

UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

INSTALACJĘ POWINIEN WYKONYWAĆ WYKWALIFIKOWANY PERSONEL

Upewnij się, że podczas instalacji nie jest podawane żadne napięcie.

Podłącz kable i przewody zgodnie z oznaczeniami i kolorami przewodów.

Maksymalne natężenie prądu nie powinno przekraczać 16A w jednym obwodzie zasilania.

LINIOWY SYSTEM OŚWIETLENIA SYSTEM SZYNOPRZEWODÓW SWE

SYSTEM SZYNOWY SWE

INSTALACJA OŚWIETLENIA SWD NA SYSTEMIE SZYNOWYM SWE
INSTRUKCJA MONTAŻU

1. INSTALACJA SYSTEMU SZYNOPRZEWODÓW SWE

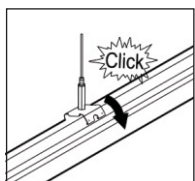
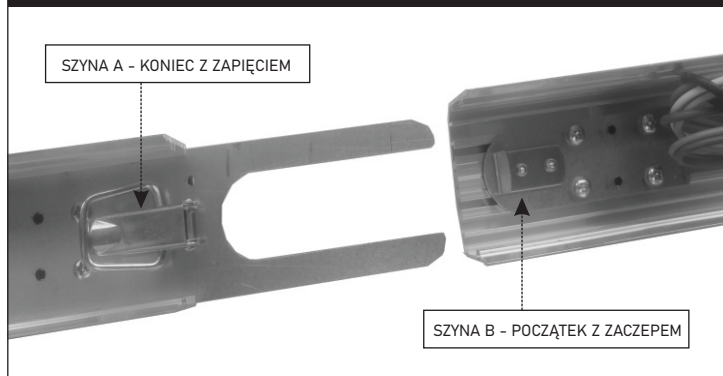
1 Ostrożnie wyjmij szynoprzewody z opakowania i umieść je na równej płaszczyźnie.

2 Przygotuj zawiesia montażowe do montażu (minimum 2 zawiesia na szynoprzewód).

3 Przygotuj zaślepki boczne i górną zaślepkę, będą przydatne podczas dalszego procesu montażu.

4 Dopasuj do siebie szyny nośne. Umieść szyny nośne tak, aby koniec szyny A zrównał się z początkiem szyny B. [PATRZ RYS. #1]

RYS. #1 - DOPASUJ SZYNY DO SIEBIE

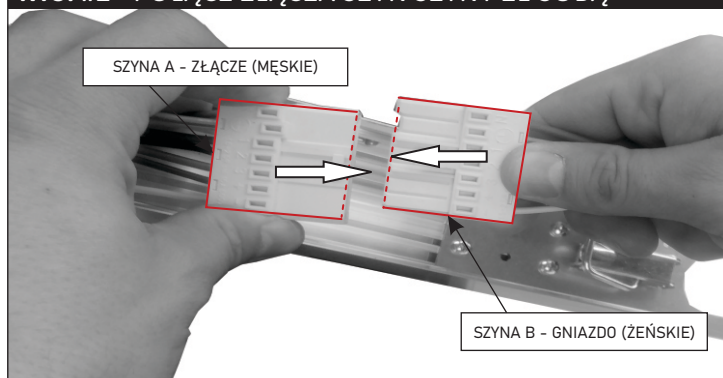


5 Haki montażowe lub wieszaki linkowe ze sprzęgłem należy umieścić na przewodnicach profilu szyny SWE

6 Zawiesz szynoprzewody w wyznaczonych miejscach przy pomocy linek stalowych, drążka lub łańcucha.

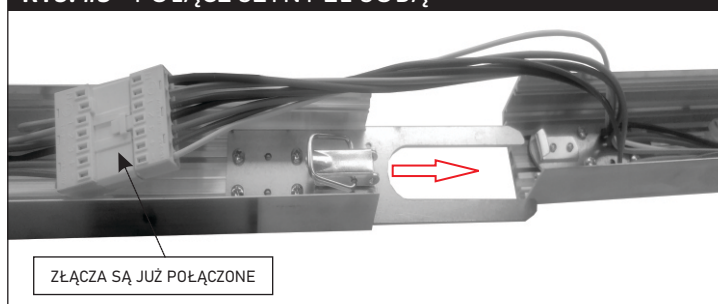
7 Podłącz złącze zasilające szyny A do gniazda zasilającego szyny B itd.. Szyny powinny być teraz połączone ze sobą za pomocą złączy zasilających. [PATRZ RYS. #2]

