



BELKA OŚWIETLENIOWA LED DLA WYMAGAJĄCYCH



WSTĘP

Proszę przeczytać całą instrukcję obsługi.

Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące instalacji i użytkowania uruchamiania oprawy oświetleniowej MITOJA LED. Należy bezwzględnie przestrzegać wskazówek dotyczących bezpieczeństwa.

Przed uruchomieniem należy sprawdzić czy wszystkie części są prawidłowo zamontowane. W przypadku pytań lub niepewności dotyczących obchodzenia się z urządzeniem, należy skontaktować się z punktem sprzedaży.

Użytkowanie urządzenia zgodne z przeznaczeniem.

Niniejsza oprawa oświetleniowa jest przeznaczona do celów oświetleniowych, a szczególnie do oświetlenia akwariów. Oprawę można zainstalować mocując na linkach, albo wykorzystując specjalne uchwyty do wykorzystania bezpośrednio na akwarium. Uchwyty do montażu bezpośredniego na akwarium lub też zabudowy, można dokupić oddzielnie u sprzedawcy.

Oprawa oświetleniowa może być mocowana na powierzchniach o normalnej palności.

Niniejsza oprawa oświetleniowa nadaje się wyłącznie do pracy wewnątrz pomieszczeń zamkniętych.

Inne zastosowanie niż opisane powyżej lub dokonanie zmiany w urządzeniu jest niedozwolone i prowadzi do jego uszkodzenia. Skutkiem może być stworzenie zagrożenia pożarem, porażeniem prądem, poparzeniem, wywołanie zwarcia instalacji elektrycznej.

Zakres dostawy (opis części):

- 1x oprawa oświetleniowa
- 1x przewód zasilania napięciem bezpiecznym
- 1x zasilacz z kablem sieciowym i wtyczką 230VAC
- 1x puszka połączeniowa z potencjometrem regulacji mocy
- 2x uchwyty boczne
- 1x instrukcja obsługi

PRZYGOTOWANIE

Potrzebne narzędzia i materiał. Wymienione narzędzia i materiały nie są objęte dostawą.

- ołówek / narzędzie do oznaczania
- śrubokręt
- wiertarka
- poziomica

Model	Długość [mm]	Moc [W]	Strumień Świetlny [Lm]	Waga [g]	Ilość Diod	Barwa [K]	Długość [mm]	Moc [W]
MITOJA LED100	1006	63	7500	720	140	6500	1006	65
MITOJA LED80	778	45	5600	570	105	6500	778	45
MITOJA LED60	550	30	3750	420	70	6500	550	30

Model	odpowiednik T5 [+/-]	maksymalna sprawność zasilacza	CRI
MITOJA LED100	5X39=195W	0,95	84
MITOJA LED80	5X24=120W	0,95	84
MITOJA LED60	4X24=96W	0,95	84

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Dane techniczne

Napięcie zasilania sieci: 230 - 240 V ~ 50 Hz
Max. napięcie wtórne zasilania oprawy: 24 VDC
Źródło światła: diody LED
Klasa ochrony: II
Klasa szczelności: IP55
Temperatura Barwowa: 6500K
Odwzorowanie barw CRI[Ra]: 84

OPCJONALNIE UCHWYTY

Do zbiorników otwartych:
regulowany uchwyt krawędziowy
na szybę od (4mm-19mm)
z przezroczystej pleksi:



Do pokryw:
Uchwyt umożliwiający montaż
w pokrywach aluminiowych,
plastikowych oraz drewnianych:



BEZPIECZEŃSTWO

Unikać zagrożenia życia wskutek porażenia prądem elektrycznym.

Przed każdym podłączeniem do sieci należy skontrolować lampę i kabel przyłączeniowy pod względem ewentualnych uszkodzeń. Nigdy nie należy używać oprawy oświetleniowej, jeżeli zostaną stwierdzone jakiegokolwiek uszkodzenia. Przed montażem należy upewnić się, że istniejące napięcie sieci jest zgodne z wymaganym napięciem roboczym oprawy oświetleniowej (230 - 240 V ~).

Unikać zagrożenia pożarowego i zagrożenia obrażeniami ciała

Zagrożenie obrażeniami ciała!

