

OPRAWY EWAKUACYJNE

LOVATO P

WYKONANIE:

Obudowa z białego poliwęglanu, opcjonalnie z szarego lub czarnego

MONTAŻ:

Podtynkowy (sufit)

NAPIĘCIE ZASILANIA:

Oprawa autonomiczna – 220 - 240VAC 50/60Hz

Oprawa do centralnej baterii CB – 220 - 240VAC 50/60Hz; 176 - 275VDC

Oprawa do centralnej baterii FZLV – 24VDC

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA:

1W, 2W, 3W power LED

Optyka:

C – korytarz

R – droga ewakuacyjna

O – przestrzeń otwarta

U – uniwersalna

A – asymetryczna

CZAS ŁADOWANIA:

ECO LED: maks. 24h

STANDARD: maks. 24h

PREMIUM: maks. 12h; energooszczędny układ ładowania

CZAS PODTRZYMANIA:

ECO LED: 1h lub 3h

STANDARD: 1h lub 3h

PREMIUM: 1h lub 3h

KLASA OCHRONNOŚCI:

II lub III

STOPIEŃ OCHRONY:

IP20

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

CB – system centralnej baterii

INFORMACJE DODATKOWE:

Dioda LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora

Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem

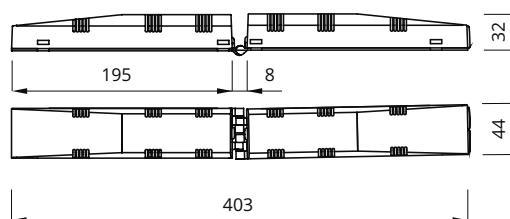
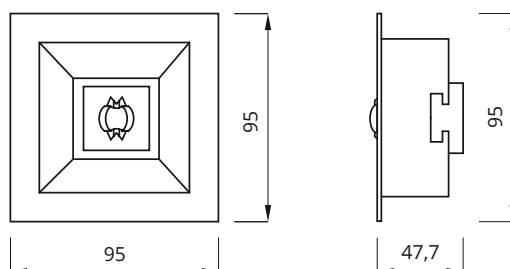
Oprawa w III klasie ochronności dla niskonapięciowego systemu

centralnej baterii FZLV

Elektronika oraz pakiet akumulatorów montowany w dodatkowej obudowie



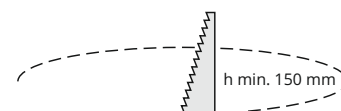
WYMIARY (mm):



WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO (mm):

Ø 83mm

• sufit



220-240V AC 50-60Hz	176-275V DC	24V DC	LED	IP20	
			Ni-Cd	LiFePO ₄	



KM 618355
BS-EN 60598-2-22

OPRAWY EWAKUACYJNE

KONFIGURACJA OPRAWY AUTONOMICZNEJ

KOD	MOC	MODUŁ	AUTONOMIA [h]	TRYB	OPCJA	KOLOR
ECO LED						
LVPR LVPU LVPO LVPC LVPA	1W	E	1 3	SE	PT AT X	WH GR BL
	3W	E	1	SE	PT AT X	WH GR BL
STANDARD						
LVPR LVPU LVPO LVPC LVPA	1W	C	1 3	SE SA	PT X	WH GR BL
	2W	C	1 3	SE SA	PT X	WH GR BL
	3W	C	1 3	SE SA	PT X	WH GR BL
PREMIUM						
LVPR LVPU LVPO LVPC LVPA	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

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM

MOC	STRUMIEŃ [lm]				
	LVPR	LVPU	LVPO	LVPC	LVPA
ECO LED					
1W	135	135	130	135	130
3W	340	325	325	325	320
STANDARD					
1W	135	135	130	135	130
2W	250	250	250	250	250
3W	340	325	325	325	320
PREMIUM					
1W	150	150	140	150	140
2W	270	280	270	270	270
3W	370	390	360	350	360

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII

KOD	MOC	MODUŁ	SYSTEM	OPCJA	KOLOR
LVPR LVPU LVPO LVPC LVPA	1W	F	CB	CBS X	WH GR BL
	2W	F	CB	CBS X	WH GR BL
	3W	F	CB	CBS X	WH GR BL

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM

MOC	STRUMIEŃ [lm]				
	LVPR	LVPU	LVPO	LVPC	LVPA
1W	150	150	140	150	140
2W	270	280	270	270	270
3W	370	390	360	350	360

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII – ADRESOWALNEJ

KOD	MOC	MODUŁ	SYSTEM	OPCJA	KOLOR
LVPR LVPU LVPO LVPC LVPA	1W	Z	CB	ADE ADP	WH GR BL
	2W	Z	CB	ADE ADP	WH GR BL
	3W	Z	CB	ADE ADP	WH GR BL

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM

MOC	STRUMIEŃ [lm]				
	LVPR	LVPU	LVPO	LVPC	LVPA
1W	150	150	140	150	140
2W	270	280	270	270	270
3W	370	390	360	350	360

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII FZLV

KOD	MOC	SYSTEM	KOLOR
LVPR LVPU LVPO LVPC LVPA	1W	FZLV	WH GR BL
	2W	FZLV	WH GR BL
	3W	FZLV	WH GR BL

STRUMIEŃ W TRYBIE AWARYJNYM

MOC	STRUMIEŃ [lm]				
	LVPR	LVPU	LVPO	LVPC	LVPA
1W	150	150	140	150	140
2W	270	280	270	270	270
3W	370	390	360	350	360

LEGENDA:

LVPR – oprawa Lovato P z optyką do oświetlenia drogi ewakuacyjnej
 LVPU – oprawa Lovato P z optyką uniwersalną
 LVPO – oprawa Lovato P z optyką do oświetlenia przestrzeni otwartej
 LVPC – oprawa Lovato P z optyką do oświetlenia korytarzy
 LVPA – oprawa Lovato P z optyką asymetryczną
 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, możliwość pracy w trybie SE)
 PT – przycisk testu
 X – oprawa bez dodatkowych opcji
 AT – autotest
 RU – system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA
 FZLV – oprawa do centralnej baterii 24VDC
 CB – system centralnej baterii
 CBS – oprawa do centralnej baterii CBS
 ADP – oprawa do centralnej baterii CBS z modulem adresowym ADP w technologii SMART
 ADE – oprawa do centralnej baterii CBS z modulem adresowym ADE w technologii SMART
 WH – oprawa w kolorze białym
 GR – oprawa w kolorze szarym
 BL – oprawa w kolorze czarnym

*Aktualne wartości strumieni umieszczone są na www.awex.eu oraz w cenniku fabrycznym.