

**OPRAWA HERMETYCZNA**  
*Hermetic luminaire*


# IZAR BASIC



Oznaczenie Type	Moc Power	Zasilanie Supply	Strumień świetlny Luminous flux oprawa//LED	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]	[cosφ]	[mm]	[kg]
IZAR BASIC-2120-52-Z	52	176-264	4300//5700	120°	5700	>0,95	1270x155x102	2,60
IZAR BASIC-2120-52-D	52	176-264	4300//5700	120°	4000	>0,95	1270x155x102	2,60
IZAR BASIC-2150-65-Z	65	176-264	5300//7000	120°	5700	>0,95	1586x155x102	3,20
IZAR BASIC-2150-65-D	65	176-264	5300//7000	120°	4000	>0,95	1586x155x102	3,20
IZAR BASIC-2150-79-Z	79	176-264	6500//8700	120°	5700	>0,95	1586x155x102	3,20
IZAR BASIC-2150-79-D	79	176-264	6500//8700	120°	4000	>0,95	1586x155x102	3,20

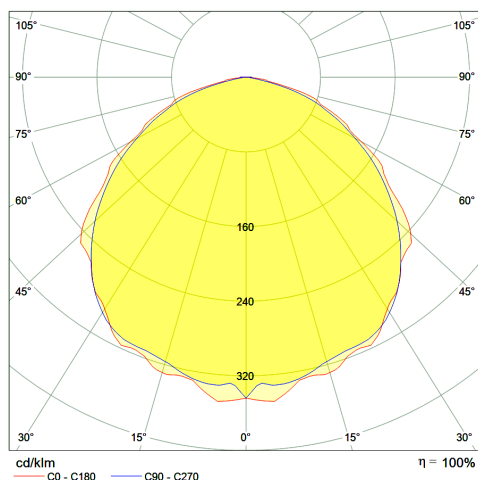
Oprawa hermetyczna LED, przeznaczona do montażu natynkowego. Korpus i opalowy klosz wykonane z poliwęglanu, zatrzaski - ze stali nierdzewnej.

Panel LED z diodami o trwałości powyżej 50 tysięcy godzin, o  $Ra \geq 80$ .

Opcjonalnie: diody o  $Ra \geq 90$ , inna barwa światła, klosz przezroczysty, regulacja strumienia świetlnego DALI lub inna.

*Hermetic LED luminaire for surface mounting. Housing and opal difuser made of PC, locking clips of stainless steel. LED module with  $CRI \geq 80$ , over 50000 h life time.*

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



## DANE OGÓLNE GENERAL INFORMATION

Rodzina produktów <i>Product family</i>	IZAR BASIC
Oznaczenie CE <i>CE marking</i>	+
Znak ENEC <i>ENEC mark</i>	-
Stopień ochrony <i>IP protection</i>	IP65 pyłoszczelna, strugoodporna <i>Dustproof, waterproof</i>
Stopień odporności IK <i>IK protection</i>	IK08
Początkowa temperatura barwowa <i>Initial light colour</i>	5700K (Z); 4000K (D)
Trwałość lamp LED <i>LED lifespan</i>	>50 000 h
Moduł LED/Moc <i>Light sources/Power</i>	1/168/38W, 1/350/76W SMD 5730
Grupa ryzyka fotobiologicznego <i>Photobiological safety</i>	RG0 IEC/EN 62471
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>	RAL9006
Fotokomórka <i>Photocell</i>	Opcja <i>Option</i> (DALI, 1-10V)
Regulacja strumienia <i>Dimming</i>	-
Podłączenie zasilania <i>Power supply connector</i>	Złączka śrubowa <i>Screw connector</i> 3x4mm <sup>2</sup>
Dławnica kablowa <i>Cable gland</i>	M20
Zakres temperatur otoczenia <i>Ambient temperature range</i>	-30°C ÷ +35°C
Montaż <i>Installation</i>	Nastropowy/naścienny <i>Wall/surface</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>	>0,95
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>	PC
Dławnica kablowa <i>Cable gland</i>	Tworzywo PA <i>Plastic PA</i>
Optyka <i>Optics</i>	-
Klosz <i>Cover</i>	PC
Rodzaj klosza <i>Cover finish</i>	Mleczny <i>Opal</i>

## NUMERY KATALOGOWE OPRAW LUMINAIRES CATALOGUE NUMBERS

Kod produktu <i>Product number</i>			
IZAR BASIC-2120-52-Z	EAN xxxx	<b>PAKOWANIE I WAGA</b> <i>PACKAGING AND WEIGHT</i>	
IZAR BASIC-2120-52-D	EAN 5906190736543	Ilość sztuk w opakowaniu <i>Pieces in packaging</i>	<b>1</b>
IZAR BASIC-2150-65-Z	EAN xxxx	Waga netto <i>Net weight</i>	
IZAR BASIC-2150-65-D	EAN 5906190736567	IZAR BASIC-2120	2,6 kg
IZAR BASIC-2150-79-Z	EAN xxxx	IZAR BASIC-2150	3,2 kg
IZAR BASIC-2150-79-D	EAN 5906190738332		