Bezpośrednio po wypakowaniu należy skontrolować każde źródło światła i klosz pod względem uszkodzeń. Nie włączać lampy z uszkodzonym źródłem światła i/ lub uszkodzonym kloszem lampy. W takim przypadku w celu otrzymania części zamiennych należy skontaktować się z punktem serwisowym.

Zagrożenie oparzeniem!

Aby uniknąć oparzenia należy upewnić się przed dotknięciem lampy, że jest ona wyłączona i ochłodzona. Źródło światła wydziela dużo ciepła. Części lampy i źródła światła podczas pracy mogą osiągnąć temperatury > 50 °C stąd też nie wolno ich dotykać. Odczekać do zupełnego ostudzenia lampy zanim przystąpi się do wymiany uszkodzonego źródła światła. Wymieniać natychmiast uszkodzone źródło światła na nowe. Przed dokonywaniem wymiany zawsze należy najpierw wyjąć wtyczkę z gniazdka sieciowego. Nie używać tej lampy z regulatorem oświetlenia (ściemniaczem tyrystorowym). Lampa do tego się nie nadaje. Ściemnianie może być realizowane za pomocą sygnału PWM lub napięcia 1-10V, wykorzystując przewody „DIM”.

Taką modyfikację jednak powinna wykonywać wyłącznie wykwalifikowana osoba. Oprawa może być podłączona do elektronicznego lub analogowego wyłącznika czasowego.

Zagrożenie pożarowe!

Nie przykrywać lampy przedmiotami. Nie pozostawiać lampy lub materiału opakowaniowego w nietadzie. Folie / woreczki plastikowe, części plastikowe itp. mogą stać się niebezpieczną zabawką dla dzieci.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Niniejszy produkt spełnia wymagania obowiązujących dyrektyw europejskich i krajowych (Odpowiedniość elektromagnetyczna 2004 / 108 / EC, Dyrektywa dla niskich napięć 2006 / 95 / EC). Zgodność została wykazana. Odpowiednie objaśnienia i podkłady dokumentacyjne są zdeponowane u producenta.

PN-EN 55015:20011 + A2:2011 + Apl:2011

PN-EN 61000-3-2:2007 + A1:2010

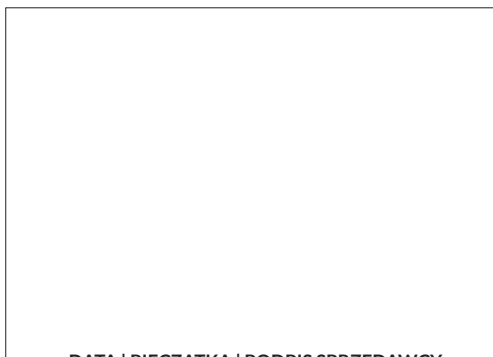
PN-EN 61000-3-3:2011

PN-EN 61547:2009

KARTA GWARANCYJNA

Roszczenie gwarancyjne wygasa w przypadku szkód, które powstały wskutek nieprzestrzegania niniejszej instrukcji obsługi!

Za szkody pośrednie nie ponosimy żadnej odpowiedzialności!
Towar opiewa 3 lata gwarancji (Od daty zakupu).



DATA | PIECZĄTKA | PODPIS SPRZEDAWCY

USUWANIE ODPADÓW

Opakowanie i materiał opakowania składają się wyłącznie z materiałów nieszkodliwych dla środowiska. Mogą one być wyrzucane do miejscowych pojemników na odpady do recyklingu. Symbol przekreślonego pojemnika na odpady oznacza, iż w Unii Europejskiej produkt winien być usuwany osobno. Dotyczy to produktu i wszystkich części wyposażenia oznaczonych tym symbolem. Oznaczonych w ten sposób produktów nie można wyrzucać do odpadów komunalnych, lecz muszą być oddane do punktu zbiórki zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych do recyklingu. Recykling przyczynia się do zmniejszenia zużycia surowców i zanieczyszczenia

Wyprodukowane dla :



Trzymiel Czerwiński SP.J
ul. Rogowska 147, Wrocław 54-440
NIP 894-306-65-54