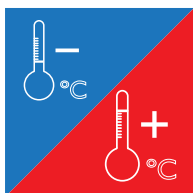
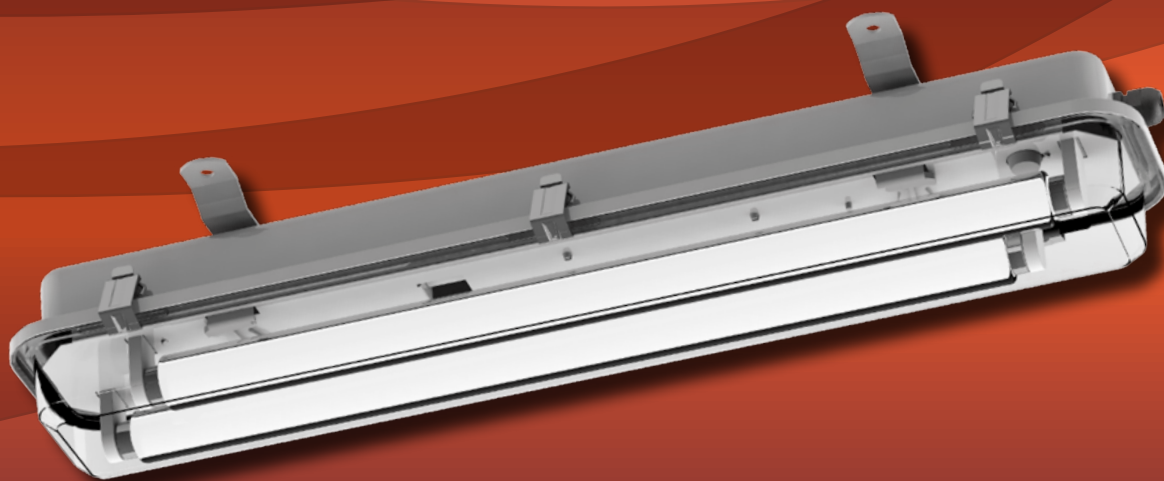


INL340

-35°C



DANE TECHNICZNE:

Typ źródła światła: T8

Klasa ochronności: I

Współczynnik mocy: $\geq 0,85$

Temp. otoczenia: od -35°C do +40°C

Trzonek źródła światła: G13

Stopień ochrony: IP 66, IP 67

Współczynnik uderzeniowy: IK10

BUDOWA:

Korpus: ocynkowana blacha stal. malowana proszkowo

Klosz: wzmocniony poliwęglan stabilizowany UV

Płyta montażowa: ocynkowana blacha stalowa malowana proszkowo

MOCOWANIE:

Oprawa przeznaczona do mocowania bezpośrednio na suficie, ścianie lub do zawieszenia.

ZASILANIE:

Zaciski przyłączeniowe: 3x4 mm²

Oprawa wyposażona w specjalne zapłonniki i świetlówki odpowiednie do stosowania w niskich temperaturach.

TECHNICAL DATA:

Light source type: T8

Protection class: I

Power factor: $\geq 0,85$

Ambient temp.: from -35°C to +40°C

Lampholder: G13

Protection deg.: IP 66, IP 67

Impact value: IK10

CONSTRUCTION:

Housing: galvanized steel sheet, powder painted

Diffuser: strengthened polycarbonate UV stabilized

Mounting plate: zinc coated steel sheet, powder painted

MOUNTING:

Luminaire for direct installation on ceiling, wall or suspending

CONNECTION:

Terminal block: 3x4 mm²

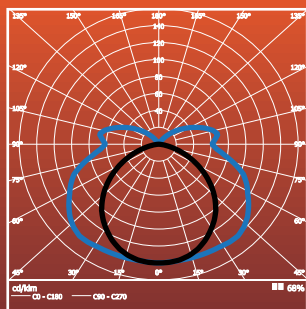
Luminaire with special lamps and starters suitable to work in low temperature.

