

ARROW N



AC
220-240V
50-60Hz

DC
176-275V

DC
24V

DC
48V

LED

IP40

IK8



KM 618355
BS-EN 60598-2-22

WYKONANIE

Obudowa z białego poliwęglanu, opcjonalnie z szarego lub czarnego • Klosz transparentny z poliwęglanu

MONTAŻ

Natynkowy • Opcjonalnie za pomocą zawiesia linkowego ⁽¹⁾

NAPIĘCIE ZASILANIA

Self contained – 220 - 240VAC/50 - 60Hz
Central battery – 220 - 240VAC/50 - 60Hz; 176 - 275VDC
Central battery FZLV II – 48VDC
Central battery FZLV – 24VDC

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA

1W, 2W, 3W, 3x1W LED
Optyki: S – bez optyki • O – przestrzeń otwarta • C – Droga ewakuacyjna

CZAS ŁADOWANIA

Eco LED, Standard: maks. 24h
Premium: maks. 12h; energooszczędny układ ładowania

CZAS PODTRZYMANIA

1h lub 3

KLASA OCHRONNOŚCI

II lub III

STOPIEŃ OCHRONY I WYTRZYMAŁOŚCI

IP40, 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 • RW – system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA Wireless • 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 • ⁽¹⁾ zobacz akcesorium zawiesia linkowe

WYMIARY [mm]



KM 618355
BS-EN 60598-2-22

KONFIGURACJA OPRAWY AUTONOMICZNEJ

	KOD	MOC	MODUŁ	AUTONOMIA [h]		TRYB		OPCJE			KOLOR		
ECO LED	ARNS	1W	E	1	3	SE	PT	AT	RU	WH	GR	BL	
		2W	E	1	3	SE	PT	AT	RU	WH	GR	BL	
	ARNO ARNC	3x1W	E	1		SE	PT	AT	RU	WH	GR	BL	
STANDARD	ARNS	1W	C	1	3	SE	SA	PT	AT	RU	WH	GR	BL
		2W	C	1	3	SE	SA	PT	AT	RU	WH	GR	BL
	ARNO ARNC	3x1W	C	1	3	SE	SA	PT	AT	RU	WH	GR	BL
PREMIUM	ARNS	1W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	WH	GR	BL
		2W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	WH	GR	BL
	ARNO ARNC	3x1W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	WH	GR	BL

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

	MOC	STRUMIEŃ [lm]		
		ARNS	ARNO	ARNC
ECO LED	1W	155	X	X
	2W	235	X	X
	3x1W	X	325	325
STANDARD	1W	155	X	X
	2W	235	X	X
	3x1W	X	325	325
PREMIUM	1W	165	X	X
	2W	290	X	X
	3x1W	X	355	355

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII

	KOD	MOC	MODUŁ	SYSTEM	OPCJE		KOLOR		
ARNS	1W	F		CB	CBS	X	WH	GR	BL
	2W	F		CB	CBS	X	WH	GR	BL
	3W	F		CB	CBS	X	WH	GR	BL
ARNO ARNC	3x1W	F		CB	CBS	X	WH	GR	BL

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

	MOC	STRUMIEŃ [lm]		
		ARNS	ARNO	ARNC
1W	165	X	X	
2W	290	X	X	
3W	395	X	X	
3x1W	X	355	355	

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII – ADRESOWALNEJ

	KOD	MOC	MODUŁ	SYSTEM	OPCJE		KOLOR		
ARNS	1W	Z		CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
	2W	Z		CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
	3W	Z		CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
ARNO ARNC	3x1W	Z		CB	ADE	ADP	WH	GR	BL

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

	MOC	STRUMIEŃ [lm]		
		ARNS	ARNO	ARNC
1W	165	X	X	
2W	290	X	X	
3W	395	X	X	
3x1W	X	355	355	

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII FZLV

	KOD	MOC	SYSTEM		KOLOR		
ARNS	1W		FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
	2W		FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
	3W		FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
ARNO ARNC	3x1W		FZLV	FZLV2	WH	GR	BL

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

	MOC	STRUMIEŃ [lm]		
		ARNS	ARNO	ARNC
1W	165	X	X	
2W	290	X	X	
3W	395	X	X	
3x1W	X	355	355	

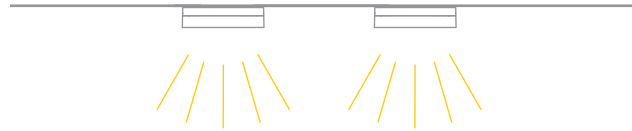
LEGENDA:

ARNS oprawa ARROW N bez optyki
 ARNO oprawa ARROW N z optyką O
 ARNC oprawa ARROW N z optyką C
 E układ zasilający dla oprawy w wersji ECO LED
 C układ zasilający dla oprawy w wersji STANDARD
 B układ zasilający dla oprawy w wersji PREMIUM
 F układ zasilający dla oprawy do centralnej baterii
 Z zintegrowany układ zasilający dla oprawy adresowej do centralnej baterii

SE awaryjna (na ciemno)
 SA sieciowo-awaryjna (na jasno)
 PT przycisk testu
 X oprawa bez dodatkowych opcji
 AT autotest
 RU system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA
 RW system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA Wireless
 FZLV oprawa do centralnej baterii FZLV 24VDC
 FZLV2 oprawa do centralnej baterii FZLV II 48 VDC
 CB system centralnej baterii

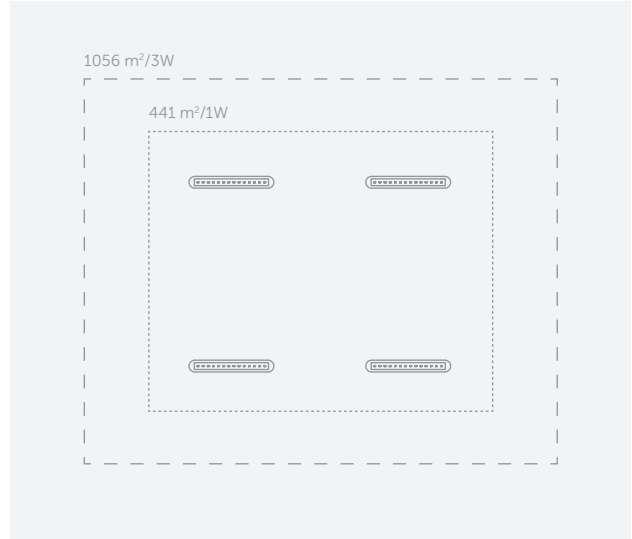
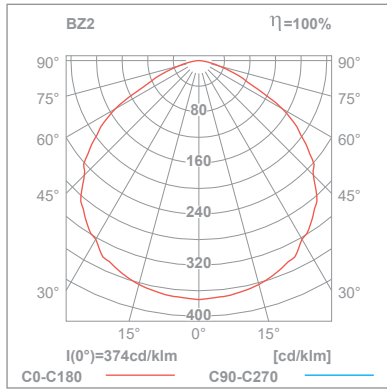
CBS oprawa do centralnej baterii CBS
 ADP oprawa do centralnej baterii CBS z modułem adresowym ADP w technologii SMART
 ADE oprawa do centralnej baterii CBS z modułem adresowym ADE w technologii SMART
 WH oprawa w kolorze białym
 GR oprawa w kolorze szarym
 BL oprawa w kolorze czarnym

ARROW N 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)

