



Aleksander Dyderski P.P.H.U. ALDEX sp. z o.o.
 ul. Dąbkowskiego 40, 42-200 Częstochowa, Polska
 Tel./fax: +48 34 / 365-66-35, +48 34 / 324-08-17, +48 34 / 368-35-75
 e-mail: aldex@aldex.com.pl, www.aldex.com.pl

WSKAZÓWKI ZACHOWANIA BEZPIECZEŃSTWA PRZY MONTAŻU I UŻYTKOWANIU OPRAW OŚWIETLENIOWYCH

Zakupiona przez Państwa oprawa oświetleniowa odpowiada w pełni wymogom Unii Europejskiej, dotyczącym wyrobów z oznakowaniem CE.

Zalecamy, aby wszelkie prace podłączeniowe i montażowe wykonywała osoba do tego uprawniona. Podczas instalowania należy przestrzegać obowiązujących przepisów i norm.

Szkody wynikające z niewłaściwego montażu nie będą uznane jako reklamacje gwarancyjne, zaś za następstwa takich szkód nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

Oprawy należy montować, względnie ustawiać tylko w pomieszczeniach mieszkalnych o normalnej wilgotności.

Nie należy montować opraw na podłożu wilgotnym lub o dobrej przewodności.

Podłączenie oprawy następuje, jak na rysunkach od 1 do 5 w zależności od typu oprawy.

Do montażu oprawy należy używać atestowanej kostki połączeniowej.

Jeśli oprawy będą montowane w pomieszczeniach wyposażonych w wannę lub/i basen natryskowy należy stosować przepisy zawarte w normie PN-IEC 60364-7-701:1999 (IEC 60364-7-701:1984).

Uwaga! Przed rozpoczęciem prac montażowych należy wyłączyć napięcie w sieci poprzez wykręcenie lub wyłączenie bezpiecznika.

Konserwacja i czyszczenie.

Oprawy wolno czyścić wyłącznie po wcześniejszym ich wyłączeniu i ostudzeniu. Nie wolno dopuścić do tego, aby wilgoć dostała się do miejsc podłączenia oprawy bądź do części przewodzących prąd elektryczny. Zalecamy używania wyłącznie wilgotnej ściereczki. Po czyszczeniu oprawy należy pozostawić nie włączoną do całkowitego jej wyschnięcia.

Uwaga!

Części oprawy bardzo rozgrzewają się w czasie eksploatacji (niebezpieczeństwo oparzenia). W żadnym wypadku nie wolno dotykać żarówki lub części otaczających żarówkę świecącej lampy (np. szkła lub reflektora). Przed wykonaniem regulacji, czyszczenia lub wymiany żarówki należy odczekać, aż te części się dostatecznie ostudzą.

Przy wymianie żarówek należy zwrócić baczną uwagę na to, czy wymieniane są właściwie i czy mają tą samą budowę.

Bezwzględnie muszą się zgadzać: maksymalna dopuszczalna moc żarówki (W) oraz jej napięcie znamionowe (V).

Oprawy wolno używać tylko z zachowaniem wystarczającego odstępów od oświetlanych przedmiotów, nie powodującego nadmiernego ich ogrzewania.

Dane techniczne znajdują się na etykiecie produktu oraz na etykietach z informacją o mocy.

Oprawy oznaczone tym symbolem wolno montować na podłożach o normalnym stopniu spalania, natomiast oprawy nie posiadające tego symbolu wolno instalować wyłącznie na podłożach niepalnych.

Oprawy oznaczone tym symbolem wolno instalować wyłącznie na podłożach niepalnych.

Klasa ochronna druga oznacza, że oprawa posiada podwójną izolację ochronną, a przewód ochronny (żyła żółto-zielona) nie może być podłączony do oprawy oświetleniowej (patrz rys.5).

Klasa ochronna pierwsza oznacza, że oprawa musi być podłączona za pomocą przewodu ochronnego (żyła żółto-zielona) do przewodu lub zacisku uziemiającego (patrz rys.1,2,3,4).

Zużyte urządzenia elektryczne są surowcami wtórnymi – nie wolno wyrzucać ich do pojemników na odpady domowe (oznaczenie w tekście), 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 29.06.2005 r. o użytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. nr 180, poz. 1495) i mają zapewnić odpowiedni poziom zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu a co za tym idzie przyczynią się do ochrony środowiska naturalnego.

Oprawy są wyposażone w przewody niewymienne typu Z. Samodzielna wymiana przewodu (zewnątrznego – giętkiego lub wewnętrznego) jest zabroniona. Zawsze powoduje nieodwracalne zmiany w założeniach funkcjonalnych a przez to może spowodować nieprawidłową eksploatację i niebezpieczeństwo dla użytkowników. W wypadku uszkodzenia przewodu oprawy należy przestać eksploatować i zniszczyć.

L Przewód prądowy (faza) czarny	L1 Przewód prądowy (faza) brązowy	N Przewód zerowy (neutralny) niebieski	PE Przewód ochronny (żółto/zielony)	 Klasa ochronna I. Lampa z przewodem ochronnym. Przewód ochronny - symbol	 Klasa ochronna II. Lampa bez przewodu ochronnego
 F-symbol - nadaje się do mocowania na normalnie zapalnych powierzchniach (patrz wskazówka)	 Symbol Nadaje się do mocowania na powierzchniach niepalnych (patrz wskazówka)	 Minimalny odstęp od oświetlanych przedmiotów (patrz wskazówka)	 Symbol Podłączenie do sieci od strony domu	 Symbol Podłączenie do sieci od strony lampy	

Producent (dostawca) nie ponosi żadnej odpowiedzialności za obrażenia i szkody, które mogą powstać na skutek niewłaściwego użytkowania oprawy.

