

INSTRUKCJA MONTAŻU ORAZ EKSPLOATACJI



WAŻNE

Montażu oprawy powinna dokonywać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia.

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Przed przystąpieniem do jakiegokolwiek pracy przy oprawie należy najpierw wyłączyć napięcie zasilające!

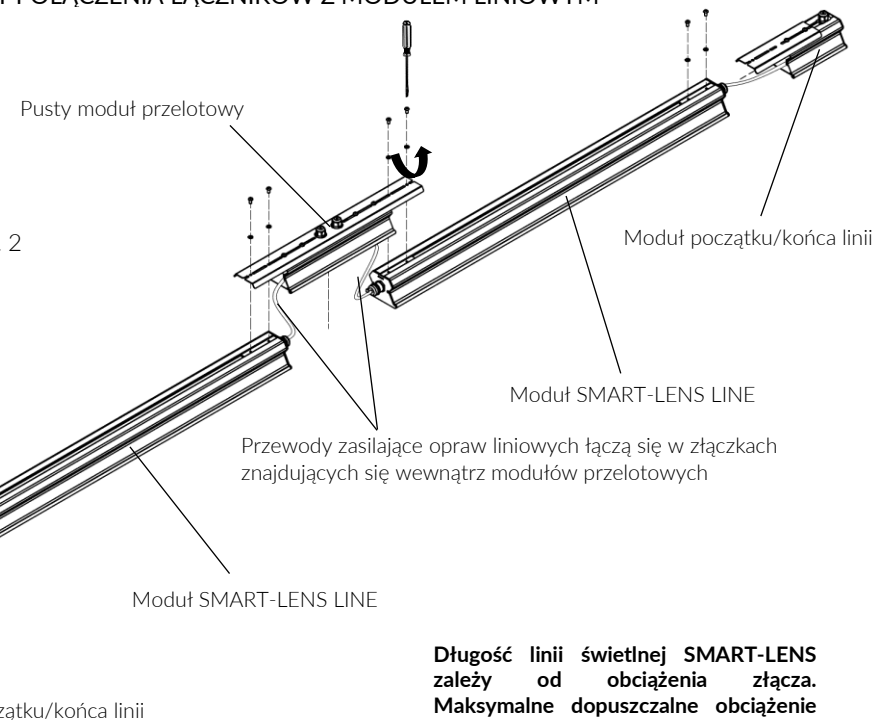
PROCEDURA MONTAŻU OPRAWY SMART-LENS (linie):

1. Wyłączyć napięcie zasilające.
2. Do otworów szynowych oprawy wsunąć przygotowane zawiesia linkowe wraz z uchwytami (Rys.1).
3. Montaż opraw rozpocząć od zawieszanie oprawy oraz dołączenia do niego modułu początku linii z przyłączem zasilającym. Do tworzenia linii świetlnych do wyboru zależnie od potrzeb dostępne są różne opcje łączników z okablowaniem przelotowym).
4. Moduły początku/końca linii oraz przelotowe montujemy przykładając je do początku/końca oprawy oświetleniowej i przykręcając śruby przechodzące przez szynę montażową w górnej części oprawy w przygotowanych do tego otworach.
5. Odkręcamy 2 śruby montujące zaślepki, znajdujące się na spodzie modułów przelotowych oraz początku/końca linii. Poprzez dławiki do złącza zasilającego podłączyć do złączki wewnątrz modułów przewody zgodnie ze schematem przyłącza. Przykręcić z powrotem zaślepki.
6. Na zawiesiach linkowych zamontować kolejne oprawy SMART-LENS. (Rys. 3)
7. Sprawdzić czy oprawy są zamontowane w poziomie (w razie potrzeby poprzez wkręcenie lub wykręcenie wyregulować długość zawiesia – UWAGA! Śruba regulacyjna musi pozostać minimum 7 mm w uchwycie).
8. Zasilanie kolejnych opraw łączyć w modułach przelotowych ewentualnie wprowadzając lub wyprowadzając przez nie przewody zasilające. (Rys. 2)
9. Na końcach linii świetlnej zastosować moduł końca linii, zabezpieczyć przewód wychodzący z ostatniej oprawy oświetleniowej w linii złączką znajdującą się w module.
10. Sprawdzić poprawność montażu mechanicznego.
11. Podłączyć przewody przyłączeniowe zgodnie ze schematem, (Rys. 5).
12. Nie należy przekraczać maksymalnej liczby opraw pracujących w jednej linii świetlnej.
13. Sprawdzić poprawność montażu elektrycznego.
14. Włączyć napięcie zasilania.