RYS. #2 - POŁĄCZ ZŁĄCZA SZYN SZYNY ZE SOBĄ



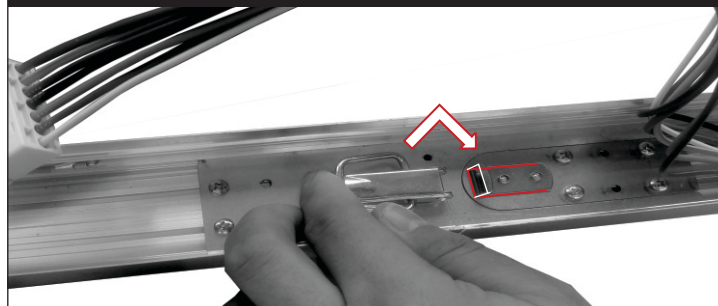
8 Połącz szyny ze sobą. Umieść widelec łączący szyny A w prowadnicy szyny B. [PATRZ RYS. #3]

RYS. #3 - POŁĄCZ SZYNY ZE SOBĄ



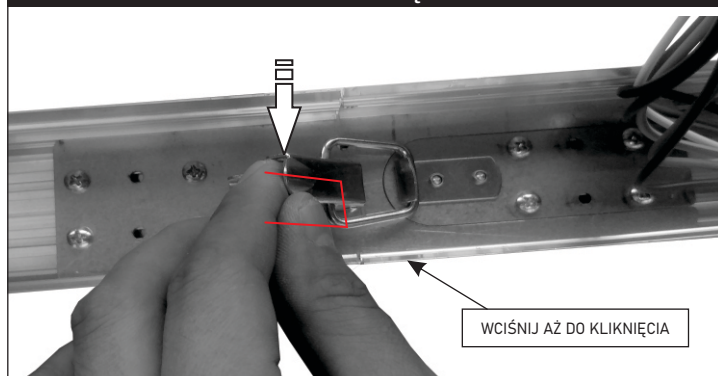
9 Umieść pierścień zapięcia (szyna A) za zaczepem (w szynie B). [PATRZ RYS. #4]

RYS. #4 - UMIEŚĆ PIERŚCIEŃ ZA ZACZEPEM



10 Dociśnij zacisk zapięcia naciskając go, aż do charakterystycznego kliknięcia. [PATRZ RYS. #5]

RYS. #5 - DOCIŚNIJ ZACISK ZAPIĘCIA

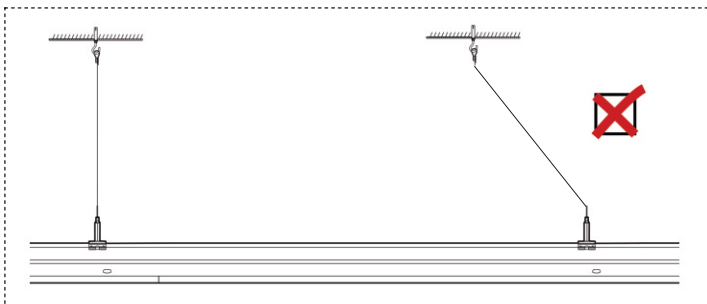
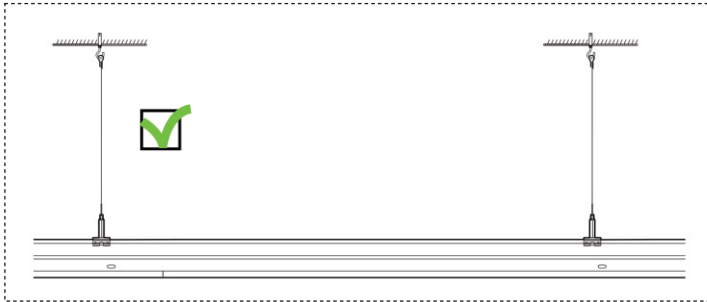




UWAGA! Przed montażem należy wyłączyć główne zasilanie.
Pozostaw główny wyłącznik zasilania wyłączony aż do zakończenia instalacji !

