



LEGENDA OPRAW AWARYJNYCH I EWAKUACYJNYCH:

Lp.	Ozn.	Symbol	Nazwa	Elektronika / modul	Strumień	Czas podtrzym.	System	Tryb pracy	Stopień ję	Montaż	Uwagi
1	QP61		AXP	PREMIUM / LiFePO4	775lm	1h	RU	SE	IP65/20	dostropowy	soczewka symetryczna szeroka
2	XS20		EXIT S	PREMIUM / LiFePO4	175lm	1h	RU	SE	IP65	nastropowy/dostropowy	soczewka korytarzowa szeroka
3	Y18		EXIT S	PREMIUM / LiFePO4	175lm	1h	RU	SA	IP65	naścienny	odległość rozpoznawania 20m

- UWAGI:
- Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu. Jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ.
 - Hydranty nieuwzględnione w projekcie należy doświetlić oprawą.
 - (EXIT 2W dla pomieszczeń technicznych, LV3PU 2W w pomieszczeniach z sufitami podwieszanymi, LV3NU 2W w pomieszczeniach, w których brak sufitów podwieszanych).
 - Obliczenia natężenia wykonano zgodnie z aktualną normą PN-EN 1838:2013.
 - Oprawy z oznaczeniem "s-t" wyposażone w układ grzejny z termostatem HTR-25.
 - Rozmieszczenie opraw oświetlenia kierunkowego w niniejszym projekcie podano jako orientacyjne. Dokładną lokalizację wraz z odpowiednimi piktogramami należy ustalić na podstawie operatu p.poz. dla całego obiektu (nie jest ujęty w niniejszym opracowaniu).
 - Należy zweryfikować możliwość montażu opraw kierunkowych w pomieszczeniach wysokich. W przypadku braku takiej możliwości należy zastosować naklejki fluorescencyjne (poza zakresem AWEX).
 - Do odbiorów końcowych budynku i do wglądu dla odbierającego obiekt strażaka należy przedstawić obliczenia oświetlenia awaryjnego wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przypadku zmiany typów opraw, należy wykonać i przedstawić kompletne nowe obliczenia.
 - Oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać aktualne Świadczenia Dopuszczenia wydane przez Instytut CNBP.

LEGENDA:

Oprawa MICOLED MICOLED 65W-e-BP-6060-4K-D01

RZUT PIĘTRA

Elektroinż. Marcin Lorenc ul. Jagosłowa 4 55-003 Orlinów Mały			
Inwestor	ZAKŁAD ADMINISTRACJI MIESZKANIAМИ GMINNYMI GMINY MIEJSKIEJ KŁODZKO SP. Z O.O.		
Temat	Budowa instalacji wentylacji mechanicznej wraz z chłodzeniem dla potrzeb termomodernizacji sali sportowej w Kłodzku		
Stadium	PROJEKT WYKONAWCZY		
Branża	I.E. Instalacje Elektryczne		Data
Tytuł	RZUT - ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ		03.2025
Projektant	mgr inż. Sławomir Lasota upr. nr 355/DOS/10	1:100	Nr rys. IE-2
Sprawił	mgr inż. Marcin LORENC upr. nr 273/02/DUW		