

UWAGA !

W celu zapewnienia długotrwałej i bezawaryjnej pracy lamp, przed przystąpieniem do ich montażu i użytkowania należy dokładnie zapoznać się z instrukcją oraz bezwzględnie stosować się do jej treści.

Nie zastosowanie się do niniejszej instrukcji może skutkować trwałym uszkodzeniem lamp oraz utratą gwarancji.

Prace elektryczne

- Wszelkie prace związane z podłączeniem lamp do instalacji elektrycznej powinny być wykonywane przy odłączonym zasilaniu oraz powinna je wykonywać osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia
- Przy montażu lamp w wersji z regulacją natężenia oświetlenia należy zachować szczególną uwagę przy podłączaniu przewodów służących do komunikacji lamp ze sterownikiem. Ta wersja lamp posiada wyprowadzony kabel przyłączeniowy posiadający pięć różnokolorowych żył o przekroju 1,5mm². Do komunikacji ze sterownikiem wykorzystywane są żyły w kolorze czarnym oraz szarym pozostałe żyły (brązowa, niebieska, żółtozielona) przeznaczone są do przyłączenia lampy do instalacji elektrycznej budynku. Omyłkowe podłączenie żyły czarnej lub szarej do sieci 230V skutkuje nieodwracalnym uszkodzeniem układu komunikacji i zasilania lampy

Prace mechaniczne

Aby zachować konstrukcyjny stopień ochrony IP68 lamp oraz w celu zapewnienia jak najdłuższego okresu ich eksploatacji należy stosować się do następujących zaleceń:

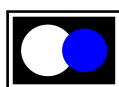
- Przed montażem mechanicznym lampy skontrolować jakość dokręcenia dławic kablowych
- Lampy mocowane w pozycji pionowej (np. na ścianie) powinny być zamontowane dławicą kablową skierowaną do dołu
- Przewód przyłączeniowy powinien być umocowany do ściany, sufitu, linki nośnej, sąsiedniej wiązki kabli (bez względu na pozycję montażową lampy) tak aby na odcinku pierwszych 3cm od wyjścia z dławicy był usytuowany prostopadle do osi lampy
- W przypadku montażu kablem „na przelot” poprzez lampy długość kabla pomiędzy pierwszą lampą a rozdzielnią elektryczną powinna wynosić min 10m
- Jeśli rozdzielnia elektryczna znajduje się w pomieszczeniu, w którym zamontowano lampy a w pomieszczeniu mogą występować warunki wysokiej wilgotności powietrza, skrzynka rozdzielni powinna posiadać stopień ochrony IP68
- W przypadku montażu lamp z krótkim przewodem przyłączeniowym w celu

podłączenia poszczególnych lamp do głównego przewodu zasilającego należy stosować wyłącznie puszkę lub specjalistyczne złącza zaopatrzone w dławice kablowe oraz posiadające stopień szczelności IP68

Puszek elektrycznych nie należy mocować za pomocą śrub na przelot przez ściankę puszkę, powinny one posiadać zewnętrzne „uszy” do mocowania z podłożem

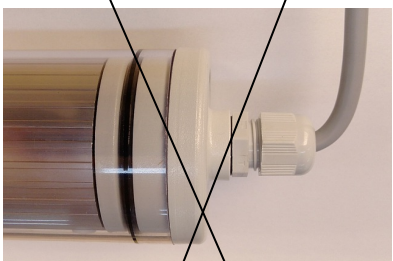
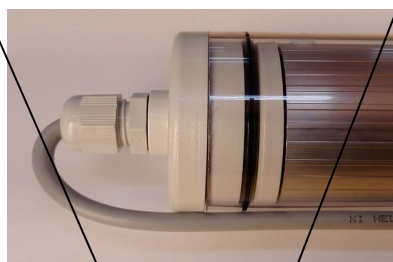
- Zabrania się jakiegokolwiek dodatkowego uszczelniania przewodów wchodzących-wychodzących z puszek złącz czy samej lampy za pomocą silikonu sanitarnego czy budowlanego. Silikony zawierają agresywne związki chemiczne, które mogą się przedostać przez oponę kabla do środka lampy.

Niniejszy dokument należy traktować jako załącznik do instrukcji montażu i obsługi lamp. Zawiera on informacje uwzględnione w podstawowej instrukcji oraz dodatkowo precyzuje zagadnienia prawidłowego montażu. Stosowanie się do zaleceń producenta przyczyni się do wieloletniej i bezawaryjnej eksploatacji systemu Państwa oświetlenia.



Agropian System

ŹLE



DOBRY