11 Wszystkie szynoprzewody należy zawiesić poziomo - w idealnej równej pozycji. [PATRZ RYS. #6]

RYS #6 - ZAWIEŚ SZYNOPRZEWODY POZIOMO



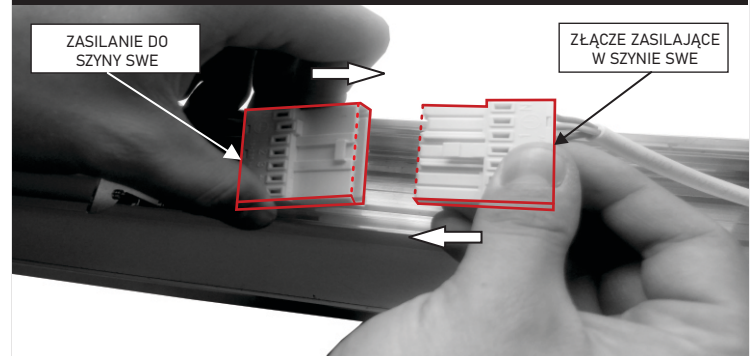
12 Dokładnie sprawdź okablowanie wewnątrz szynoprzewodów. Upewnij się, że wszystkie złącza są połączone ze sobą zgodnie z oznaczeniami i kolorami.

13 Podłącz szynoprzewody do instalacji elektrycznej (zasilania). Użyj do tego gniazda znajdującego się w szynie SWE. [PATRZ RYS. #7]



Podłącz przewody do złącza zasilającego zgodnie z oznaczeniem i kolorami, a następnie do gniazda zasilającego szyny SWE.

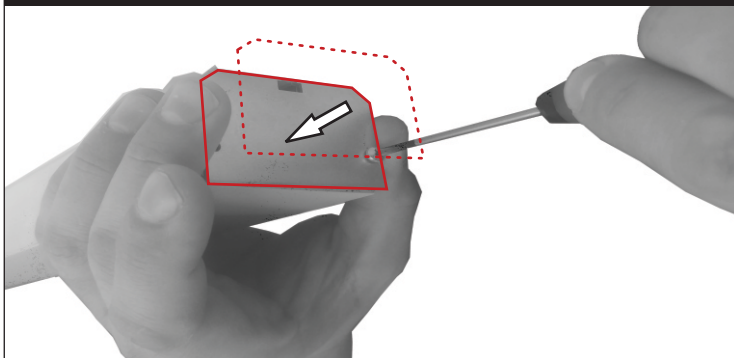
RYS. #7 - PODŁĄCZ SZYNY DO ZASILANIA



OSTRZEŻENIE !

- Instalacja opraw oświetleniowych w instalacji elektrycznej pod napięciem musi być wykonana przez wykwalifikowany personel, który jest uprawniony i upoważniony do takich operacji.
- Przed instalacją należy wyłączyć główny obwód zasilania.
- W żadnym przypadku nie są dozwolone próby demontażu lub modyfikowania przewodów i wewnętrznych elementów szyn i opraw.
- Do montażu opraw oświetleniowych i szyn nośnych niezbędna jest sprawna instalacja elektryczna.

RYS. #8 - ZAMKNIJ SZYNOPRZEWODY PO BOKACH



14 Po poprawnym podłączeniu, szyny można zamknąć bocznymi zaślepkami. Upewnij się, że wszystkie linie są zamknięte z obu stron.

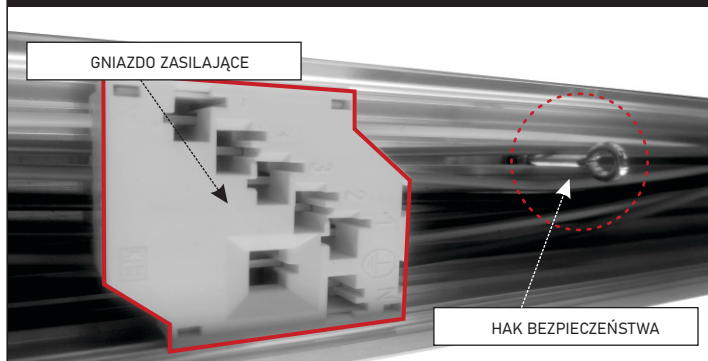
15 System szynowy SWE jest teraz gotowy do instalacji opraw z rodziny SWD.

