

AXP



AC
220-240V
50-60Hz

DC
176-275V

DC
24V

DC
48V

LED
IP65/20

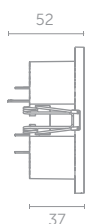
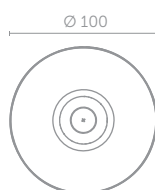
IK8



KM 618355
BS-EN 60598-2-22

WYKONANIE	Obudowa z białego poliwęglanu, opcjonalnie z szarego lub czarnego
MONTAŻ	Podtynkowy
NAPIĘCIE ZASILANIA	Oprawa autonomiczna – 220 - 240VAC 50 - 60Hz Oprawa do centralnej baterii CB – 220 - 240VAC 50 - 60Hz; 176 - 275VDC Oprawa do centralnej baterii FZLV II – 48VDC Oprawa do centralnej baterii FZLV – 24VDC
ŹRÓDŁO ŚWIATŁA	1W, 2W, 3W, 4W, 6W LED Optyki: A – asymetryczna • O – przestrzeń otwarta • U – uniwersalna • R, C – droga ewakuacyjna
CZAS ŁADOWANIA	Eco LED, Standard: maks. 24h Premium: maks. 12h; energooszczędny układ ładowania
CZAS PODTRZYMANIA	1h lub 3h
KLASA OCHRONNOŚCI	II lub III
STOPIEŃ OCHRONY I WYTRZYMAŁOŚCI	IP65/20, IK8
TEMPERATURA OTOCZENIA	Wersja autonomiczna: t_a : 0°C ÷ 40°C Wersja CB: t_a : 0°C ÷ 50°C
OPCJE	SE – awaryjna (na ciemno) • SA – sieciowo-awaryjna (na jasno) • AT – autotest • PT – przycisk testu • RU – system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA • FZLV – system centralnej baterii 24 VDC • FZLV2 – system centralnej baterii FZLV II 48VDC • CB – system centralnej baterii
INFORMACJE DODATKOWE	Dioda LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora • Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem • Oprawa w III klasie ochronności dla niskonapięciowego systemu centralnej baterii FZLV oraz FZLV II • Elektronika oraz pakiet akumulatorów montowany w dodatkowej obudowie

WYMIARY [mm]



403

KONFIGURACJA OPRAWY AUTONOMICZNEJ

	KOD	MOC	MODUŁ	AUTONOMIA [h]		TRYB		OPCJA		KOLOR			
ECO LED	AXPR	1W	E	1	3	SE	AT	X		WH	GR	BL	
	AXPU	2W	E	1	3	SE	AT	X		WH	GR	BL	
	AXPO AXPC AXPA	3W	E	1		SE	AT	X		WH	GR	BL	
STANDARD	AXPR	1W	C	1	3	SE	SA	AT	X	WH	GR	BL	
	AXPU	2W	C	1	3	SE	SA	AT	X	WH	GR	BL	
	AXPO AXPC AXPA	3W	C	1	3	SE	SA	AT	X	WH	GR	BL	
PREMIUM	AXPR AXPU AXPO AXPC AXPA	1W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	WH	GR	BL	
		2W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	WH	GR	BL	
		3W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	WH	GR	BL	
		4W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	X	WH	GR	BL
		6W*	B	1	3	SE	SA	AT	RU	X	WH	GR	BL

* moc 6W w czasie pracy awaryjnej

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

	MOC	STRUMIEŃ [lm]				
		AXPR	AXPU	AXPO	AXPC	AXPA
ECO LED	1W	180	180	180	180	175
	2W	290	300	290	290	290
	3W	400	410	405	400	405
STANDARD	1W	180	180	180	180	175
	2W	290	300	290	290	290
	3W	400	410	405	400	405
PREMIUM	1W	190	190	190	190	185
	2W	340	350	340	340	340
	3W	460	460	460	460	460
	4W	550	550	550	550	550
	6W	785	800	775	785	765

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII

KOD	MOC	MODUŁ	SYSTEM	OPCJA		KOLOR		
AXPR AXPU AXPO AXPC AXPA	1W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL
	2W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL
	3W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL
	6W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

	MOC	STRUMIEŃ [lm]				
		AXPR	AXPU	AXPO	AXPC	AXPA
1W	190	190	190	190	185	
2W	340	350	340	340	340	
3W	460	460	460	460	460	
6W	785	800	775	785	765	

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII – ADRESOWALNEJ

KOD	MOC	MODUŁ	SYSTEM	OPCJA		KOLOR		
AXPR AXPU AXPO AXPC AXPA	1W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
	2W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
	3W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
	4W	Z	CB		ADE	WH	GR	BL
	6W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

	MOC	STRUMIEŃ [lm]				
		AXPR	AXPU	AXPO	AXPC	AXPA
1W	190	190	190	190	185	
2W	340	350	340	340	340	
3W	460	460	460	460	460	
4W	550	550	550	550	550	
6W	785	800	775	785	765	

