

ATTENZIONE!

L'uso di un'alimentazione inadeguata può provocare danni alla lampada o all'alimentatore stesso!

RIPARAZIONI E UTILIZZO Non cercare di riparare una lampada danneggiata. Per informazioni sulla manutenzione della lampada contattate il proprio fornitore. Il modulo LED di questa lampada non deve essere sostituito da personale non qualificato. I moduli LED sono disponibili presso il vostro fornitore, contattatelo per i dettagli. Il prodotto non può essere smaltito come rifiuto urbano non differenziato. Secondo la direttiva 2012/19/UE, il dispositivo

dovrebbe essere smaltito presso gli appositi centri di raccolta. **GARANZIA SKYLIGHT** garantisce che questo prodotto è privo di difetti di materiale e di lavorazione in condizioni di uso normale per 2 anni dalla data di acquisto. L'obbligo di questa garanzia è limitato alla riparazione o sostituzione degli elementi difettosi. Nessun reclamo sarà consentito ai sensi della presente garanzia se, a giudizio di SKYLIGHT, questo prodotto è stato soggetto a incidenti o a un uso improprio uso improprio, compresi, ma non limitati a: danni, stoccaggio improprio, caduta accidentale, ecc. Si prega di inviare il dispositivo danneggiato al proprio fornitore includendo l'alimentatore e i cavi, la scheda di garanzia compilata e la ricevuta. Il numero di serie sul dispositivo deve essere lo stesso della scheda di garanzia, scheda di garanzia. L'obbligo di questa garanzia è limitato al dispositivo acquistato, e nessun reclamo sarà permesso sotto questa garanzia a causa di a causa di danni o perdita di qualsiasi altro oggetto.

NL Installatie-en veiligheidshandleiding

De lampen van de serie SKYLIGHT HYPERSPOT worden vervaardigd in verschillende versies die geschikt zijn voor verschillende aquariumafmetingen. Ze zijn uitgerust met een ophangkij. De elektrische vermogens van de verschillende uitvoeringen zijn vermeld in tabel 1.

Model	HYPERSPOT FS	HYPERSPOT FM	HYPERSPOT FL
Afmetingen	3349x272mm	625x272mm	902x272mm
Vermogen	60 W	90 W	120 W
Lichtgevende Flux	4600 lm	6800 lm	9200 lm
Stralingshoek	60 °	60 °	60 °
Kleurtemperatuur	3000-15000 K instelbaar		
Voltage	12 V DC		
Ampèrege	5 A	7,5 A	10 A
Lengte kabel	1,5 m*		
Wi-Fi-frequentie	2,4 GHz		
Wi-Fi-beveiligingsnorm	WPA2		
Minimale versie van het besturingssysteem	Android 10 of iOS 15		

Tabel 1.a. HYPERSPOT - specificatie.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES Het product is uitsluitend bestemd voor aquariumverlichting binenshuis en bij kamertemperatuur.Volg de installatie-instructies. Houd kinderen en andere huisdieren dan uw aquariumdieren uit de buurt van de lamp. Gebruik geen mechanisch beschadigd apparaat, wijzig de constructie niet. Schakel het apparaat niet in als een kabel (inclusief de stroomtoevoer) beschadigd is. Alleen bedoeld voor gebruik met een van de speciale elektrische voedingen*).

Elektrische nominale waarden niet overschrijden! Kijk niet rechtstreeks in de lichtbron Draai de lamp pas nadat deze boven het aquarium is geplaatst. Dek de lamp niet af met tapijten of dekens.

INSTALLATIEHANDLEIDING Hyperspot lampen moeten minimaal 15 cm boven het wateroppervlak. Elementen van de ophangkij worden getoond in Fig. 1

Lengte: 1,5 mGewicht: 120 g Maximale belasting op lange termijn: 18kg/175N Maximale kortstondige belasting: 90kg/885N Materiaal: Roestvrij staal Positie van de bevestigingsgaten voor de ophangkij.



ALGEMENE INSTRUCTIES EN BEHANDELING De PMMA glazen afdekking van de LED module moet worden gereinigd met een zachte doek en zonder chemicaliën. Reinig de lamp niet wanneer deze is ingeschakeld. Alle kabels moeten worden aangesloten zoals getoond in Fig. 1 voordat de opstelling op het lichtnet wordt aangesloten.

