

LEGENDA (OŚWIETLENIE):

- m1.1 OPRAWA LED GRF–zerowa, nastropowa; 3500m; IP66 230V
- m1.2 OPRAWA LED GRF–zerowa, nastropowa; 4000m; IP66 230V
- m2 OPRAWA LED GRF–zerowa, dostropowa; 3600m; 230V
- m2.1 OPRAWA LED GRF–zerowa, nastropowa; 3600m; 230V
- m3 OPRAWA LED GRF–zerowa, dostropowa; 1600m; IP44, 230V
- m4 OPRAWA LED GRF–zerowa, dostropowa; 1600m; IP40, 230V
- aw OPRAWA LED OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO W WERSJI Z MODUŁEM AWARYJNYM
Produkt referencyjny: ES–SYSTEM AW–AT11N lub równoważne
- e1 OPRAWA LED OŚWIETLENIA AWARYJNEGO; KIERUNKOWA; NASTROPOWA; AT, 1h, 230V; CNBOP
Produkt referencyjny: ES–SYSTEM OP10–A1,2TA1N IP40 lub równoważne
- e2 OPRAWA LED OŚWIETLENIA AWARYJNEGO; KIERUNKOWA; DOSTROPOWA; AT, 1h, 230V; CNBOP
Produkt referencyjny: ES–SYSTEM VSDA1,2TC1N lub równoważne
- AW1 OPRAWA LED OŚWIETLENIA AWARYJNEGO, NASTROWA; AT; 1h; 230V; IP65; –20st.C; CNBOP
Produkt referencyjny: ES–SYSTEM OP3–A4x1TA1N –20oC lub równoważne
- AW2 OPRAWA LED OŚWIETLENIA AWARYJNEGO, NASTROPOWA; AT, 1h, 230V; CNBOP
Produkt referencyjny: ES–SYSTEM LED1–A1TA1H lub równoważne
- z OPRAWA LED OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO; 1000lm; IP65; 230V


GRF – grupa ryzyka fotobiologicznego dla oprawy norma IEC62471


OSPRZĘT OŚWIETLENIOWY:

- ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, POJEDYCZNY, PODTYNKOWY
16 A; 250 V; IP20
- ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, POJEDYCZNY, PODTYNKOWY
16 A; 250 V; IP44
- ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, SCHODOWY, PODTYNKOWY
16 A; 250 V; IP20
- ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, SCHODOWY, PODTYNKOWY
16 A; 250 V; IP44
- ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, ŚWIECZNIKOWY, PODTYNKOWY
16 A; 250 V; IP20
- ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, ŚWIECZNIKOWY, PODTYNKOWY
16 A; 250 V; IP44
- ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, PRZYCISK PODŚWIETLANY, PODTYNKOWY
16 A; 250 V; IP20
- ŁĄCZNIK OŚWIETLENIOWY, PRZYCISK PODŚWIETLANY, PODTYNKOWY
16 A; 250 V; IP44
- CZUJNIK RUCHU, SUFITOWY, 360°
- CZUJNIK OBECNOŚCI, SUFITOWY, 360°
- CZUJNIK RUCHU, ŚCIENNY, 180°

UWAGA:

- PROJEKT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ NALEŻY ROZPATRYWAĆ WSPÓLNIE Z RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI, ARCHITEKTONICZNYMI ORAZ WSZYSTKICH INSTALACJI A TAKŻE Z OPISAMI TECHNICZNYMI I INNYMI DOKUMENTAMI BĘDĄCYMI CZĘŚCIĄ TYCH OPRACOWAŃ.
- Rodzaj piktogramów oraz ich rozmieszczenie należy skonsultować ze specjalistą do spraw p.poż.
- Ewentualne braki w oznakowaniu dróg ewakuacyjnych uzupełnić piktogramami fotoluminescencyjnymi.
- Oświetlenie awaryjne. min 1lx w drodze ewakuacyjnej, obok hydrantów 5lx.
- Kable i przewody WLZ prowadzić nad sufitem podwieszanym na korytach kablowych lub w rurkach ochronnych, niepalnych.
- Wszystkie przewody instalacji wewnętrznych prowadzić na korytach kablowych lub w rurkach ochronnych, niepalnych.
- Wszystkie oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać atesty wymagane przez obowiązujące przepisy.
- Stosować tylko certyfikowane (fabryczne) zawiesia.
- Ewentualne przejścia kablami przez strefy pożarowe należy zabezpieczyć masą uszczelniającą o odpowiednim EI – zgodnie z normami i przepisami.
- W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niescisłości lub wątpliwości należy skontaktować się z zespołem projektowym.
- Wykonawca jest zobowiązany sprawdzić wszystkie wymiary przed rozpoczęciem prac budowlanych. Różnice w rysunkach i pomiarach oraz wszelkie rozbieżności i zmiany projektu muszą być wyjaśnione z projektantem przed rozpoczęciem prac budowlanych.

Jednostka projektowa: <div></div> An Archi Group ul. Chorzowska 64 44-100 Gliwice biuro@ a-ag.com.pl www.a-ag.com.pl tel. 32/ 331 16 17 fax. 32/ 334 71 69	Nazwa inwestycji: Budowa nowej siedziby Komisariatu Policji wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową, zlokalizowanego w Woli, przy ul. Lipowej, na działce nr 1979/35	Projektant: mgr inż. Mariusz Szenk Uprawnienia budowlane w specjalności elektrycznej nr SLK/4438/PWOE/13	Numer projektu: AAG_17_0010
	Adres: Wola, ul. Lipowa jedn. ewid.: 241003_2 Miedźna, obręb: 0006 Wola, dz. nr: 1979/35	Sprawdzający: mgr inż. Michał Kretek Uprawnienia budowlane w specjalności elektrycznej nr SLK/4506/PWOE/42	Data: wrzesień 2017 Branża: elektryczna
Koordynacja proj.: mgr inż. arch. Konrad Odziomek mgr inż. arch. Anna Tkaczyk	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19, 40-038 Katowice	Opracowanie:	Skala rysunku: 1:100
	Tytuł rysunku: Plan instalacji oświetlenia. Rzut parteru	Numer rysunku: E-04	
Wszelkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie			

Jednostka projektowa:	<div><p>An Archi Group ul. Chorzowska 64 44-100 Gliwice biuro@ a-ag.com.pl www.a-ag.com.pl tel. 32/ 331 16 17 fax. 32/ 334 71 69</p></div>	Nazwa inwestycji: Budowa nowej siedziby Komisarzatu Policji wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową, zlokalizowanego w Woli, przy ul. Lipowej, na działce nr 1979/35	Projektant: mgr inż. Mariusz Szlenk Uprawnienia budowlane w specjalności elektrycznej nr SLK/4438/PWOE/13	Numer projektu: AAG_17_0010
		Adres: Wola, ul. Lipowa jedn. ewid.: 241003_2 Miedźna, obręb: 0006 Wola, dz. nr: 1979/35	Sprawdzający: mgr inż. Michał Kretek Uprawnienia budowlane w specjalności elektrycznej nr SLK/4506/PWOE/42	Data: wrzesień 2017
		Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19, 40-038 Katowice	Opracowanie:	Branża: elektryczna
				Skala rysunku: 1:100
Koordynacja proj.: mgr inż. arch. Konrad Odziomek mgr inż. arch. Anna Tkaczyk	Tytuł rysunku: Plan instalacji oświetlenia. Rzut poddasza			Numer rysunku: E-05
Wszelkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie				