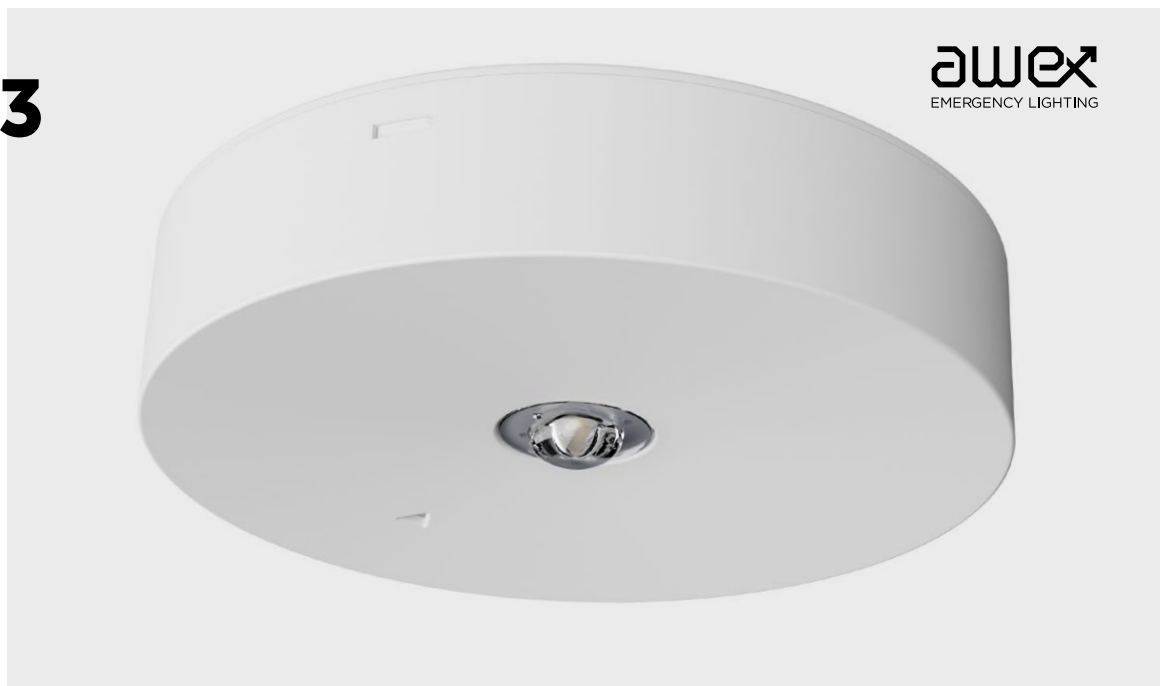


# AXN 3

awex  
EMERGENCY LIGHTING



AC  
220-240V  
50-60Hz

DC  
176-275V

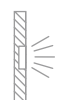
DC  
24V

DC  
48V

LED

IP20

IK06



## WYKONANIE

Obudowa z białego poliwęglanu, opcjonalnie z szarego lub czarnego

## MONTAŻ

Natynkowy  
Opcjonalny podtynkowy <sup>(1)</sup>

## 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, LED  
**Optyki:** A – asymetryczna • O – przestrzeń otwarta • U – uniwersalna  
• R, R1, R2 – droga ewakuacyjna  
**Temperatura barwowa:** 6000K  
**Żywotność:** 50000h

## CZAS ŁADOWANIA

**Premium:** maks. 12h; energooszczędny układ ładowania

## CZAS PODTRZYMANIA

**Premium:** 1h lub 3h

## KLASA OCHRONNOŚCI

II lub III

## STOPIEŃ OCHRONY I WYTRZYMAŁOŚCI

IP20, IK06

## 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 • 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 II • <sup>(1)</sup> zobacz akcesorium do montażu podtynkowego

## WYMIARY [mm]



## KONFIGURACJA OPRAWY AUTONOMICZNEJ

PREMIUM	KOD	OPTYKI	MOC	MODUŁ	AUTONOMIA [h]		TRYB		OPCJE			KOLOR		
					1	3	SE	SA	AT	RU	X	WH	GR	BL
PREMIUM	AX3N AX3NB	A O U R R1 R2	1W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	X	WH	GR	BL
			2W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	X	WH	GR	BL

## STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

OPTYKI													
A		O		U		R		R1		R2			
1h	3h	1h	3h	1h	3h	1h	3h	1h	3h	1h	3h		
250	200	250	200	250	200	250	200	250	200	250	200		
380	310	380	310	380	310	380	310	380	310	380	310		

## KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII

KOD	OPTYKI	MOC	MODUŁ	SYSTEM		OPCJE			KOLOR		
				CB	X	ADE	WH	GR	BL		
AX3N AX3NB	A O U R R1 R2	1W	Z	CB	X	ADE	WH	GR	BL		
		2W	Z	CB	X	ADE	WH	GR	BL		

## STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

OPTYKI					
A	O	U	R	R1	R2
250	250	250	250	250	250
380	380	380	380	380	380

## KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII FZLV

KOD	OPTYKI	MOC	SYSTEM		KOLOR		
			FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
AX3N AX3NB	A O U R R1 R2	1W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
		2W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL

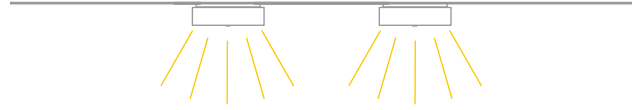
## STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM [lm]

OPTYKI					
A	O	U	R	R1	R2
250	250	250	250	250	250
380	380	380	380	380	380

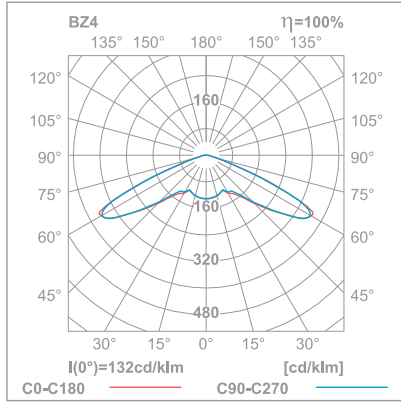
## LEGENDA:

AX3N	oprawa AXN 3	RU	system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA
AX3NB	oprawa AXN 3 z boxem	FZLV	oprawa do centralnej baterii FZLV 24VDC
A	optyka asymetryczna	FZLV2	system centralnej baterii FZLV II 48VDC
O	optyka do przestrzeni otwartej	CB	system centralnej baterii
U	optyka uniwersalna	ADE	oprawa do centralnej baterii CBS z modułem adresowym ADE w technologii SMART
R, R1, R2	optyka do drogi ewakuacyjnej	WH	oprawa w kolorze białym
B	układ zasilający dla oprawy w wersji PREMIUM	GR	oprawa w kolorze szarym
Z	zintegrowany układ zasilający dla oprawy adresowej do centralnej baterii	BL	oprawa w kolorze czarnym
SE	awaryjna (na ciemno)		
SA	sieciowo-awaryjna (na jasno, możliwość pracy w trybie SE)		
PT	przycisk testu		
X	oprawa bez dodatkowych opcji		
AT	autotest		

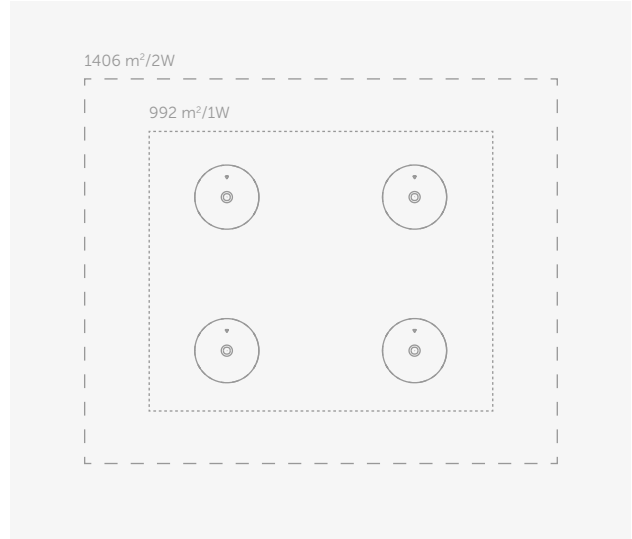
**AXN 3 PRZYKŁAD FOTOMETRII**



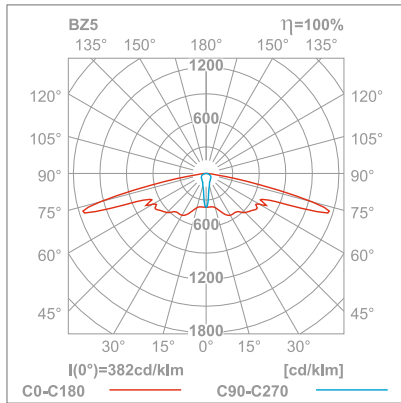
Optyka O do przestrzeni otwartej



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



Optyka R1 do drogi ewakuacyjnej



symulacja dla dwóch opraw i min 1 lx (odległość)