3.13

WYMIARY // DIMENSIONS



TYP // TYPE	L	LI	H	B
INL340- x18	730	430	114	153
INL340- x36	1340	950	114	153

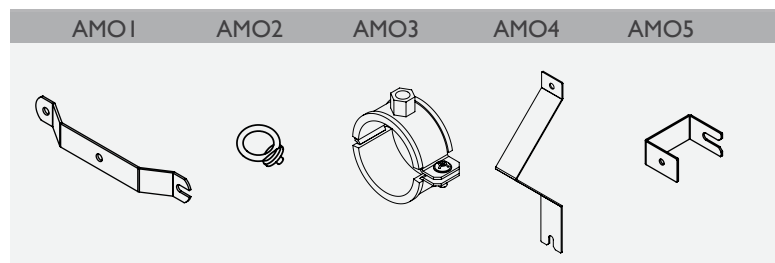


SPECJALNE ZASTOSOWANIA
SPECIAL APPLICATIONS

DOSTĘPNE KONFIGURACJE // AVAILABLE OPTIONS

I	N	L	3	4	0	-				-	3	2	M	-							-					-	PC
							1	18							30		10	M	20			GS					
							2	36						33		11	P	25			NIRO						
													50		20	S											
													55		21												
															22												
															40												

AKCESORIA // ACCESSORIES



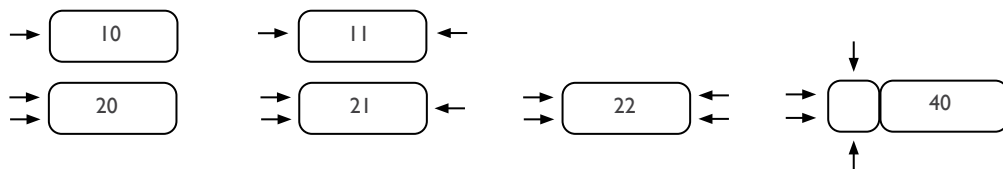
3.14

KONFIGURACJA OPRAW // LIGHT FITTINGS CONFIGURATION

GRUPA // GROUP	TYP // TYPE	MOC LAMP // LAMPS WATT.	ILOŚĆ LAMP // LAMPS QTY.	TYP STATECZNIKA // BALLAST TYPE	NAPIĘCIE ZAS. // VOLTAGE	CZĘSTOTLIWOŚĆ // FREQUENCY	OKABLOWANIE // CROSS WIRING	WPUSTY KABLOWE // CABLE ENTRIES	MATERIAŁ WPUSTU // CABLE ENTRY MATERIAL	ROZMIAR WPUSTU // CABLE ENTRY SIZE	MAT. OBUDOWY // HOUSING MATERIAL	KLOSZ // DIFFUSER	DODATKOWE OPCJE // ADDITIONAL OPTIONS
1 - 24V	1 - 0Hz	1 - 24V	1 - 0Hz	E - elektroniczny // electronic	1 - 24V	1 - 0Hz	30 - 3 żyły - końcowe // 3 wires - w/o cross	10 - metal	20 - dławnica M20 // M20 cable gland	GS - stal ocynkowana // galvanized steel	PC - poliwęglan // polycarbonate		
2 - 120V	2 - 50Hz	2 - 120V	2 - 50Hz	M - magnetyczny // magnetic	2 - 120V	2 - 50Hz	33 - 3 żyły - przelotowe // 3 wires - with cross	11 - plastic	25 - dławnica M25 // M25 cable gland	NIRO - stal nierdzewna // stainless steel	GL - szkło // glass		
3 - 230V	3 - 60Hz	3 - 230V	3 - 60Hz		3 - 230V	3 - 60Hz	40 - 4 żyły - końcowe (wer. awaryjna) // 4 wires - w/o cross (emerg. ver.)	20 - S		PC - poliwęglan // polycarb.	PM - PMMA		
	4 - 50/60Hz		4 - 50/60Hz			4 - 50/60Hz	44 - 4 żyły - przelotowe (wer. awaryjna) // 4 wires - with cross (emerg. ver.)	21 - ekranowane		GRP - poliestr wzm. włóknem szkl. // polyester reinforced with glass fibre			
	5 - 0/50/60Hz		5 - 0/50/60Hz			5 - 0/50/60Hz	50 - 5 żył - końcowe // 5 wires - w/o cross			AL - odlew aluminiowy // aluminium cast			
							55 - 5 żył - przelotowe // 5 wires - with cross						
							60 - 6 żył - końcowe (wer. awaryjna) // 6 wires - w/o cross (emerg. ver.)						
							66 - 6 żył - przelotowe (wer. awaryjna) // 6 wires - with cross (emerg. ver.)						

patrz rysunek // see drawing

KONFIGURACJA WPUSTÓW KABLOWYCH // CABLE GLAND CONFIGURATION



DODATKOWE INFORMACJE // ADDITIONAL INFORMATION

Wersja 24V dostępna tylko dla 0Hz (1 IE) // 24V version available only with 0Hz (1 IE)