Rys. 1

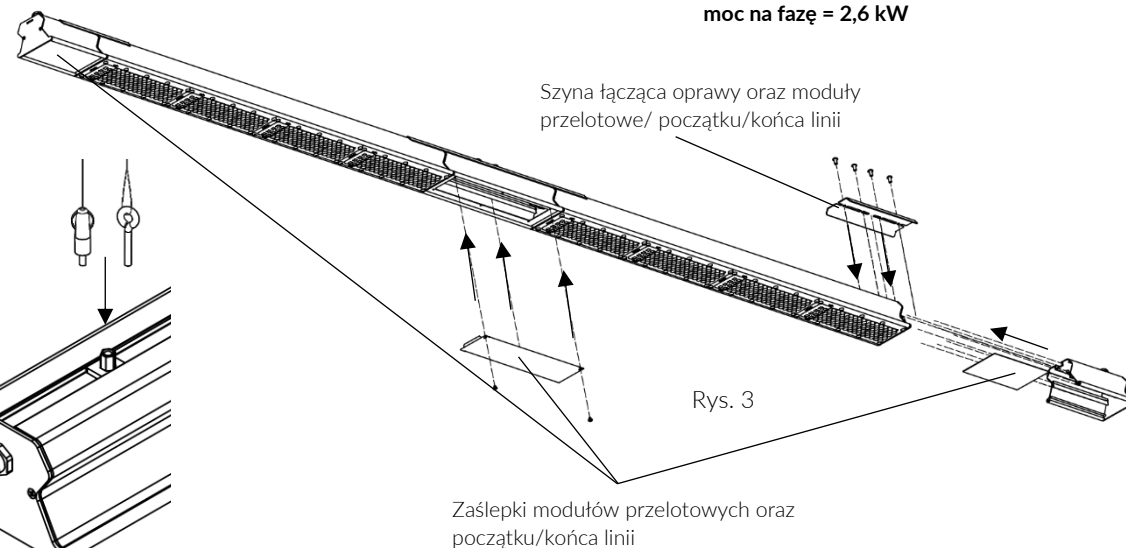
SCHEMAT POŁĄCZENIA ŁĄCZNIKÓW Z MODUŁEM LINIOWYM

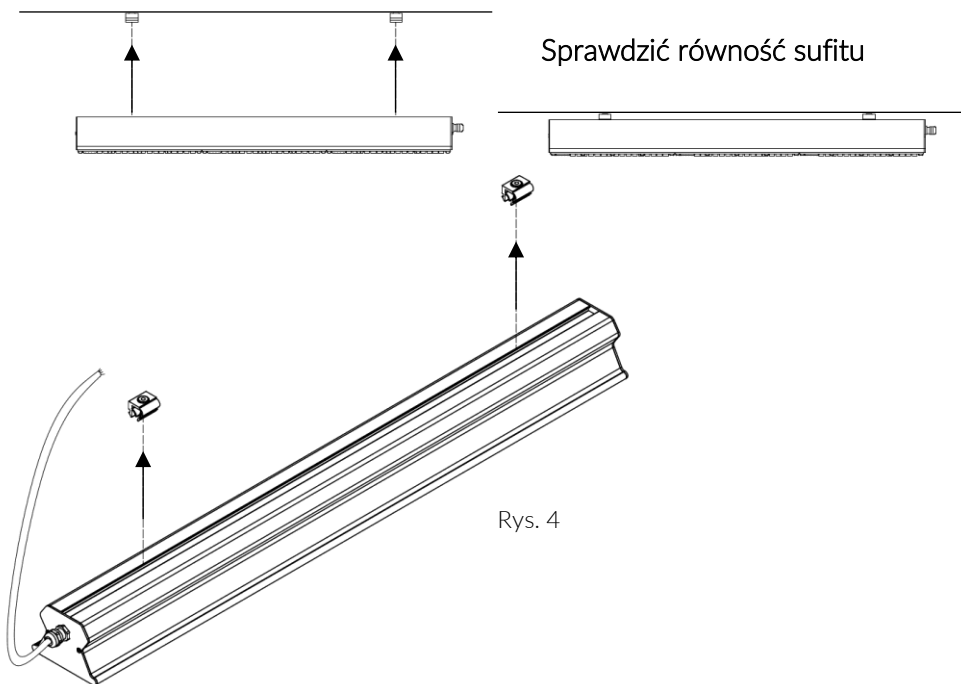
Rys. 2



Długość linii świetlnej SMART-LENS zależy od obciążenia złącza. Maksymalne dopuszczalne obciążenie złącza = 12 A, maksymalna dopuszczalna moc na fazę = 2,6 kW

