



LEGENDA OPRAW AWARYJNYCH

Lp.	Ozn.	Symbol	Nazwa	Nr.kat.	Moc	Strumień światły	Czas podtrzymania	System pracy	Typ IP	Stopień	Montaż	Uwagi
1	VN13	◀▶	LO/VATO	LVR	1*1W	140lm	1H	AT	SE	IP41	nastropowy	soczewka kojarzowa szeroka
2	VN31	■	LO/VATO	LVR	1*3W	330lm	1H	AT	SE	IP41	nastropowy	soczewka symetryczna szeroka
3	VN34	■	LO/VATO	LVR	1*3W	340lm	1H	AT	SE	IP41	nastropowy	soczewka symetryczna wąska
4	VP31	□	LO/VATO	LVR	1*3W	320lm	1H	AT	SE	IP20	dostropowy	soczewka symetryczna szeroka
5	XN30	■	EXIT	ET	3W	310lm	1H	AT	SE	IP65	nastropowy	+T - HTS-25
6	Y8	■	EXIT M	ETE	1W		1H	AT	SA	IP65	nastropowy	odległość rozprzestrzeniania 25m
7	Y9	■	EXT M-PIEKA	ETE-PLX	1W		1H	AT	SA	IP65	nastropowy	odległość rozprzestrzeniania 25m

- UWAGI:
- Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu. Jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ.
 - Hydanty oraz inne niewyłączone w projekcie urządzenia p.poż. należy doświetlić oprawą (XN30 dla pomieszczeń technicznych, VN34 w pomieszczeniach w których brak sufitów podwieszanych).
 - Rozmieszczenie opraw oświetlenia kierunkowego w niniejszym projekcie podano jako orientacyjne. Dokładną lokalizację lamp wraz z odpowiednimi plikogramami należy ustalić na podstawie operatu p.poż. dla całego obiektu (nie jest ujęty w niniejszym opracowaniu).
 - W legendzie zastosowano następujące oznaczenia: (■) - oprawa dwustronna (■) - oprawa jednostronna.
 - Opracowana koncepcja oświetlenia awaryjnego wymaga koordynacji międzybranżowej i uszczegółowienia na etapie projektu wykonawczego.

LEGENDA:

- łącznik pojedynczy
- łącznik podwójny
- łącznik schodowy
- łącznik pojedynczy

Oprawy oświetleniowe

- BRS84KO48OV3/ND/ONN
- KSL2000M4KS/ND/ONN
- PL2500M1N4ND/ONN
- PL3500L1N4ND/ONN
- US3000A4KN600/ND/ONN
- US4000A4KN600/ND/ONN
- US4000A4KN600/ND/ONN
- BRS84KO37SV2/ND/ONN
- KSL2000S4KS/ND/ONN
- KSL2000M4KS/ND/ONN

Pradma

TMÓŁ BIZNES PLYNE Z PRADMA

ul. Trybickiego 16

10-683 Olsztyn

NIP: 848-177-10-79

0+48 503-303-066

biuro@pradma.pl

www.pradma.pl

OBIEKT: Termizolacja budynku Urzędu Gminy Rozogi,
ul. 22 lipca 22, 12-114 Rozogi

TEMAT: Rzut piwnicy - instalacje oświetleniowe i
oświetleniowe awaryjne

SKALA 1:100 NR RYS. E-16 DATA 01.2018

PROJEKTANT: mgr inż. Dariusz Naruszewicz
upr.bud.nr WAM/0068/PWOE/11 podpis

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tomasz Niedźwiecki
upr.bud.nr PDL/0058/PWOE/11 podpis

OPRACOWAŁ: mgr inż. Przemysław Kulesza podpis