*) Lijst van compatibele voedingsadapters:

HYPERSPOT FS	ESPE-9012
HYPERSPOT FM	ESPE-12012
HYPERSPOT FL	MW-GST160A12-R7B

of andere voedingen met identieke parameters.

LET.OP!!!

Het gebruik van een ongeschikte voeding zal resulteren in schade aan de lamp of de voeding zelf!

REPARATIES EN GEBRUIK Probeer een beschadigde lamp niet te repareren. Neem voor informatie over lamponderhoud contact op met uw leverancier. De LED module in deze lamp is niet bedoeld om te worden vervangen door niet-gequalificeerd personeel. LED modules zijn verkrijgbaar bij uw leverancier, neem contact met hen op voor details. Het product mag niet worden weggegooid als ongesorteerd gemeentelijk afval. Volgens de richtlijn 2012/19/UE, moet het apparaat worden ingeleverd bij de daarvoor bestemde

inzamelpunten.

GARANTIE SKYLIGHT garandeert dat dit product vrij is van materiaal- en fabricagefouten bij normaal gebruik gedurende 2 jaar vanaf de datum van aankoop. De verplichting van deze garantie is beperkt tot de reparatie of vervanging van defecte onderdelen. Geen enkele aanspraak op deze garantie wordt gehonoreerd indien, naar de mening van SKYLIGHT, dit product onderhevig is geweest aan ongelukken of onjuist gebruik, inclusief, maar niet beperkt tot: beschadiging, onjuiste opslag, per ongeluk laten vallen, etc. Stuur het beschadigde apparaat op naar uw leverancier, inclusief voeding en kabels, de ingevulde garantiekaart en de kasbonnen. Het serienummer op het apparaat moet hetzelfde zijn als op de garantietaart. De verplichting van deze garantie is beperkt tot het gekochte apparaat, en geen aanspraak kan worden gemaakt op deze garantie wegens schade of verlies van andere voorwerpen.

PL Instrukcja użytkownika i instalowania

Lampy z serii SKYLIGHT HYPERSPOT są produkowane w różnych wersjach, odpowiednich do różnych rozmiarów akwariów. Są one wyposażone w zestaw zawieszania. Parametry elektryczne różnych wersji wymieniono w tabeli 1.

Model	HYPERSPOT FS	HYPERSPOT FM	HYPERSPOT FL
Wymiary	349x272mm	625x272mm	902x272mm
Moc	60 W	90 W	120 W
Strumień świetlny	4600 lm	6800 lm	9200 lm
Kąt wiązki	60 °	60 °	60 °
Barwa	3000-15000 K regulowana		
Napięcie zasilania	12 V DC		
Pobór prądu	5 A	7,5 A	10 A
Długość kabla	1,5 m*		
Częstotliwość Wi-Fi	2,4 GHz		
Standard bezpieczeństwa Wi-Fi	WPA2		
Minimalna wersja systemu operacyjnego	Android 10 lub iOS 15		

Tabela 1.a. HYPERSPOT - specyfikacja.

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA Produkt jest przeznaczony wyłącznie do oświetlania akwarium, w pomieszczeniach zamkniętych i w temperaturze pokojowej. Postępuj zgodnie z instrukcją instalacji. Trzymaj z dala od lampy dzieci i zwierzęta domowe inne niż zwierzęta akwariowe. Nie używaj urządzenia uszkodzonego mechanicznie, nie modyfikuj jego konstrukcji. Nie włączaj urządzenia, jeśli jakikolwiek przewód (w tym zasilający) jest uszkodzony. Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku z jednym z dedykowanych zasilaczy*).

Nie należy przekraczać wartości znamionowych prądu! Nie należy patrzeć bezpośrednio w źródło światła. Lampę należy włączać dopiero po zainstalowaniu jej nad akwariem. Nie przykrywaj lampy dywanami lub kocami.

