

PLAFON NATYNKOWY
Surface mounted luminaire


CADRO



Oznaczenie Type	Moc Power	Zasilanie Supply	Strumień świetlny Luminous flux	Kąt świecenia Angle	Barwa światła Colour of light	Współczynnik mocy Power factor	Wymiary Dimensions L x W x H	Waga Weight
	[W]	[V AC]	[lm]		[K]	[mm]	[mm]	[kg]
CADRO-6060-39-D	39	176-264	4300	120°	4000	>0,95	595x595x66	3,90
CADRO-6060-55-D	55	176-264	6050	120°	4000	>0,95	595x595x66	3,90
CADRO-606044-39-D	39	176-264	4300	120°	4000	>0,95	595x595x66	3,90
CADRO-606044-55-D	55	176-264	6050	120°	4000	>0,95	595x595x66	3,90

Uniwersalna oprawa wnętrza LED - zamiennik opraw rastrowych, przeznaczona do montażu natynkowego lub zwieszania. Korpus wykonany z blachy aluminiowej i stalowej, lakierowany na kolor biały. Dyfuzor z polistyrenu, mleczny (opalowy). Panel LED z diodami o trwałości powyżej 50 tysięcy godzin, o $Ra \geq 80$.

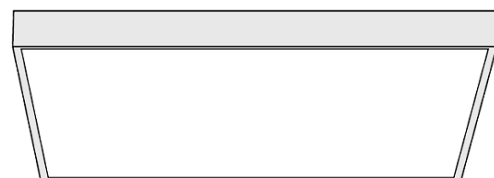
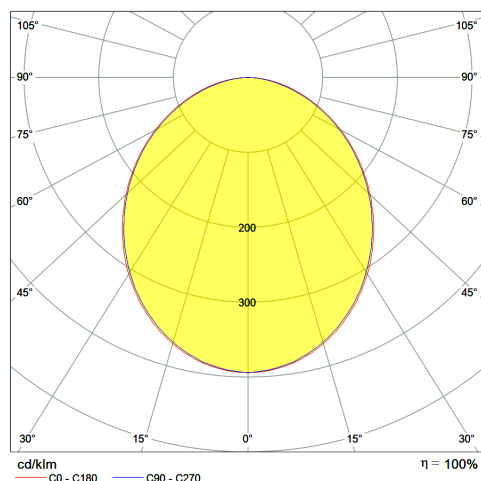
Opcjonalnie: diody o $Ra \geq 90$, inna barwa światła, dowolny kolor korpusu, dyfuzor pryzmatyczny lub bezbarwny, regulacja strumienia świetlnego DALI lub inna.

Universal LED luminaire, substitute for louvre luminaires, for surface or suspended mounting.

Housing made of aluminum and steel sheet, painted in white, diffuser of opal polystyrene.

LED module with $CRI \geq 80$, over 50000 h life time.

Option: LED's with $CRI \geq 90$, different colour of light, clear or prismatic diffuser, dimming DALI system or other.



DANE OGÓLNE GENERAL INFORMATION

Rodzina produktów <i>Product family</i>	CADRO
Oznaczenie CE <i>CE marking</i>	+
Znak ENEC <i>ENEC mark</i>	-
Stopień ochrony <i>IP protection</i>	IP20/44
Stopień odporności IK <i>IK protection</i>	-
Początkowa temperatura barwowa <i>Initial light colour</i>	5000K (Z); 4000K (D); 3000K (C)
Trwałość lamp LED <i>LED lifespan</i>	>50 000 h
Moduł LED/Moc <i>Light source/Power</i>	1/192/39W, 1/192/55W SMD 2835
Panel LED wymienny <i>Replaceable LED panel</i>	+
Wymienny zasilacz <i>Replaceable driver</i>	+
Optyka <i>Optic</i>	-
Kolor obudowy RAL <i>Housing RAL colour</i>	RAL9016
Fotokomórka <i>Photocell</i>	Opcja <i>Option</i>
Regulacja strumienia <i>Dimming</i>	Opcja <i>Option</i> (DALI, 1-10V)
Odłączenie zas. przy otwarciu <i>Disconnecter</i>	-
Podłączenie zasilania <i>Power supply connector</i>	Złączka śrubowa <i>Screw connector</i> 3x4mm ²
Dławica kablowa <i>Cable gland</i>	-
Zakres temperatur otoczenia <i>Ambient temperature range</i>	-20°C ÷ +35°C
Montaż <i>Installation</i>	Nastropowy/naścienny <i>Ceiling/wall</i>

PARAMETRY ELEKTRYCZNE ELECTRICAL PARAMETERS

Klasa ochronności <i>Protection class</i>	I
Tolerancja poboru energii elektr. <i>Power consumption tolerance</i>	±10%
Współczynnik mocy <i>Power factor</i>	>0,96
Napięcie zasilania <i>Supply voltage</i>	176 ÷ 264 V AC
Częstotliwość napięcia <i>Voltage frequency</i>	50 ÷ 60 Hz
Odporność na przepięcia <i>Overvoltage resistance</i>	4 kV

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE CONSTRUCTION MATERIALS

Korpus <i>Housing</i>	Blacha stalowa/Al <i>Steel/Al sheet</i>
Dławica kablowa <i>Cable gland</i>	-
Optyka <i>Optics</i>	-
Klosz <i>Cover</i>	Polistyren <i>Polystyrene</i>
Rodzaj klosza <i>Cover finish</i>	Mleczny <i>Opal</i>

NUMERY KATALOGOWE OPRAW LUMINAIRES CATALOGUE NUMBERS

Kod produktu <i>Product number</i>	PAKOWANIE I WAGA <i>PACKAGING AND WEIGHT</i>
CADRO-6060-39-C	EAN 5906190734235
CADRO-6060-39-D	EAN 5906190734242
CADRO-6060-39-Z	EAN 5906190734259
CADRO-606044-39-C	EAN 5906190739124
CADRO-606044-39-D	EAN 5906190739117
CADRO-606044-39-Z	EAN 5906190739100
CADRO-6060-55-C	EAN 5906190734266
CADRO-6060-55-D	EAN 5906190730145
CADRO-6060-55-Z	EAN 5906190734273
CADRO-606044-55-C	EAN 5906190734303
CADRO-606044-55-D	EAN 5906190734297
CADRO-606044-55-Z	EAN 5906190734280