

----- droga ewakuacji

UWAGI:

- Do doświetlenia sprzętu ppoż., w zależności od typu pomieszczenia, należy przewidzieć oprawy:
 - ALR lub ALRp – w pomieszczeniach o montażu do 2,50 m,
 - ALU lub ALUp – w pomieszczeniach o montażu do 3,20 m,
 - ALS lub ALSp – w pomieszczeniach o montażu powyżej 3,20 m.
- Wszystkie oprawy kierunkowe dostarczane są wraz z kompletnym zestawem piktogramów podstawowych.
- Oprawy zewnętrzne:
 - wersje –COOL: z zewnętrzną obudową akumulatora do montażu wewnątrz budynku (długość przewodu łączącego = 1 metr),
 - wersje –EHE: wyposażone w dodatkowy, wewnętrzny, układ grzejny.

rozbudowa TE piętrowej



Oddział Wewnętrzny

Samodzielny Publiczny
Zakład Opieki Zdrowotnej
w Szamotułach

WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ STREFY
POŻAROWE ZABEZPIECZYĆ OGNIOWO DO
WYTRZYMAŁOŚCI ŚCIANY

dosświetlić urządzenia P.POŻ. wg ostatecznej
rzeczywistej lokalizacji

WYMAGANIA dla oświetlenia
awaryjnego/ewakuacyjnego (wg operatu):
drogi ewakuacyjne - - min 2 lx
obwód urządzeń P.POŻ. -- min 6 lx

UWAGA

przed ostatecznym zamówieniem opraw należy
upewnić się co do końcowych decyzji o rodzaju
sufitów/stropów w poszczególnych
pomieszczeniach

OCHRONA OD PORAŻEN
- SZYBKIE WYŁĄCZANIE


UWAGI:

- Instalację do lamp awaryjnych
wykonać przewodem NHXMH 3 x
1,5
prowadzonym p/t, główne ciągi na
istniejących korytach
- Obwody wyprowadzić z TE
piętrowej wg schematu
- Rozmieścić lampy awaryjne przy
garnicach, hydrantach, przyciskach,
centralach wg rzeczywistego
rozmięszczenia

LEGENDA - OPRAWY AWARYJNE DO CENTRALNEGO MONITORINGU		
OPRAWY EWAKUACYJNE – OŚWIETLENIE DRÓG EWAKUACYJNYCH I PRZESTRZENI OTWARTYCH:		
AW1+	ILDR023WL–IP65	oprawa awaryjna 3h, na strópowa, optyka symetryczna szeroka, 3,7W, metalowa obudowa IK10, chloroodporna, ERT–LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP65, zakres temp. –5 °C / +40 °C, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym
AW2+	ILDF023WL–IP65	oprawa awaryjna 3h, na strópowa, optyka korytarzowa szeroka, 3,7W, metalowa obudowa IK10, chloroodporna, ERT–LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP65, zakres temp. –5 °C / +40 °C, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym
ALR	ILDL423WL opt. R	oprawa awaryjna 3h, nastropowa, z wymienną optyką – optyka symetryczna szeroka, 3,4W, okrągła – średnica 100mm, ERT–LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP40, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym
ALF	ILDL423WL opt. F	oprawa awaryjna 3h, nastropowa, z wymienną optyką – optyka korytarzowa szeroka, 3,4 W, okrągła – średnica 100mm, ERT–LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP40, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym
ALS	ILDL423WL opt. S	oprawa awaryjna 3h, nastropowa, z wymienną optyką – optyka symetryczna wąska ("spot"), 3,4 W, okrągła – średnica 100mm, ERT–LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP40, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym

ALU	ILDL423WL opt. U	oprawa awaryjna 3h, nastropowa, z wymienną optyką – optyka uniwersalna, 3,4 W, okrągła – średnica 100mm, ERT–LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP40, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym
ALRp	ILEL423WL opt. R	oprawa awaryjna 3h, dostrópowa, z wymienną optyką – optyka symetryczna szeroka, 3,4 W, okrągła – średnica 100mm, ERT–LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP20/IP40, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym
ALFp	ILEL423WL opt. F	oprawa awaryjna 3h, dostrópowa, z wymienną optyką – optyka korytarzowa szeroka, 3,4 W, okrągła – średnica 100mm, ERT–LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP20/IP40, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym
ALSp	ILEL423WL opt. S	oprawa awaryjna 3h, dostrópowa, z wymienną optyką – optyka symetryczna wąska ("spot"), 3,4 W, okrągła – średnica 100mm, ERT–LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP20/IP40, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym
ALUp	ILEL423WL opt. U	oprawa awaryjna 3h, dostrópowa, z wymienną optyką – optyka uniwersalna, 3,4 W, okrągła – średnica 100mm, ERT–LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP20/IP40, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym

AW4	KNB013WL	oprawa awaryjna 3h, montaż nastropowy / naścienny lub boczny, optyka uniwersalna, 4,6W, prostokątna, LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP54, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym, akumulator LiFePO4
ZW2	ZAW013WL–COOL	oprawa awaryjna 3h, zewnętrzna – oświetlenie wyjścia, montaż naścienny, 5,3W, metalowa obudowa, LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP65, zakres temp. –25 °C / +40 °C, możliwość pracy w trybie sieciowo–awaryjnym, akumulator LiFePO4
OPRAWY EWAKUACYJNE – KIERUNKI EWAKUACJI (WEWNĘTRZNE PODŚWIETLONE)		
EW1	KMU013WL	oprawa kierunkowa podświetlona wewnętrznie, 3h, jedno– lub dwu–stronna, montaż nastropowy / naścienny / boczny / zwieszany, VD=24m, 4,6W, LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP43, tryb sieciowo–awaryjny, zakres temp. –5 °C / +40 °C, akumulator LiFePO4 + zestaw piktogramów podst.
EW1p	KMU013WL+KME	oprawa kierunkowa podświetlona wewnętrznie, 3h, jedno– lub dwu–stronna, montaż dostrópowy, VD=24m, 4,6W, LED, bezprzewodowy monitoring Wireless Professional, IP43, tryb sieciowo–awaryjny, zakres temp. –5 °C / +40 °C, akumulator LiFePO4 + zestaw piktogramów podst.

 ZUHPWALTER Pracownia Projektowa		60-651 Poznań ul. Maczka 16/60 tel. 602 11 58 78	
INWESTOR: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Szamotułach		TEMAT OPRACOWANIA: Oświetlenie awaryjne ewakuacyjne	
OPRACOWAŁ: Przemysław Walter Upr. nr 7131/112/PW/2002		PODPIS:	
mgr inż. Wojciech Podwójski 285/76/Pw		TEMAT RYSUNKU: Rozmieszczenie opraw awaryjnych ewakuacyjnych RZUT IV PIĘTRA	Skala 1:100
		Branża: ELEKTR	Nr rys. 6
		Data: 08 2024	