



- Oprawa wykonana z aluminium , klosz opalizowany z PC,
- 1 strumień świetlny nie mniejszy niż 750 lm, barwa 3000K, wymiary 30x120 cm, RA>80, rozsył DI-IN np. **VENUS IP65 [REVAVARQ]**
- Oprawa wykonana z aluminium anodowanego, klosz opalizowany,
- 2 strumień świetlny nie mniejszy niż 3300 lm, barwa 3000K, wymiary 40x40 cm, RA>80, np. **Q-LED 3300, IP44 [REVAVARQ]**
- Oprawa wykonana z aluminium anodowanego, klosz opalizowany,
- 3 strumień świetlny nie mniejszy niż 5200 lm, barwa 3000K, wymiary 60x60 cm, RA>80, np. **Q-LED 5200, IP44 [REVAVARQ]**
- Oprawa wykonana z aluminium anodowanego, klosz opalizowany,
- 4 strumień świetlny nie mniejszy niż 6600 lm, barwa 3000K, wymiary 60x60 cm, RA>80, np. **Q-LED 6600, IP44 [REVAVARQ]**
- Plafoniera hermetyczna IP44, klosz opalizowany,
- 5 strumień świetlny nie mniejszy niż 1500 lm, barwa 3000K, RA>80 np. **PE-LED 1500, IP44 [REVAVARQ]**
- Oprawa hermetyczna IP65, klosz PC,
- 6 strumień świetlny nie mniejszy niż 2500 lm, barwa 4000K, RA>80 np. **WATERPROOF LED 2500 [REVAVARQ]**
- Oprawa hermetyczna IP65, klosz PC,
- 7 strumień świetlny nie mniejszy niż 4800 lm, barwa 4000K, RA>80 np. **WATERPROOF LED 4800 [REVAVARQ]**
- Oprawa awaryjna o uniwersalnym montażu podtynkowo/natynkowym, ring biały,
- stopień szczelności nie mniejszy niż IP65, strumień nie mniejszy niż 245lm, klosz PC, autotest, np. **TECH-LED M2, NM 1h, AT [TMT]**
- Oprawa awaryjna o uniwersalnym montażu podtynkowo/natynkowym, ring biały,
- stopień szczelności nie mniejszy niż IP65, strumień nie mniejszy niż 222lm, klosz PC, autotest, rozsył owalny, np. **TECH-LED S1, NM 1h, AT [TMT]**
- Oprawa awaryjna, montowana na ścianie, do pracy w niskich temperaturach
- ▲ stopień szczelności nie mniejszy niż IP65, strumień nie mniejszy niż 185lm, klosz PC, autotest, soczewka asymetryczna np. **ONTEC S W1, NM 1h, AT, COLD [TMT]**
- Oprawa awaryjna, montowana na ścianie, stopień szczelności nie mniejszy niż IP65, strumień nie mniejszy niż 193lm, klosz PC, odpowieni piktogram, autotest, np. **ONTEC S M1, NM 1h, AT [TMT]**
- Oprawa awaryjna, montowana do sufitu, stopień szczelności nie mniejszy niż IP65, strumień nie mniejszy niż 193lm, klosz PC, odpowieni piktogram, autotest, + klosz pionowy, np. **ONTEC S M1, NM 1h, AT + FLAGA [TMT]**



- Włącznik pojedynczy
- Włącznik świecznikowy
- Włącznik schodowy
- Przycisk światła
- ⊗ Przycisk przeciwpożarowego wyłączenia prądu
- ⊗ Gniazdo 230V 16A
- ⊗ Gniazdo 230V 16A IP44
- ⊗ Gniazdo 400V 16A
- ⊗ Wypust 230V
- ⊗ Wypust 3x230V 16A
- ⊗ Wypust zasilania wentylatora 230V

BBG-PROJEKT BARTŁOMIJ BABIŃSKI WŁOCŁAWEK UL. CHMIELNA 22A/1 TEL. 54232-52-88				
OBIEKT	PROJEKT PRZEDSZKOLA PUBLICZNEGO 6-CIO ODDZIAŁOWEGO W PIOTRKOWIE KUJAWSKIM			Nr. Rys.
ADRES	PIOTRKÓW KUJAWSKI UL. POZNAŃSKA DZ. NR 288/3			2
TYTUL RYSUNKU	RZUT PIĘTRA - INSTALACJE ELEKTRYCZNE	Skala	1:100	
PROJEKTANT	Nr uprawnień	Specjalność	Data	
MGR INŻ. CZESŁAW SZYMANIAK	KU P/0144/POOE/11	sielc. instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenerget.	15.01.2016	
SPRAWDZAJĄCY	Nr uprawnień	Specjalność	Data	
INŻ. EDWARD MAJCHRZAK	428/88	instalacje i urządzenia elektryczne	15.01.2016	