

**Arcadia**

LIGHT FOR LIFE®

Wild Re-Creation®  
[www.arcadiareptile.com](http://www.arcadiareptile.com)

**ThermalZooPro™**

**POWERFUL  
HYBRID LUMINAIRE  
LIGHT HEAT UV**

**ProT5**

**JUNGLE  
Dawn**

**Deep Heat  
Projector**

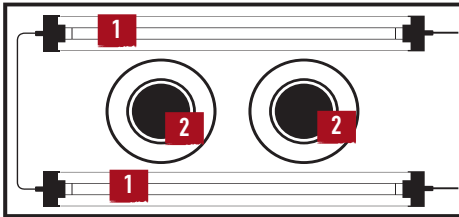
**Solar Basking  
Floodlight**

ProT5/JungleDawn-LED Bar hybrid version shown for illustrative purposes,  
check label for variant in box.



**SAFETY, INSTALLATION AND  
MAINTENANCE INSTRUCTIONS**

**✓RoHS IP20**



Depending on the variant the ThermalZooPro may contain the following.

1. Supplied with either dual 24W ProT5 UVB Kits or mix with 34W Jungle Dawn LED BAR.
2. Supplied with dual 5" Clamp fittings to power any heat lamp combination up to 250W.

## REORDER LAMPS

LIGHTING			
CODE	PRODUCT	UV-B	WATT
RARTP24D	ProT5 UVB Kit Dragon	14%	24W
RARTP24R	ProT5 UVB Kit Desert	12%	24W
RARTP24F	ProT5 UVB Kit Forest	6%	24W
RFD3D24T5	D3* Dragon T5 Lamp	14%	24W
RFD3P24T5	D3* Desert T5 Lamp	12%	24W
RFD3F24T5	D3 Forest T5 Lamp	6%	24W
RAJDP3	JUNGLE DAWN LED BAR	-	34W

HEATING		
CODE	PRODUCT	WATT
RSBF100	Solar Basking Flood	100W
RSBF150	Solar Basking Flood	150W
RSBS100	Solar Basking Spot	100W
RSBS150	Solar Basking Spot	150W
RARHP50	Deep Heat Projector	50W
RSHA100E27	Halogen Heat Lamp PAR38	100W

CODE	PRODUCT	LENGTH
CPSMINLC	Link cable	1.2M

COUNTRY / PAGE

**UK 03-04 DE 05-06 FR 07-08 IT 09-10 ES 11-12 NL 13-14**

# PERFORMANCE PARAMETERS

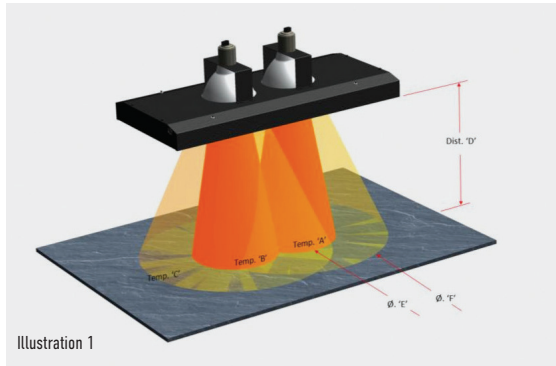
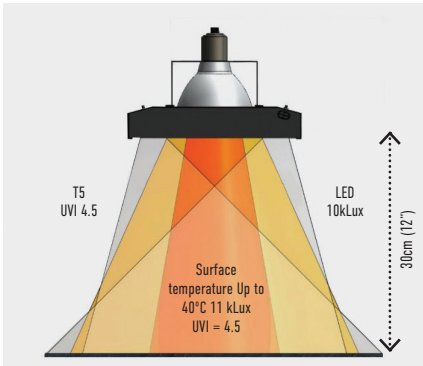


