

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA, MONTAŻU I UŻYTKOWANIA OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ

ZASTOSOWANIE

Zakupiony przez Państwa produkt elektryczny odpowiada w pełni wymaganiom Unii Europejskiej, został poddany procedurze oceny zgodności i tym samym oznaczony znakiem CE. Może być przyłączany (w sposób bezpieczny) do sieci elektroenergetycznej (-230V 50Hz)

Producent (dostawca) nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia i wypadki wynikające z niewłaściwego montażu, uruchomienia lub użytkowania oprawy oświetleniowej.

Ważne informacje i oznaczenia:

Instalację i podłączenie oprawy może przeprowadzać wyłącznie osoba posiadająca kwalifikacje do pracy z urządzeniami elektrycznymi. Przy montażu należy przestrzegać aktualnie obowiązujących norm i przepisów elektrycznych.

Oprawy oświetleniowe przeznaczone są wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych o standardowej wilgotności. Nie należy ich instalować na powierzchniach wilgotnych ani przewodzących prąd. Do podłączenia przewodów oprawy do domowej instalacji elektrycznej należy użyć złączki zaciskowej typu TLZ (1,5 - 6 mm²; 400 V), która posiada wymagane atesty bezpieczeństwa zgodne z przepisami w Polsce i Unii Europejskiej.

Uwaga!

Przed przystąpieniem do instalacji oprawy należy upewnić się, że w miejscu montażu nie przebiegają inne instalacje, takie jak gazowa, wodna czy telewizyjna. Następnie należy odłączyć zasilanie w sieci, np. poprzez wykręcenie lub wyłączenie bezpieczników.

W przypadku montażu opraw w pomieszczeniach wyposażonych w wannę lub prysznic należy stosować się do zaleceń zawartych w normie PN-IEC60364-7-701:1999 (IEC 60364-7-701:1984). Oprawa ma klasę szczelności IP20. Oznacza to, że lampy mają zabezpieczone niebezpieczne części, są odporne na małe elementy (do 12,5mm), ale nie są odporne na wilgoć. Takie lampy bez problemu można wykorzystać w kuchni, w salonie, w sypialni i innych domowych pomieszczeniach.

Podłączenie oprawy należy dokonać zgodnie z przedstawionymi rysunkami:

- **Klasa ochrony I** – oprawa musi być podłączona za pomocą przewodu ochronnego (żyła w kolorze żółto-zielonym) do uziemienia instalacji elektrycznej (patrz rysunek poniżej)



Instrukcja montażu

1. Odłącz zasilanie i wywierć otwory w podłożu i zamocuj kotki oraz wieszak.
2. Przymocuj oprawę oświetleniową do podłoża, przykręcając lub zawieszając ją.
3. Podłącz przewody instalacyjne do kostki zaciskowej oprawy.
4. zainstaluj żarówkę w oprawie
5. Przywróć zasilanie w sieci.

Konserwacja i czyszczenie

Czyszczenie oprawy należy przeprowadzać wyłącznie po wcześniejszym odłączeniu zasilania oraz ostudzeniu oprawy oświetleniowej. Należy unikać kontaktu wilgoci i wody z miejscami połączeń elektrycznych oraz częściami przewodzącymi prąd. Do czyszczenia zaleca się używanie wilgotnej ściereczki. Po czyszczeniu oprawę należy pozostawić do całkowitego wyschnięcia przed jej ponownym włączeniem.

Podczas wymiany żarówek należy upewnić się, że ich typ gwintu oraz moc są zgodne z maksymalnymi parametrami określonymi na etykiecie produktu lub oznaczeniach oprawy. Warto pamiętać, że włączona żarówka może osiągać bardzo wysoką temperaturę, dlatego wymianę należy przeprowadzać po wyłączeniu światła i ostygnięciu żarówki.

Informacja dotycząca ochrony środowiska:



Zużyte urządzenia elektryczne są surowcami wtórnymi - nie wolno wyrzucać ich do pojemników na odpady domowe (przekreślony kosz), ponieważ mogą zawierać substancje niebezpieczne dla zdrowia i życia ludzkiego oraz środowiska. Zgodnie z dyrektywą WEEE (Dyrektywa 2002/96/WE) obowiązującą w Unii Europejskiej dla używanego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji. Użytkownik, który zamierza pozbyć się tego produktu zobowiązany jest do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu, np. sprzedawcy w / w sprzętu lub innej jednostki prowadzącej zbieranie odpadów tego typu. Powyższe obowiązki wynikają z ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz.U. nr 180, poz. 1495) i mają zapewnić odpowiedni poziom zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu, co przyczyni się do ochrony środowiska naturalnego.



Oznakowanie CE wskazuje, że dany wyrób został zbadany przez producenta i uznany za spełniający wymogi UE dotyczące przepisów, norm jakości oraz wymogów bezpieczeństwa.