PL



Aleksander Dyderski P.P.H.U. ALDEX sp. z o.o.
 ul. Dąbkowskiego 40, 42-200 Częstochowa, Polska
 Tel./fax: +48 34 / 365-66-35, +48 34 / 324-08-17, +48 34 / 368-35-75
 e-mail: aldex@aldex.com.pl, www.aldex.com.pl

WSKAZÓWKI ZACHOWANIA BEZPIECZEŃSTWA PRZY MONTAŻU I UŻYTKOWANIU OPRAW OŚWIETLENIOWYCH

Zakupiona przez Państwa oprawa oświetleniowa odpowiada w pełni wymogom Unii Europejskiej, dotyczącym wyrobów z oznakowaniem CE.

Zalecamy, aby wszelkie prace podłączeniowe i montażowe wykonywała osoba do tego uprawniona. Podczas instalowania należy przestrzegać obowiązujących przepisów i norm.

Szkody wynikające z niewłaściwego montażu nie będą uznane jako reklamacje gwarancyjne, zaś za następstwa takich szkód nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

Oprawy należy montować, względnie ustawiać tylko w pomieszczeniach mieszkalnych o normalnej wilgotności.

Nie należy montować opraw na podłożu wilgotnym lub o dobrej przewodności.

Podłączenie oprawy następuje, jak na rysunkach od 1 do 5 w zależności od typu oprawy.

Do montażu oprawy należy używać atestowanej kostki połączeniowej.

Jeśli oprawy będą montowane w pomieszczeniach wyposażonych w wannę lub/i basen natryskowy należy stosować przepisy zawarte w normie PN-IEC 60364-7-701:1999 (IEC 60364-7-701:1984).

Uwaga! Przed rozpoczęciem prac montażowych należy wyłączyć napięcie w sieci poprzez wykręcenie lub wyłączenie bezpiecznika.

Konserwacja i czyszczenie.

Oprawy wolno czyścić wyłącznie po wcześniejszym ich wyłączeniu i ostudzeniu. Nie wolno dopuścić do tego, aby wilgoć dostała się do miejsc podłączenia oprawy bądź do części przewodzących prąd elektryczny. Zalecamy używania wyłącznie wilgotnej ściereczki. Po czyszczeniu oprawy należy pozostawić nie włączoną do całkowitego jej wyschnięcia.

Uwaga!

Części oprawy bardzo rozgrzewają się w czasie eksploatacji (niebezpieczeństwo oparzenia). W żadnym wypadku nie wolno dotykać żarówki lub części otaczających żarówkę świecącej lampy (np. szkła lub reflektora). Przed wykonaniem regulacji, czyszczenia lub wymiany żarówki należy odczekać, aż te części się dostatecznie ostudzą.

Przy wymianie żarówek należy zwrócić baczną uwagę na to, czy wymieniane są właściwie i czy mają tą samą budowę.

Bezwzględnie muszą się zgadzać: maksymalna dopuszczalna moc żarówki (W) oraz jej napięcie znamionowe (V).

Oprawy wolno używać tylko z zachowaniem wystarczającego odstępów od oświetlanych przedmiotów, nie powodującego nadmiernego ich ogrzewania.

Dane techniczne znajdują się na etykiecie produktu oraz na etykietach z informacją o mocy.

Oprawy oznaczone tym symbolem wolno montować na podłożach o normalnym stopniu spalania, natomiast oprawy nie posiadające tego symbolu wolno instalować wyłącznie na podłożach niepalnych.

Oprawy oznaczone tym symbolem wolno instalować wyłącznie na podłożach niepalnych.

Klasa ochronna druga oznacza, że oprawa posiada podwójną izolację ochronną, a przewód ochronny (żyła żółto-zielona) nie może być podłączony do oprawy oświetleniowej (patrz rys.5).

Klasa ochronna pierwsza oznacza, że oprawa musi być podłączona za pomocą przewodu ochronnego (żyła żółto-zielona) do przewodu lub zacisku uziemiającego (patrz rys.1,2,3,4).

Zużyte urządzenia elektryczne są surowcami wtórnymi – nie wolno wyrzucać ich do pojemników na odpady domowe (oznaczenie w tekście), 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 29.06.2005 r. o użytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. nr 180, poz. 1495) i mają zapewnić odpowiedni poziom zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu a co za tym idzie przyczynią się do ochrony środowiska naturalnego.

Oprawy są wyposażone w przewody niewymienne typu Z. Samodzielna wymiana przewodu (zewnątrznego – giętkiego lub wewnętrznego) jest zabroniona. Zawsze powoduje nieodwracalne zmiany w założeniach funkcjonalnych a przez to może spowodować nieprawidłową eksploatację i niebezpieczeństwo dla użytkowników. W wypadku uszkodzenia przewodu oprawy należy przestać eksploatować i zniszczyć.

L Przewód prądowy (faza) czarny	L1 Przewód prądowy (faza) brązowy	N Przewód zerowy (neutralny) niebieski	PE Przewód ochronny (żółto/zielony)	 Klasa ochronna I. Lampa z przewodem ochronnym. Przewód ochronny - symbol	 Klasa ochronna II. Lampa bez przewodu ochronnego
 F-symbol - nadaje się do mocowania na normalnie zapalnych powierzchniach (patrz wskazówka)	 Symbol Nadaje się do mocowania na powierzchniach niepalnych (patrz wskazówka)	 Minimalny odstęp od oświetlanych przedmiotów (patrz wskazówka)	 Symbol Podłączenie do sieci od strony domu	 Symbol Podłączenie do sieci od strony lampy	

Producent (dostawca) nie ponosi żadnej odpowiedzialności za obrażenia i szkody, które mogą powstać na skutek niewłaściwego użytkowania oprawy.

PL