2. MONTAŻ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH SWD DO SZYNOPRZEWODÓW SWE

1 Ostrożnie wyjmij oprawy SWD z pudełka / skrzyni i umieść je na stabilnej powierzchni.

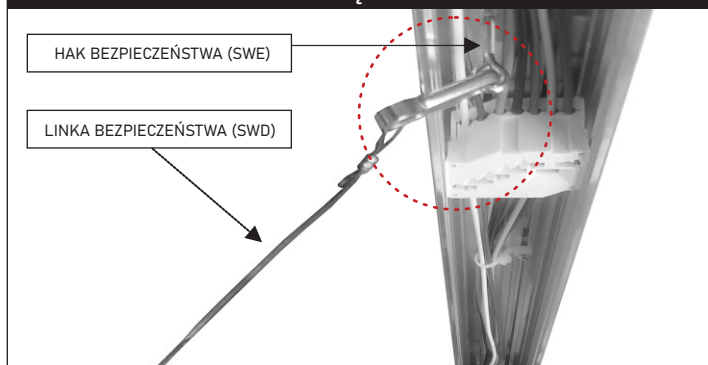
2 Zlokalizuj wewnętrzne gniazdo WAGO i hak bezpieczeństwa wewnątrz szynoprzewodu SWE. Złącze posłuży do podłączenia i zasilania opraw SWD. [PATRZ RYS. #9]

RYS. #9 - GNIAZDO I HAK BEZPIECZEŃSTWA



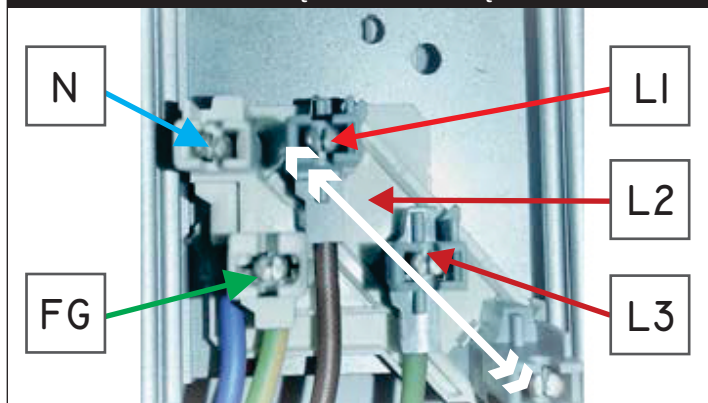
3 Zamocuj linkę bezpieczeństwa oprawy SWD do haka bezpieczeństwa szynoprzewodu SWE. [PATRZ RYS. #10]

RYS. #10 - ZAMOCUJ LINKĘ DO HAKA



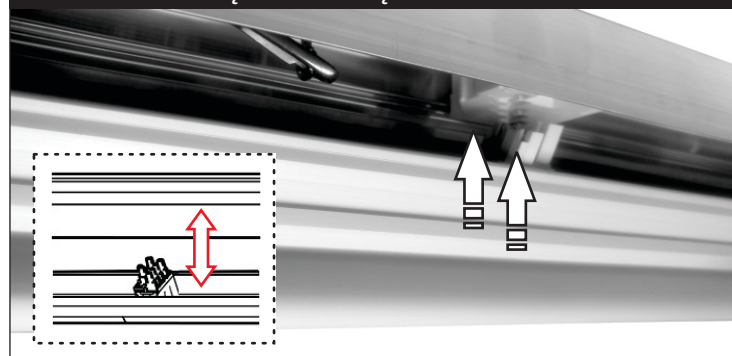
4 Aby ustawić fazę w oprawie SWD przesunij suwak wtyków do której przymocowany jest brązowy przewód. Suwakiem wybierz fazę elektryczną (L1 / L2 / L3). Standardowo pozostaw gałkę na L1.