Illustration 1

	38cm (15")						61cm (24")					
	TEMPERATURE			DISTANCE			TEMPERATURE			DISTANCE		
	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
PAR 38 HALOGEN 100W FLOOD LAMPS X 2	70°C	70°C	48°C	38cm 15"	23cm 9"	51cm 20"	55.8°C	55.8°C	48°C	61cm 24"	30cm 12"	72cm 28"
RSBF 100W FLOOD X 2	44°C	44°C	33°C	38cm 15"	23cm 9"	51cm 20"	28°C	28°C	18°C	61cm 24"	30cm 12"	72cm 28"
RSBF 150W FLOOD X 2	50.8°C	50.8°C	38°C	38cm 15"	40cm 16"	92cm 36"	40°C	40°C	26°C	61cm 24"	92cm 36"	92cm 36"
RSBS 100W SPOT X 2	52°C	52°C	32°C	38cm 15"	18cm 7"	61cm 24"	48°C	48°C	32°C	61cm 24"	61cm 24"	61cm 24"
RSBS 150W SPOT X 2	65°C	65°C	34°C	38cm 15"	21cm 8"	61cm 24"	55°C	55°C	36°C	61cm 24"	61cm 24"	61cm 24"
PAR38 100W X 1, DHP 50W X 1	70°C	70°C	48°C	38cm 15"	23cm 9"	51cm 20"	55.8°C	55.8°C	38°C	61cm 24"	23cm 9"	61cm 24"

	D3+ DRAGON X 2		D3+ DESERT X 2		D3 FOREST X 2		D3 FOREST / JD LED BAR	
	24W		24W		24W		24W	34W
	UVI	kLux	UVI	kLux	UVI	kLux	UVI	kLux
8" / 200mm	15.5	8.4	11.2	7.8	5.1	7.5	14.5	15
12" / 300mm	10.10	5.6	8.1	5.2	4.2	5	8.5	10
15" / 375mm	6.9	4.1	6.0	3.7	3.4	3.55	6.9	7.1
18" / 450mm	5.2	1.9	4.8	1.7	2.8	1.6	5.6	4.5
20" / 500mm	4.5	0.6	3.9	0.52	2.1	0.5	3.8	3
24" / 600mm	3.3	0.11	2.7	0.1	1.6	0.1	2.4	1.9

Caution: High UVI

All light readings taken in a live vivarium with light coloured rock.

## KEEP THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE. READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

The ThermalZoo Pro hybrid luminaire is a very powerful fitting that has been specifically designed to provide high levels of heat, illumination and UV. Follow all safety and installation instructions carefully.

**DANGER** - To avoid possible electric shock, special care should be taken during installation and maintenance.

Do not attempt repairs yourself; return the appliance to an authorised service facility or discard the appliance.

For assistance contact [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com).

This product is designed for indoor use and the illumination of vivariums only and will provide a good and safe service life, provided that these instructions are followed. Failure to do so may result in serious personal injury or property damage.

If you are in any doubt about the installation or operation of this product, please consult a qualified and experienced electrician.

Check that the voltage and frequency rating on the product label is the same as your electrical supply before proceeding further.

**WARNING** - To guard against injury, basic safety precautions should be observed, including the following:

1. Disconnect all appliances in the enclosure from the mains supply socket before carrying out maintenance on the Luminaire.
2. Always support the Luminaire when fitting or adjusting the suspension height.
3. Do not operate the Luminaire less than the recommended distance above the animal.

It is advised that no human or animal should be allowed to be any closer than 20cm to the unit during normal use but the suitable distance for use above animals is dependent on the UVI and heat projection of each type of lamp installed and the needs of each species. Greater minimum distances apply for UVB lamps (see individual lamp instructions). Please email [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com) or see the lighting guide at [www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/) for further advice.

4. Regularly check all mountings and suspension parts.
5. Do not look directly into the light source.
6. Do not touch the light or heat sources while they are on. Turn all the lamps off and allow the light and heat sources to cool before performing maintenance on them.
7. The Luminaire can get HOT. Never touch the Luminaire while it is operating. Turn all the lamps off and allow adequate time for it to cool before attempting any maintenance.
8. A thermal, UV and photo gradient should be maintained underneath the fitting as shown in Illustration 1 and after consultation on the type of species being illuminated.
9. Do not operate the Luminaire with defective or faulty lamps - circuit damage may occur. Replace lamps promptly with a lamp of the correct type and wattage. It is advisable to keep spare lamps available.
10. Do not use the appliance other than for providing vivarium illumination. The use of non-Arcadia attachments, lamps or accessories is not recommended and may cause an unsafe condition.
11. Do not install or store the appliance where it will be exposed to extremes of temperature or water ingress.