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII FZLV

KOD	MOC	SYSTEM		KOLOR		
AXPR AXPU AXPO AXPC AXPA	1W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
	2W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
	3W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
	4W		FZLV2	WH	GR	BL
	6W		FZLV2	WH	GR	BL

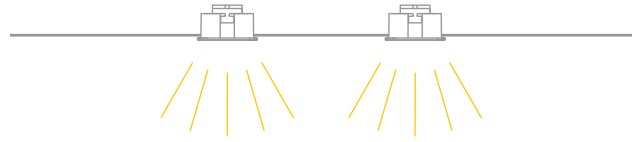
STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

	MOC	STRUMIEŃ [lm]				
		AXPR	AXPU	AXPO	AXPC	AXPA
1W	190	190	190	190	185	
2W	340	350	340	340	340	
3W	460	460	460	460	460	
4W	550	550	550	550	550	
6W	785	800	775	785	765	

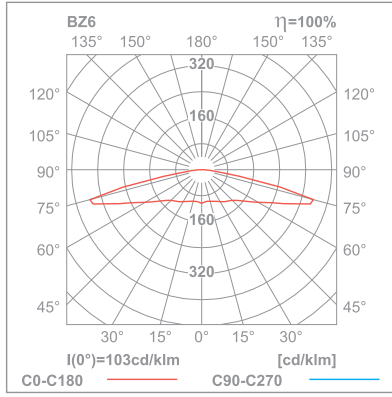
LEGENDA:

AXPR	oprawa AXP z optyką R	Z	zintegrowany układ zasilający dla oprawy adresowej do centralnej baterii	CB	system centralnej baterii
AXPU	oprawa AXP z optyką U			CBS	oprawa do centralnej baterii CBS
AXPO	oprawa AXP z optyką O	SE	awaryjna (na ciemno)	ADP	oprawa do centralnej baterii CBS z modułem adresowym
AXPC	oprawa AXP z optyką C	SA	sieciowo-awaryjna (na jasno)		ADP w technologii SMART
AXPA	oprawa AXP z optyką A	PT	przycisk testu	ADE	oprawa do centralnej baterii CBS z modułem adresowym
E	układ zasilający dla oprawy w wersji ECO LED	X	oprawa bez dodatkowych opcji		ADE w technologii SMART
C	układ zasilający dla oprawy w wersji STANDARD	AT	autotest	WH	oprawa w kolorze białym
B	układ zasilający dla oprawy w wersji PREMIUM	RU	system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA	GR	oprawa w kolorze szarym
F	układ zasilający dla oprawy do centralnej baterii	FZLV	oprawa do centralnej baterii FZLV 24VDC	BL	oprawa w kolorze czarnym
		FZLV2	oprawa do centralnej baterii FZLV II 48 VDC		

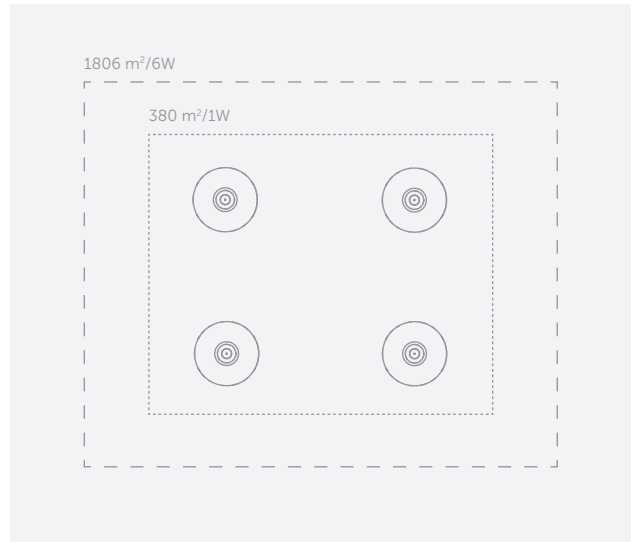
AXP PRZYKŁAD FOTOMETRII



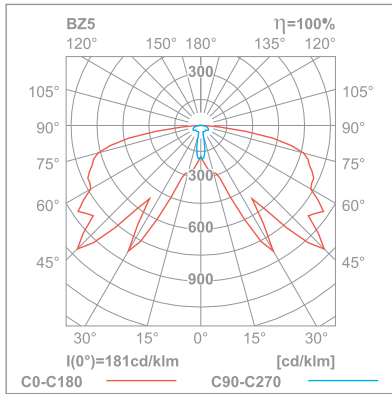
Optyka O do przestrzeni otwartej



symulacja dla czterech opraw i min 0,5 lx (obszar)



Optyka C do drogi ewakuacyjnej



symulacja dla dwóch opraw i min 1 lx (odległość)