RYS #11 - USTAW FAZĘ ELEKTRYCZNĄ



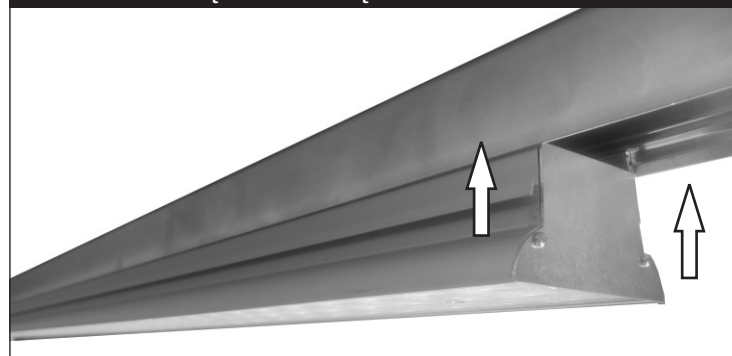
5 Umieść oprawę SWD na już zainstalowanej szynie nośnej SWE. Upewnij się, że złącza męskie i żeńskie są w tej samej pozycji. [PATRZ RYS. #12]

RYS. #12 - PODŁĄCZ OPRAWĘ SWD DO SZYNY SWE



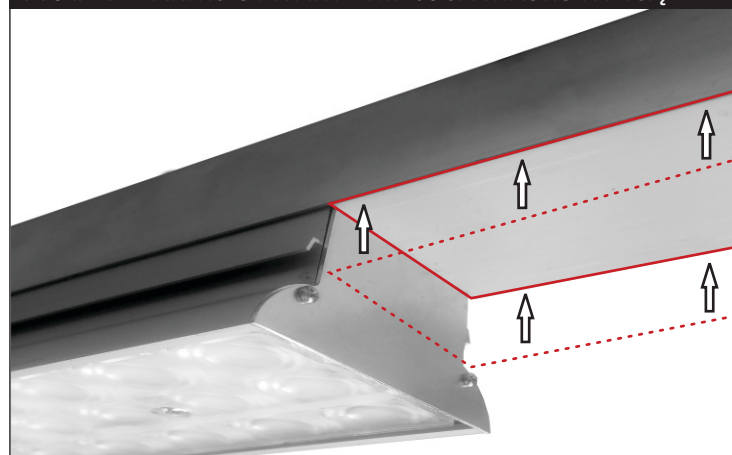
6 Połączyć oprawę SWD z szyną nośną SWE poprzez połączenie gniazda i wtyku. Dociśnij je lekko do siebie. [PATRZ RYS. #13]

RYS. #13 - POŁĄCZ OPRAWĘ SWD DO SZYNY SWE



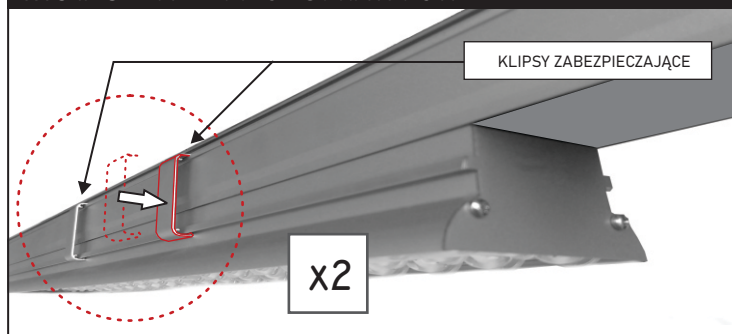
7 Zamocuj maskownicę wciskając ją delikatnie w szynę. Powinien łatwo zatrzasnąć się na szynie. [see PIC #13]

PIC #14 - ZAKRYJ OTWARTE MIEJSCA MASKOWNICĄ



8 Oprawy powinny być teraz podłączone i zasilane przez szynę nośną SWE.

RYS #15 - ZABEZPIECZ OPRAWY SWD



9 zabezpiecz oprawy SWD za pomocą klipsów bezpieczeństwa SWD-o. Zamocuj klipsy z boku oprawy SWD i szyny SWE, aby zostały ze sobą połączone. Użyj co najmniej dwóch klipsów (zalecane 4) na jedną oprawę. Klipsy należy zamontować po obu stronach oprawy! [PATRZ RYS. #15]

ZAWSZE PAMIĘTAJ, ABY ZABEZPIECZYĆ OPRAWY ZA POMOCĄ LINKI I Haczyków bezpieczeństwa, ORAZ DOŁĄCZONYCH ZACZEPÓW!