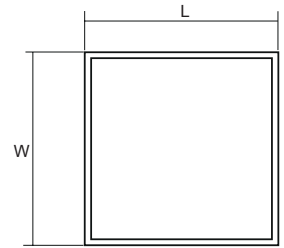
ROMA LED



NOWOŚĆ • NEW



ROMA LED



ROMA LED H

*ROMA LED OPAL PLUS H



ROMA LED OPAL PLUS

MOC POWER	L [mm]	W [mm]	H [mm]
32W, 47W	596	596	80
32W, 47W*	596	596	102
36W, 53W	1195	295	80
61W, 91W	1195	595	80

PL

Oprawa ROMA LED charakteryzuje się wysokimi parametrami świetlnymi, szybkim montażem i równomierną luminancją na powierzchni klosza. Jest przeznaczona do montażu w sufitach o widocznej konstrukcji nośnej.

Wykonanie: obudowa z blachy stalowej malowanej elektrostatycznie w kolorze białym. Klosz mleczny OPAL, mleczny wypukły OPAL PLUS, pryzmatyczny PRM oraz mikropryzmatyczny MPRM

Montaż: w sufitach podwieszanych 600x600 o widocznej konstrukcji nośnej

Zasilanie: 230 V

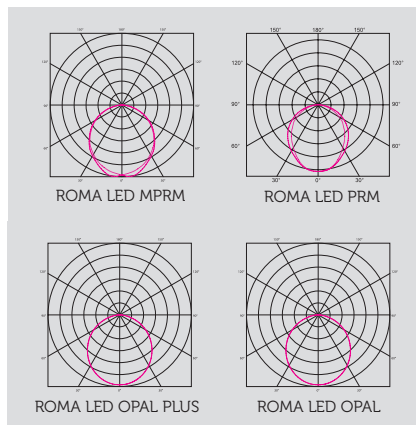
ENG

ROMA LED is a luminaire characterized by good luminous parameters, quick installation and a uniform luminance on the surface of the diffuser. It is designed for installation in public facilities with modular ceilings having a visible supporting structure.

Materials: powder painted steel sheet body (standard colour: white). OPAL, convex OPAL PLUS, prismatic (PRM) and microprismatic (MPRM) diffusers

Installation: 600x600 suspended ceilings with visible supporting frame

Power supply: 230 V



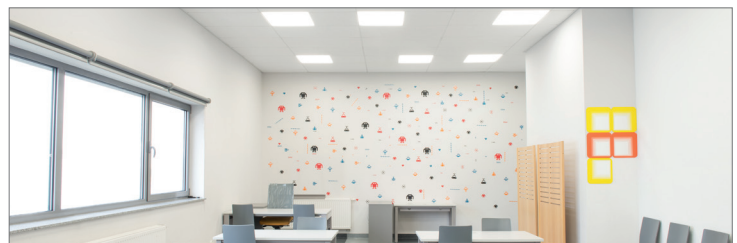
MOC POWER	ŹRÓDŁO LAMP	STRUMIEŃ OPRAWY (lm) FIXTURE'S LUMINOUS POWER	SKUTECZNOŚĆ OPRAWY (lm/W) FIXTURE'S EFFICACY	INFO INFO	[kg] (kg)	KOD CODE
32W	LED 3000K	3140	98	OPAL	3,50	PX3718001
32W	LED 4000K	3200	100	OPAL	3,50	PX3718008
32W	LED 3000K	3230	101	OPAL PLUS	3,50	PX37181110
32W	LED 4000K	3290	103	OPAL PLUS	3,50	PX37181111
32W	LED 3000K	3480	109	PRM	3,50	PX3718015
32W	LED 4000K	3550	111	PRM	3,50	PX3718022
32W	LED 3000K	3530	110	MPRM	3,50	PX3718029
32W	LED 4000K	3600	113	MPRM	3,50	PX3718036
47W	LED 3000K	4700	100	OPAL	3,50	PX3718111
47W	LED 4000K	4800	102	OPAL	3,50	PX3718118
47W	LED 3000K	4840	103	OPAL PLUS	3,50	PX37181120
47W	LED 4000K	4940	105	OPAL PLUS	3,50	PX37181121
47W	LED 3000K	5240	111	PRM	3,50	PX3718125
47W	LED 4000K	5350	114	PRM	3,50	PX3718132
47W	LED 3000K	5300	113	MPRM	3,50	PX3718139
47W	LED 4000K	5400	115	MPRM	3,50	PX3718146

