

WSKAZÓWKI ZACHOWANIA BEZPIECZEŃSTWA PRZY MONTAŻU I UŻYTKOWANIU OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ „ERBA I INNE O ZBIĘŻNYCH KONSTRUKCJACH I MONTAŻU”



1. Oprawy ERBA przeznaczone są do użytku na zewnątrz pomieszczeń mieszkalnych.
2. **Instalacji i podłączenia oprawy może dokonać tylko osoba z uprawnieniami do pracy przy sprzęcie elektrycznym.**
3. Podczas instalacji należy przestrzegać obowiązujących przepisów i norm.
4. Przed instalacją należy sprawdzić czy w miejscu przewidzianym na zainstalowanie oprawy w podłożu nie przebiega już wcześniej położona instalacja elektryczna, gazowa lub wodociągowa →
5. **UWAGA!** Przed rozpoczęciem prac montażowych należy wyłączyć napięcie w sieci - wykręcić (wyłączyć) bezpiecznik.
6. Próbniakiem napięcia sprawdzamy czy w przewodach jest „faza” - trzymając przewód za izolację przykładamy próbnik do końcówki kabli bez izolacji. Jeśli przewód jest podłączony do napięcia neon próbnika zaświeci się, jeśli prawidłowo wyłączono napięcie w sieci - neon próbnika nie zaświeci się. **UWAGA!** Aby upewnić się, że próbnik napięcia działa prawidłowo, sprawdzmy w pierwszej kolejności przewód, co do którego jesteśmy pewni, że to przewód fazowy. To da nam pewność, że narzędzie działa prawidłowo. Po wyłączeniu napięcia w sieci i sprawdzeniu próbnikiem czy jest na pewno wyłączone można przystąpić do instalacji oprawy.
7. Jeśli przewód wychodzący z podłoża posiada kostkę, to należy ją odkręcić i zdemontować.
8. Odkręcamy śruby mocujące wieszak do puszek (rys. 1).
9. Ołówek zaznaczamy miejsce montażu kołków (rys. 2). Niezbędna do wiercenia będzie wiertarka, grubość wiertła dobieramy do kołka rozporowego jaki będziemy montować. Rozmiar kołka można sprawdzić na zewnętrznej górnej części kołka i jest on oznaczony cyfrą i opisany jest na dolnej części wiertła tej która wchodzi w główkę wiertarki. Możemy przejść do wiercenia (rys. 3).
10. Po wywierceniu wtykamy plastikową część kołka rozporowego do otworu (rys. 4).
11. Przykręcamy wieszak za pomocą śrub dołączonych do kołków rozporowych (rys. 5).
12. Najważniejszą częścią montażu jest połączenie przewodów wychodzących z ściany z kostką znajdującą się przy montaturze. Kostka w przypadku oprawy Erba posiada trzy miejsca do podłączenia przewodów.



13. Żółto-zielony przewód wychodzący z podłoża zawsze oznacza uziemienie oprawy, montujemy go w środkowe miejsce w kostce, czyli łączymy z żółto-zielonym przewodem wychodzącym z oprawy. Następnie łączymy w kostce przewody koloru niebieskiego czyli przewody neutralne. Ostatnią czynnością jest połączenie przewodów fazowych (mogą występować w kolorze czarnym bądź brązowym).
14. Zachowujemy zasadę łączenia kabli kolorami, czyli żółto-zielony do żółto-zielonego, niebieski do niebieskiego, czarny do czarnego (brązowy do brązowego) (rys. 6).
15. Po przykręceniu przewodów w kostce montujemy oprawę (rys. 7).
16. Podłączamy źródło światła do montatury zgodnie z informacją na etykiecie o maksymalnej mocy źródła światła (rys. 8).
17. Nakładamy klosz (rys. 9,11)
18. Podłączamy bezpieczniki i sprawdzamy działanie oprawy. Montaż zakończony, oprawa gotowa do funkcjonowania na zewnątrz pomieszczeń (rys. 10,12).

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA wiertarka, młotek gumowy, wkrętarka/śrubokręt, miarka, ołówek, kołki montażowe, próbnik napięcia

Instrukcja do modeli: Erba: 633, 632; Erba Bis: 3286, 3297; Gaston: 3963; Gatsby: 3956; Itaka: 3538, 3539, 3540; Sandomierz: 3278, 3279, 3646, 3647;