INSTRUKCJA MONTAŻU Lampy Hyperspot powinny być zawieszane minimum 15 cm nad powierzchnią wody. Elementy zestawu do zawieszania są pokazane na Rys. 1. Długość: 1,5 mWaga: 120 g Maksymalne długotrwałe obciążenie: 18kg/175N Maksymalne obciążenie krótkotrwałe: 90kg/885N Materiał: Stal nierdzewna Rozmieszczenie otworów montażowych dla zestawu do zawieszania. Rys. 2

INSTRUKCJE OGÓLNE I SPOŚÓB POSTĘPOWANIA Szklana osłona modułu LED wykonana z PMMA należy oczyścić przy użyciu miękkiej szmatki, bez użycia środków chemicznych. Nie należy czyścić lampy, gdy jest ona włączona. Wszystkie przewody należy podłączyć w sposób pokazany na rys. 3 przed podłączeniem zestawu do sieci elektrycznej.

*) Lista kompatybilnych adapterów zasilania:

HYPERSPOT FS	ESPE-9012
HYPERSPOT FM	ESPE-12012
HYPERSPOT FL	MW-GST160A12-R7B

lub innych zasilaczy o identycznych parametrach.

UWAGA!!!

Użycie niewłaściwego zasilacza spowoduje uszkodzenie lampy lub samego zasilacza!

NAPRAWY I UŻYTKOWANIE Nie należy podejmować prób naprawy uszkodzonej lampy. Informacje na temat serwisu lampy można uzyskać u dostawcy. Moduł LED w tej lampie nie jest przeznaczony do wymiany przez niewykwalifikowany personel. Moduły LED są dostępne u dostawcy, z którym należy się skontaktować w celu uzyskania szczegółowych informacji. Produkt nie może być wyrzucany jako nieposortowane odpady komunalne. Zgodnie z dyrektywą 2012/19/UE, urządzenie należy być

użytkowane w wyznaczonych punktach zbiórki.

GWARANCJA SKYLIGHT gwarantuje, że niniejszy produkt będzie wolny od wad materiałowych i produkcyjnych przy normalnym użytkowaniu przez 2 lata od daty zakupu. Zobowiązania wynikające z niniejszej gwarancji są ograniczone do naprawy lub wymiany wadliwych elementów. Żadne roszczenie nie zostanie uwzględnione w ramach niniejszej gwarancji, jeśli w opinii SKYLIGHT, produkt ten został poddany wypadkowi lub niewłaściwego użytkowaniu, w tym między innymi: uszkodzenia, niewłaściwego przechowywania, przypadkowego upuszczenia itp. Uszkodzone urządzenie należy przesłać do dostawcy wraz z zasilaczem i kablami, wypełnioną kartą gwarancyjną i paragonem. Numer seryjny na urządzeniu musi być taki sam jak w karcie gwarancyjnej. Zobowiązania wynikające z niniejszej gwarancji ograniczają się do zakupionego urządzenia, a roszczenia z tytułu niniejszej gwarancji nie są dopuszczalne w powodu uszkodzenia lub utraty jakichkolwiek innych przedmiotów.

PT Instruções de utilização e instalação

As lâmpadas da série SKYLIGHT HYPERSPOT são fabricadas em diferentes versões adequadas a diferentes dimensões de aquário. Vêm equipadas com um kit de suspensão suspensa. As classificações elétricas das diferentes versões são apresentadas na Tabela 1.

Modelo	HYPERSPOT FS	HYPERSPOT FM	HYPERSPOT FL
Dimensão	349x272mm	625x272mm	902x272mm
Potência	60 W	90 W	120 W
Fluxo Luminoso	4600 lm	6800 lm	9200 lm
Ângulo de feixe	60 °	60 °	60 °
Cor da Temperatura	3000-15000 K ajustável		
Voltagem	12 V DC		
Corrente da Lâmpada	5 A	7,5 A	10 A
Comprimento do cabo	1,5 m*		
Frequência Wi-Fi	2,4 GHz		
Norma de segurança Wi-Fi	WPA2		
Versão do sistema de funcionamento mínimo	Android 10 ou iOS 15		

Tabela 1.a. HYPERSPOT - especificação.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA O produto destina-se apenas a ser utilizado para iluminação de aquários, siga as instruções de instalação.

Mantenha as crianças e os animais de estimação longe dos seus animais de aquário da lâmpada. Não utilizar um dispositivo mecanicamente danificado, não modificar a construção. Não ligar o dispositivo se algum cabo (incluindo a fonte de alimentação) está danificada. Destinado apenas a ser utilizado com um dos dedicados. Não exceder as potências elétricas! Não olhar directamente para a fonte de luz. Rodar a lâmpada apenas depois de esta ser instalada sobre o aquário. Não cobrir a lâmpada com tapetes ou cobertores.

