

Oprawa LOVATO N 3 2W LED (opt. uniwersalna) 1h UNA programowalny tryb SA/SE biała (400lm) Aku. LiFePO4

Kod ElektriKo: 109172 Kod Awex: LV3N/U/2W/B1/SE/RU/WH/PO4



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Czas pracy na baterii **1,0 h**
- Tryb pracy **SE - jednozadaniowa**
- kolor **biały**
- Moc [W] **2W**
- Testowanie **autotest**
- Napięcie zasilania **230V (oprawa autonomiczna)**

- Klasa ochronności **II lub III**
- Zgodność z normami europejskimi (CE) **TAK**
- Certyfikat CNBOP **TAK**
- Źródło światła **LED**
- Sposób montażu **sufitowy, natynkowy**
- Stopień ochrony IP **IP20**
- Stopień ochrony mechanicznej IK **IK6**
- Czas pracy na baterii **1/2/3h**
- Moc [W] **1W / 2W**
- długość [m] **0,105**
- szerokość [m] **0,105**

Oprawa awaryjna LED AWEX z akumulatorem LiFePO₄, przeznaczona do pracy w trybie SA/SE.

Rodzina 3 to typ opraw awaryjnych przeznaczonych do montażu podtynkowego lub natynkowego wewnątrz budynków. Ich kompaktowy rozmiar sprawia, że łatwo wbudować je w powierzchnie, dlatego bardzo dobrze komponują się z oświetleniem podstawowym. Oprawy wykonane są z wysokiej jakości komponentów (np. wydajne źródła światła PowerLed z indywidualnie zaprojektowanymi soczewkami) tak, aby charakteryzowały się ponadprzeciętnymi parametrami w zakresie strumienia świetlnego. Szeroka gama optyk, pozwala na indywidualny dobór oprawy w zależności od potrzeb przyszłego użytkownika obiektu.

Oprawy z tej serii są często używane w przestrzeniach biurowych, galeriach handlowych (m.in. powierzchnie najemców) oraz pomieszczeniach socjalnych.

AC
220-240V
50-60Hz

DC
176-275V

DC
24V

DC
48V

LED

IP20

IK6



WYKONANIE

Obudowa z białego poliwęglanu, opcjonalnie z szarego lub czarnego

MONTAŻ

Natynkowy
Opcjonalny podtynkowy ⁽¹⁾

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

CZAS ŁADOWANIA

Premium: maks. 12h; energooszczędny układ ładowania

CZAS PODTRZYMANIA

Premium: 1h lub 3h

KLASA OCHRONNOŚCI

II lub III

STOPIEŃ OCHRONY I WYTRZYMAŁOŚCI

IP20, IK6

TEMPERATURA OTOCZENIA

Wersja autonomiczna: $t: 0^{\circ}\text{C} \div 40^{\circ}\text{C}$
Wersja CB: $t_s: 0^{\circ}\text{C} \div 50^{\circ}\text{C}$

OPCJE

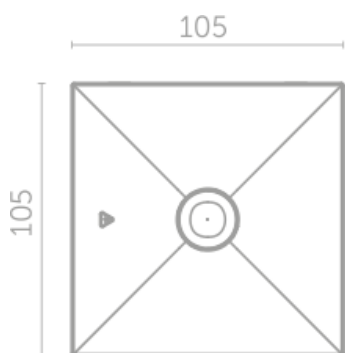
SE – awaryjna (na ciemno) • SA – sieciowo-awaryjna (na jasno) • AT – autotest • PT – przycisk testu • RU – system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA • FZLV2 – system centralnej baterii FZLV II 48VDC • CB – system centralnej baterii

INFORMACJE DODATKOWE

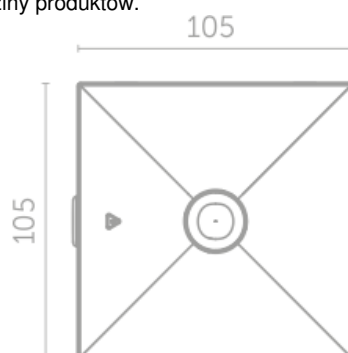
Dioda LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora • Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem • Oprawa w III klasie ochronności dla niskonapięciowego systemu centralnej baterii FZLV II • ⁽¹⁾ zobacz akcesorium do montażu podtynkowego

WYMIARY [mm]

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

KONFIGURACJA OPRAWY AUTONOMICZNEJ

	KOD	OPTYKI	MOC	MODUL	AUTONOMIA [h]		TRYB		OPCJE				KOLOR		
PREMIUM	LV3N LV3NB	A O U R R1 R2	1W	B	1	3	SE	SA	PT	AT	RU	X	WH	GR	BL
			2W	B	1	3	SE	SA	PT	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
LV3N LV3NB	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
LV3N LV3NB	A O U R R1 R2	1W	FZLV2	WH GR BL
		2W	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:

LV3N	oprawa LOVATO N 3	RU	system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA
LV3NB	oprawa LOVATO N 3 z boxem	FZLV2	system centralnej baterii FZLV II 48VDC
A	optyka asymetryczna	CB	system centralnej baterii
O	optyka do przestrzeni otwartej	ADE	oprawa do centralnej baterii CBS z modulem adresowym ADE w technologii SMART
U	optyka uniwersalna	WH	oprawa w kolorze białym
R, R1, R2	optyka do drogi ewakuacyjnej	GR	oprawa w kolorze szarym
B	układ zasilający dla oprawy w wersji PREMIUM	BL	oprawa w kolorze czarnym
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		

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.