36W	LED 3000K	3230	90	OPAL	5,30	PX3718153
36W	LED 4000K	3290	91	OPAL	5,30	PX3718160
36W	LED 3000K	3580	99	PRM	5,30	PX3718167
36W	LED 4000K	3650	101	PRM	5,30	PX3718174
36W	LED 3000K	3630	101	MPRM	5,30	PX3718181
36W	LED 4000K	3700	103	MPRM	5,30	PX3718188

53W	LED 3000K	4830	91	OPAL	5,30	PX3718195
53W	LED 4000K	4940	93	OPAL	5,30	PX3718202
53W	LED 3000K	5390	102	PRM	5,30	PX3718209
53W	LED 4000K	5500	104	PRM	5,30	PX3718216
53W	LED 3000K	5450	103	MPRM	5,30	PX3718223
53W	LED 4000K	5550	105	MPRM	5,30	PX3718230

61W	LED 3000K	5900	97	OPAL	9,20	PX3718237
61W	LED 4000K	6020	99	OPAL	9,20	PX3718244
61W	LED 3000K	6540	107	PRM	9,20	PX3718251
61W	LED 4000K	6670	109	PRM	9,20	PX3718258
61W	LED 3000K	6640	109	MPRM	9,20	PX3718265
61W	LED 4000K	6770	111	MPRM	9,20	PX3718272

91W	LED 3000K	8840	97	OPAL	9,20	PX3718279
91W	LED 4000K	9030	99	OPAL	9,20	PX3718286
91W	LED 3000K	9850	108	PRM	9,20	PX3718293
91W	LED 4000K	10060	111	PRM	9,20	PX3718300
91W	LED 3000K	9960	109	MPRM	9,20	PX3718307
91W	LED 4000K	10150	112	MPRM	9,20	PX3718314

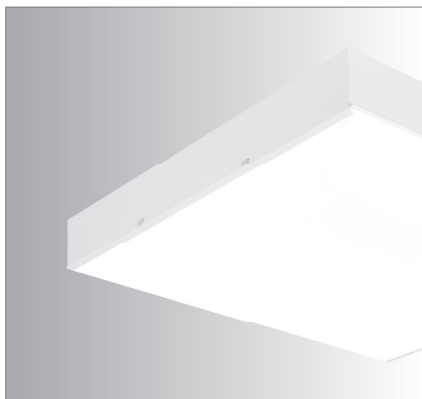


ROMA LED

SOLIDNA KONSTRUKCJA ROBUST CONSTRUCTION

Oprawa ROMA LED wykonana jest z blachy stalowej malowanej proszkowo w kolorze białym.

ROMA LED is made of powder painted steel sheet (standard colour: white).



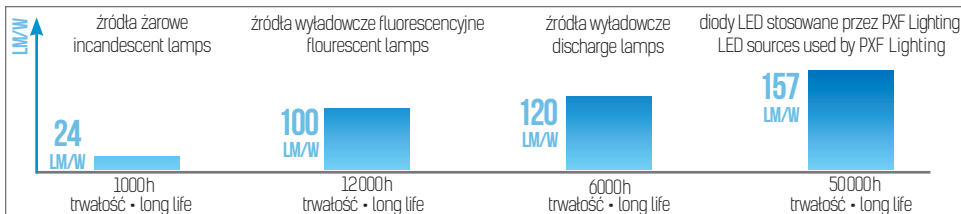
PARAMETRY ŚWIETLNE LUMINOUS PARAMETERS

Oprawa wyposażona została w źródła LED z bardzo wąskiego zakresu chromaticzności o temperaturze barwowej 3000 K i 4000 K oraz skuteczności świetlnej 157 lm/W. Skuteczność świetlna z oprawy wynosi 112 lm/W.

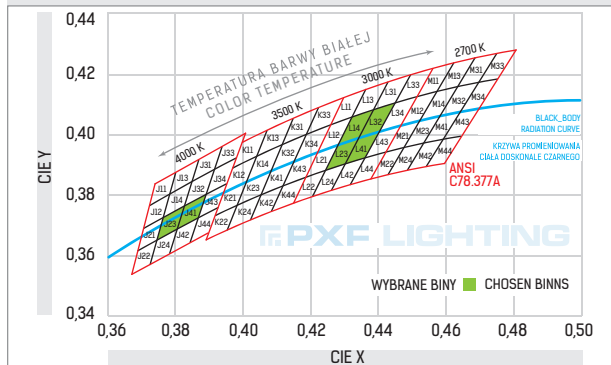
The luminaire is equipped with LED sources boasting a very narrow scope of chromaticity with a colour temperature of 3000 K or 4000 K and a luminous efficacy of 157 lm/W.