MANUAL DE INSTALAÇÃO As lâmpadas Hyperspot devem ser penduradas a uma altura mínima de 15 cm acima da superfície da água. São mostrados os elementos do kit de suspensão suspensa na figura 1. Comprimento: 1,5 mPeso: 120 g Carga máxima a longo prazo: 18kg/175N Carga máxima a curto prazo: 90kg/885N Material: Aço inoxidável Posição dos orifícios de montagem para o kit de suspensão suspensa. Fig. 2

INSTRUÇÕES GERAIS E MANUSEAMENTO A tampa de vidro PMMA do módulo LED deve ser limpa usando um pano macio e sem produtos químicos. Não limpar a lâmpada quando está ligado. Todos os cabos devem ser ligados como mostrado na Fig. 3 antes da instalação está ligado à rede elétrica.

*) Lista de adaptadores de potência compatíveis:

HYPERSPOT FS	ESPE-9012
HYPERSPOT FM	ESPE-12012
HYPERSPOT FL	MW-GST160A12-R7B

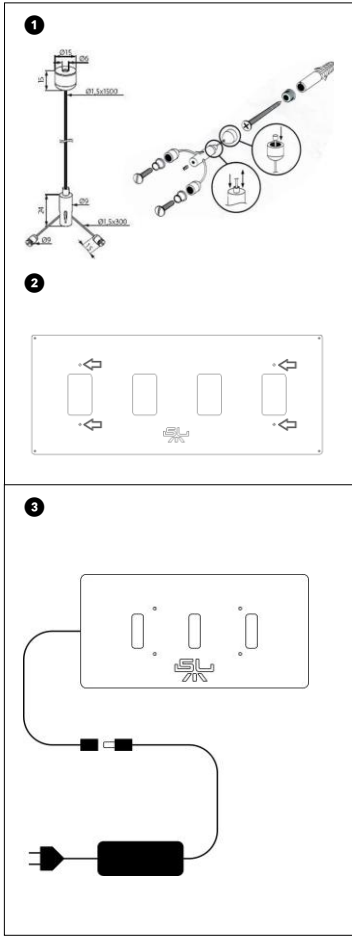
ou outras fontes de alimentação com parâmetros idênticos.

CUIDADO!

A utilização de uma fonte de alimentação inadequada resultará em danos para a lâmpada ou a própria fonte de alimentação!

REPARAÇÃO E UTILIZAÇÃO Não tente reparar uma lâmpada danificada. Para informações sobre o serviço de lâmpada contacte o seu fornecedor. O módulo LED nesta lâmpada não se destina a ser substituído por pessoal não qualificado. Os módulos LED estão disponíveis no seu fornecedor, contacte-os para obter detalhes. O produto não pode ser eliminado como lixo municipal não seleccionado. De acordo com a directiva 2012/19/UE, o dispositivo

deve ser descartado em pontos de recolha designados. **A GARANTIA SKYLIGHT** garante que este produto está livre de defeitos em material e mão-de-obra em utilização normal durante 2 anos a partir do dia de compra. A obrigação desta garantia é limitada à reparação ou substituição de elementos defeituosos. Não será permitida qualquer reclamação ao abrigo desta garantia se, na opinião de SKYLIGHT, este produto foi sujeito a acidente ou impróprio utilização, incluindo, mas não se limitando a: danos, armazenamento impróprio, quedas accidentais, etc. Por favor envie o dispositivo danificado ao seu fornecedor, incluindo alimentação eléctrica e cabos, o cartão de garantia e o recibo completo. O número de série no dispositivo tem de ser o mesmo que no cartão de garantia. A obrigação desta garantia é limitada ao dispositivo comprado, e não será permitida qualquer reclamação ao abrigo desta garantia devida a danos ou perdas de quaisquer outros objectos.



WARRANTY CARD

Model:

HYPERSPOT FS	HYPERSPOT FM	HYPERSPOT FL
--------------	--------------	--------------

Serial number(s): _____

Date of purchase: _____

Name: _____

Address: _____

e-mail: _____

My signature below acknowledges, that I have fully read, understand and accept this limited warranty agreement.

Date: _____ Signature: _____