Rys. 3





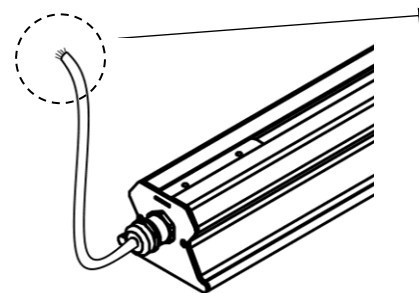
Rys. 4

PROCEDURA MONTAŻU OPRAWY SMART-LENS (solo):

1. Wyłączyć napięcie zasilające.
2. Przykręcić przygotowane zawieszki do nakrętek szynowych w profilu oprawy (Rys. 1) i zawiesić oprawę. Przypadku montażu natynkowego, wkręcić do sufitu uchwyty a następnie wcisnąć w nie oprawę. Jeśli pojawiają się problemy z montażem związane z krzywizną sufitu zastosować podkładki wyrównujące (brak w zestawie), tolerancja +/- 2mm. (Rys. 4)
3. Podłączyć przewody przyłączeniowe zgodnie ze schematem, (Rys. 5).
4. Sprawdzić poprawność montażu mechanicznego.
5. Włączyć napięcie zasilające.

Instalacja zasilająca oprawę musi być wyposażona w osprzęt SPD zapewniający ochronę przeciwprzepięciową, zgodnie z wymaganiami norm PN-EN 60664-1 oraz PN-HD 60364-5-534.

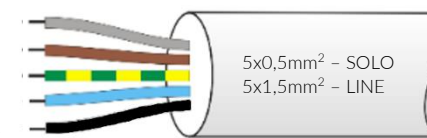
SCHEMAT PRZYŁĄCZENIOWY:



Rys. 5

Długość przewodu: 1,2m w wersji SOLO

szary - DA+
brązowy - L
żółto-zielony - PE
niebieski - N
czarny - DA-



DALI

brązowy - L
żółto-zielony - PE
niebieski - N



ON/OFF



KONSERWACJA:

Aby zapewnić optymalny strumień świetlny emitowany z oprawy należy okresowo przeprowadzać konserwację klosza zabezpieczającego. W tym celu należy stosować ogólnodostępne środki czyszczące. Nie stosować do mycia strumienia wody pod ciśnieniem. Nie stosować środków żrących i rozpuszczalników. Do przetarcia oprawy do sucha stosować miękką szmatkę.

GWARANCJA PRODUKTU:

1. Poniższy produkt firmy MILOO-ELECTRONICS Sp. z o. o. został zaprojektowany i wyprodukowany w zgodzie z obowiązującymi normami. Za prawidłowe działanie i bezpieczeństwo użytkownika odpowiadają przeprowadzane w procesie produkcji kontrole jakości. Firma MILOO-ELECTRONICS Sp. z o. o. udziela gwarancji na prawidłową jakość i działanie oprawy oświetleniowej.
2. Gwarancja nie obejmuje odpowiedzialności za szkody wtórne powstałe na przedmiotach trzecich.
3. Świadczenie gwarancyjne polega na naprawie lub wymianie wadliwych części wg. wyboru producenta.
4. Gwarancja nie obejmuje uszkodzenia części podlegających zużyciu eksploatacyjnemu, uszkodzeń i usterek spowodowanych przez nieprawidłową obsługę lub konserwację.
5. W określonym okresie gwarancyjnym producent usunie braki spowodowane wadami materiałowymi lub wykonawczymi.
6. Gwarancja udzielana jest tylko w przypadku, jeżeli oprawa (nie rozłożona na części), wraz z krótkim opisem usterki, paragonem, rachunkiem zakupu (opatrzonego datą zakupu i pieczęcią sklepu) lub kopią faktury zakupowej zostanie odesłana lub dostarczona do siedziby MILOO-ELECTRONICS Sp. z o. o.

Ogólne warunki gwarancji znajdują się na stronie internetowej:

<https://www.emiloo.pl/pliki>

Instrukcja PushDIM



SERWIS NAPRAWCZY:

W razie stwierdzenia usterek będących przedmiotem gwarancji prosimy o przestanie lub dostarczenie produktu na nasz adres firmowy. Po upływie okresu gwarancji lub w razie usterek nie objętych gwarancją, naprawy pogwarancyjne wykonuje nasz serwis firmowy. Prosimy o przestanie lub dostarczenie lampy na adres producenta w celu oględzin i indywidualnej wyceny.

Źródło światła zastosowane w tej oprawie oświetleniowej powinno być wymieniane wyłącznie przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego, lub podobnie wykwalifikowaną osobę.

W związku z ciągłym rozwojem produktów zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych w oprawach oraz aktualizowania parametrów.

Data aktualizacji: 16.06.2025