Luminous efficacy of the luminaire amounts to 112 lm/W.

OPRAWA WNĘTRZOWA NA ŹRÓDŁA LED LED SOURCES INDOOR LUMINAIRE



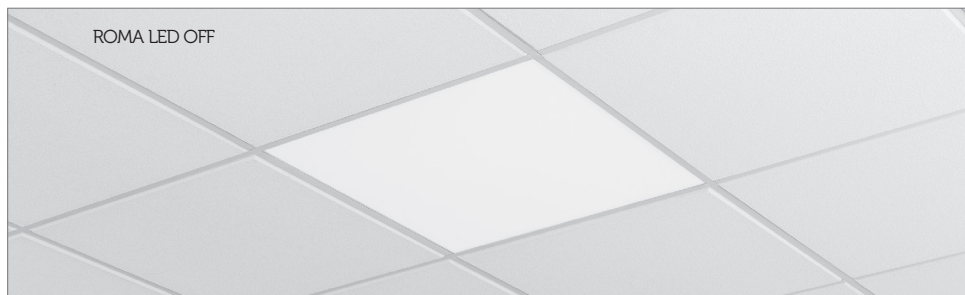
FRAGMENT WYKRESU CHROMATYCZNOŚCI PART OF CHROMATICITY DIAGRAM



RÓWNOMIERNA LUMINANCJA NA CAŁEJ POWIERZCHNI KŁOSZA UNIFORM LUMINANCE ALL OVER THE DIFFUSER'S SURFACE

Oprawa charakteryzuje się brakiem widocznych punktów świetlnych oraz równomierną luminancją na całej powierzchni kłosza.

No visible luminous spots and a uniform luminance all over the diffuser's surface, these are distinguishing features of ROMA LED.



WYSOKA JAKOŚĆ KOMPONENTÓW ELEKTRONICZNYCH HIGH-QUALITY ELECTRONIC COMPONENTS

W oprawie zastosowano układy zasilające wyposażone w układ korekcji współczynnika mocy PFC. Układ zasilający posiada zabezpieczenia przeciwzwarciowe, przeciążeniowe.

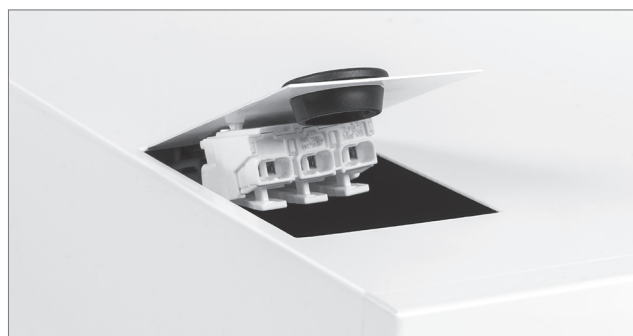
The luminaire is equipped with power feeding devices using Power Factor Correction circuits. The power feeding devices have short-circuit, overload.



ŁATWY I SZYBKİ MONTAŻ QUICK AND SIMPLE INSTALLATION

Łatwy i szybki montaż oprawy w suficie 600x600 o widocznej konstrukcji nośnej. Dodatkowo w ROMA LED zastosowano możliwość podłączenia oprawy do sieci elektrycznej bez konieczności rozkręcania obudowy.

A quick and simple installation of the luminaire in a 600x600 modular ceiling with a visible supporting structure. ROMA LED is also equipped with a system of connecting it to the mains without the necessity of being dismantled.



EFEKTYWNE OŚWIETLENIE EFFECTIVE LIGHTING

Oprawę ROMA LED zaprojektowano z myślą o uzyskaniu jak największych oszczędności energii elektrycznej.

The aim we had in mind while designing ROMA LED was to create a luminaire which would consume as little electric energy as possible.

KŁOSZE DIFFUSERS

ROMA LED dostępna jest w wersjach z kłoskami:
1. optycznym mlecznym (OPAL) i optycznym wypukłym (OPAL PLUS)
2. mikropryzmatycznym (MPRM)
3. pryzmatycznym (PRM)

ROMA LED is available with the following diffusers:
1. optic opalized (OPAL) and optic convex (OPAL PLUS)
2. microprismatic (MPRM)
3. prismatic (PRM)

ROMA LED OPAL PLUS



ROMA LED OPAL PLUS