Wersja 120V dostępna tylko ze statecznikiem elektronicznym (25E) // 120V available only with electronic ballast (25E)

Statecznik magnetyczny niedostępny dla opcji napięcia 1,2 oraz częstotliwości 1,4,5 // Magnetic ballast not available for voltage option 1,2 and frequency 1,4,5

Wersja 40 niedostępna z dławnicami M25 // 40 version not available with M25 cable glands

Wersja 40 niedostępna z dławnicami ekranowanymi S // 40 version not available with shielded cable glands S

PRZYKŁADOWE KONFIGURACJE // EXAMPLARY CONFIGURATIONS

EXL210-218-35E-33-20P20-PC-PC



Oprawa EXL210 o mocy 2x18W wyposażona w statecznik elektroniczny 230V, 0/50/60Hz. Zasilanie przelotowe 3-żyłowe. 2 dławnice M20 z tworzywa po jednej stronie. Obudowa i klosz z poliwęglanu.

EXL210 luminaire, 2x18W wattage with 230V, 0/50/60Hz electronic ballast. 3-wires with cross. 2x M20 plastic cable gland on one side. PC housing and diffuser.

FLO370-200-32M-30-10M24-GS-GL-AR



Naświetlacz FLO370 o mocy 200W wyposażony w statecznik magnetyczny 230V, 50Hz. Zasilanie końcowe 3-żyłowe. 1 mosiężna dławnica M24 po jednej stronie. Obudowa ze stali ocynkowanej. Klosz ze zwykłego szkła.

FLO370 floodlight, 200W wattage with 230V, 50Hz magnetic ballast. 3-wires without cross. 1 M24 brass cable gland on one side. Galvanized steel cast housing. Ordinary glass diffuser.

DODATKOWE INFORMACJE // ADDITIONAL INFORMATION

W większości przypadków nasze oprawy można wyposażyć w stateczniki sterowane zgodnie z protokołem DALI, DSI, 1..10V DC. Jako producent posiadamy szerokie spektrum możliwości modyfikacji naszych produktów w celu jak najlepszego dopasowania się do wymagań klienta. Jeśli jakaś z interesujących Państwa opcji nie została wyszczególniona w zestawieniu prosimy o kontakt.

In most cases our light fittings can be equipped with dimmable ballast compatible with DALI, DSI, 1..10V DC standards.

As a manufacturer we have many possibilities of modification so our products can be made strictly for customer needs.

If you are interested in option that was not specified please contact with us.

ZESTAWIENIE NAZEWNICTWA ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA // LIGHT SOURCE TYPES

HI - wysokoprężna lampa metalohalogenowa // high pressure metal-halide lamp

HS - wysokoprężna lampa sodowa // high pressure sodium lamp

QT - lampa halogenowa // halide lamp

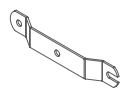
T8 - świetlówka liniowa T8 // T8 linear fluorescent lamp

T5 - świetlówka liniowa T5 // T5 linear fluorescent lamp

TCL, TC-D - świetlówka kompaktowa // compact fluorescent lamp

A - żarówka // incandescent lamp

AKCESORIA MONTAŻOWE // MOUNTING ACCESSORIES



AMO1

standardowy uchwyt mocujący ze stali o grubości 1.5mm o rozstawie otworów 190mm
standard mounting bracket made of 1.5mm thick steel, mounting hole spacing 190mm



AMO2

zawieszka oczkowa do mocowania oprawy na linie
eye sling for mounting the light fitting on wire



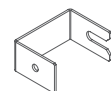
AMO3

nierdzewna obejma na rurę o średnicy 60-63mm
stainless steel hoop for pipe of diameter 60-63mm



AMO4

wspornik do montażu oprawy pod kątem 45°
bracket for installation at 45°



AMO5

wspornik dystansowy o wysokości 68mm
68mm distance bracket



AMO6

spawany, nierdzewny wspornik montażowy o średnicy otworów Ø9mm i rozstawie 60mm oraz 85mm
welded, stainless steel bracket with Ø9mm mounting holes and 60mm or 85mm spacing



AMO7

nastawny, nierdzewny wspornik do naświetlaczy LED
stainless steel, adjustable bracket for LED floodlights



AMO8

zawieszka do linki stalowej z płynną regulacją długości
suspension kit for steel wire with fluent length adjustment



AMO9

regulowany zacisk na rurę do użycia ze śrubą M8 lub M10
adjustable clamp for pipe with M8 or M10 thread



AMO10

wibroizolacyjny wspornik montażowy
vibration isolating mounting bracket