



- Trasa przewodów AC
- Łączniki hermetyczne IP44 do ster. oświetleniem
- Łączniki IP20 p/ł do ster. oświetleniem
- Wypust zasilający 1-faz
- Czujka ruchu PIR do systemu DALI
- Czujka ruchu i światła PIR do systemu DALI
- Czujka ruchu i światła do systemu DALI (wys. montaż)
- Jednostka wejściowa (do przycisków-monostabilny) z przyciskiem dzwonkowym, zwiernym
- Łączeniowa czujka obecności bez systemu DALI
- Oprawa awaryjna LED 3W-AT-1h
- Oprawa awaryjna LED 3W-AT-1h
- Oprawa awaryjna LED 5W-AT-1h
- Oprawa awaryjna LED 1W-AT-1h
- Oprawa ewakuacyjna LED typu EW1

- Nr oprawy
- 1 OPRAWA LED SZCZELNA IP66 840 16.0W
 - 2 OPRAWA LED SZCZELNA IP66 840 25.0W
 - 3a OPRAWA LED SZCZELNA IP66 840 52.0W
 - 3 OPRAWA LED SZCZELNA IP66 840 52.0W DALI
 - 4a OPRAWA LED SZCZELNA IP66 840 64.0W
 - 4 OPRAWA LED SZCZELNA IP66 840 64.0W DALI
 - 5 PLAFON LED CMW IP65 840 17.0W
 - 6 PLAFON LED CMW IP65 840 23.0W
 - 7a PANEL LED IP20/44 840 25.0W
 - 7 PANEL LED IP20/44 840 25.0W DALI
 - 8a PANEL LED IP20/44 840 33.0W
 - 8 PANEL LED IP20/44 840 33.0W DALI
 - 9a PANEL LED IP20/44 840 33.0W
 - 9 PANEL LED IP20/44 840 33.0W DALI
 - 11 PANEL LED IP20/44 840 59.0W
 - 12 OPRAWA NAD TABLICĘ OPTYKA 3L 57.0W DALI
 - 13 OPRAWA NA SALE SPORTOWĄ Z KRATKĄ IK10 114.0W 171.0W DALI
 - 21 OPRAWA ZEWNĘTRZNA LED NAŚWIETLACZ 100W

Zgodnie z normą PN-EN 1838:2013-11 pkt 4.1.2 w pobliżu urządzeń p.poż. np. Hydrantów, ROP oraz punktów pierwszej pomocy należy przewidzieć po dodatkowej oprawie zapewniającej natężenie 5 lx na poziomie podłogi w pobliżu 2m od lokalizacji tych urządzeń.

Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu. Jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ.

UWAGA:

- 1) Zasilanie opraw AW i EW wykonać sprzdz wyłącznika oświetlenia obwodu danego pomieszczenia. Nowa instalacja dla opraw AW i EW, przewód N2XH 3x1,5mm².
- 2) W pomieszczeniach wymiana opraw bez wymiany instalacji. W przypadku natrafienia na instalację aluminiową zakres wymiany ustalić z Inwestorem.

W przypadku przesunięcia opraw lub konieczności dolożenia nowych opraw, wykonać podłączenie z najbliższej oprawy. Przewód N2XH 3x1,5mm² układany p/ł.

NAZWA OPRACOWANIA	PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA DOCIEPLENIU BUDYNKU I BUDOWA STUJNI DO ODZYSKIWANIA WODY OPADOWEJ NA PRZYPADKOWEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 62 PRZY ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM NR 15 w ramach zadania: "Optymalizacja efektywności energetycznej placówek oświatowych na terenie Miasta Poznania"			
	60-476 Poznań, ul. Druskenicka 32 działki nr ew.: 3/3, 4/1; obręb: Gołęcin			
NAZWA RYSUNKU	RZUT PARTERU			
PROJEKTANT	mgr inż. Michał Simiński			
	upr. nr LOD/1439/PWOE/10			
FAZA	BRANZA	DATA	SKALA	NR RYS.
PW	EL	11.04.2025r.	1:100	02.2