## PHYSICAL INSTALLATION

Select a suitable site close to your electricity supply. Do not connect appliance to the mains supply socket during installation. This appliance is for indoor use only. Ensure the appliance is kept in a ventilated area and away from other heat sources. Make sure that the light from the appliance is aimed within the vivarium. This unit is IP20 and is not protected against ingress of water, it should be mounted away from all water sources.

Place the luminaire in the desired position either on top of the Vivarium mesh or suspended by the suspension kit.

Ensure the mains lead and the luminaire are kept well out of reach of animals that might bite or damage them.

## ELECTRICAL INSTALLATION

Before installing, ensure that the rated voltage and frequency of the Luminaire match that of your power supply, and that the mains lead plug is fully compatible with your mains supply socket. If in doubt, please return the unit to the point of purchase for verification.

Before connecting any of the mains leads to the mains ensure that the inline switches are off and that any switches at the mains sockets are off. This is an extra precaution to prevent any surge damage to electrical components.

Cut a slit in the cable inlet socket and push the two-pin plug through the hole and into the socket of the luminaire. Ensure it is pushed fully home.

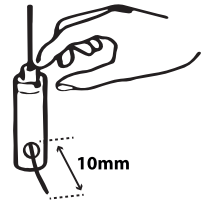
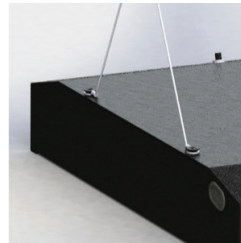
The mains leads for the ceramic clamp lamps should be connected to a suitable thermostat to prevent animals becoming overheated.

Plug in the mains leads to the mains sockets and switch on any socket switches. Turn on the inline switches.

## WIRE SUSPENSION KIT

Attach the Quick-adjust holders to either end of the unit using the countersunk screws provided.

Attach the suspension wires to ceiling hooks or loop them around a convenient beam. When both suspension wires are in place, feed the wires down through the buttons on top of the Quick-adjust holders which will automatically hold the wires in position.



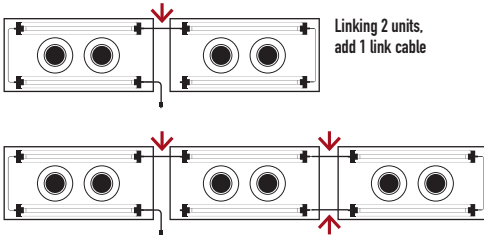
To lower the height of the unit, support the fitting one end at a time, and release the wire by depressing the button at the top of the quick-adjust. To raise the fitting, support it and pull the wire through the hole in the side of the quick-adjust holders.

When adjusting the fitting always ensure that there is enough wire to achieve your target height. Always leave a minimum 10 mm of wire showing. Excess wire can be concealed on the top. If cutting the wire, wrap the wire with masking tape and cut with sharp, heavy duty side cutters. Place the plastic bung on the end of the wire after cutting it.

## LINKING UNITS

The luminaires within the ThermalZoo Pro can be linked together to be operated from a single power source. The maximum number of ThermalZoo Pros that can be linked together is 3. The heat lamps cannot be linked together as they should be operated by separate thermostats.

Link cables are not provided with the units but can be purchased separately. Part number CPSMINLC.



### MAX 3 UNITS!

Linking 3 units, add 3 link cables

To link two units one link cable is required.

To link three units three link cables are required. The internal link cable in the centre unit needs to be removed. This can be used to link the first and second unit instead of a link cable if the length is sufficient.

The link cables are connected in the same way as the power cables.

## TROUBLESHOOTING

Fluorescent lamps strike almost immediately at nearly full brightness (dependent on ambient temperature) and reach their operating temperature soon after. After switching the lamps off, they can be switched on straight away.

If the Luminaire does not light:

- Check that the mains power is connected and switched on, including timer if used.
- Check the fuse box.
- Check that the luminaire is rated for the same supply voltage that you are using.
- Check that the lamps are of the correct wattage, type and length for the Luminaire.
- Check that the lamps are installed correctly.

If the heat lamps do not heat up:

- Check that the mains power is connected and switched on, including timer if used.
- Check that the thermostat is working and is set correctly.
- Check the fuse box.
- Check that the luminaire is rated for the same supply voltage that you are using.
- Check that the heat lamps are of the correct wattage, type and length for the Luminaire.
- Check that the lamps are installed correctly. Power in and link cables should be firmly inserted. Loose cables cause the unit to flicker. These should be checked monthly.

## MAINTENANCE

Caution! Disconnect all appliances in the enclosure from the mains supply before carrying out maintenance on the luminaire or if any prolonged maintenance is to be carried out within the illuminated area in the enclosure. These units can emit high levels of UV when in use which can cause skin burns.

Always support the luminaire when adjusting its height or mountings.

Regularly check the security of all parts of your hanging mechanism or mountings.

Cleaning: Disconnect from the power supply and wait till the Luminaire is cool before cleaning, this not only avoids smears but also reduces the likelihood of any damage from moisture entering the Luminaire.

Both the appearance and performance of your Luminaire can benefit from regular cleaning. A damp cloth is normally adequate to clean the body.

Reflectors should be maintained and gently cleaned as required with a dry microfibre cloth to ensure good reflection and the optimum output.

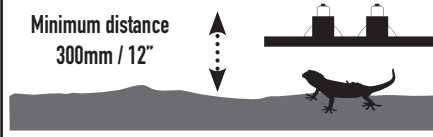
ProT5 and Jungle Dawn LED Bars are clip mounted and can easily be removed for maintenance, replacement or upgrade.

## ANIMAL CARE

Visit the lighting guide on the Arcadia Reptile web site for species specific information. [www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/)

If there is any risk of animals gaining access to the unit, a mesh guard or screen must be placed between the unit and the animals.

Minimum distance  
300mm / 12"



CE RoHS     IP20

Conformity to relevant EU Directives.

Conformity to Restriction of Hazardous Substances Directive.

Double insulation. No earth required.

Not suitable for normal household lighting or heating.

Do not look directly into light source.

Level of ingress protection. IP20 does not provide protection against water ingress.

## END OF USE RECYCLING INFORMATION

This product is covered by European Directive 2002/96/EC. Please do not dispose of this product or replacement lamps with your normal household waste. To safely and responsibly dispose of the product please ensure all the components are deposited in the appropriate areas of your local civic recycling centre. Proper disposal of this product helps to prevent potential negative consequences for the environment and human health.

All electronic components (this includes the power supply and the lamp holder) should be placed in the electronic waste recycling area.

If a fluorescent lamp is provided with this product it contains mercury and cannot be disposed of with normal household waste; it should be deposited in the fluorescent lamp recycling area at your local civic recycling centre or taken to any approved recycling point for fluorescent lamps.



## BITTE DIESE ANLEITUNGEN ZUR SPÄTEREN BEZUGNAHME AUFBEWAHREN. ALLE SICHERHEITSANLEITUNGEN DURCHLESEN UND BEFOLGEN

Die Hybridleuchte ThermalZoo Pro ist eine sehr effiziente Leuchte, die speziell für hohe Wärme-, Beleuchtungs- und UV-Leistungen entwickelt wurde. Befolgen Sie alle Sicherheits- und Installationsanweisungen sorgfältig.

**GEFAHR** - Um einen möglichen Stromschlag zu vermeiden, sollten Sie bei der Installation und Wartung besondere Vorsicht walten lassen.

Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren, sondern bringen Sie es zu einer zugelassenen Servicestelle oder entsorgen Sie das Gerät. Für Support kontaktieren Sie [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com)

Dieses Produkt ist nur für die Verwendung in Innenräumen und die Beleuchtung von Vivarien vorgesehen und wird eine gute und sichere Lebensdauer aufweisen, sofern diese Anweisungen befolgt werden. Eine Missachtung kann zu schweren Personen- oder Sachschäden führen.

Wenn Sie Zweifel bezüglich der Installation oder des Betriebs dieses Produkts haben, wenden Sie sich bitte an eine qualifizierte und kompetente Elektrofachkraft.

Kontrollieren Sie, ob die Spannungs- und Frequenzangabe auf dem Produktetikett mit Ihrer Stromversorgung übereinstimmt, bevor Sie fortfahren.

**WARNUNG** - Um Verletzungen vorzubeugen, sollten grundlegende Sicherheitsmaßnahmen beachtet werden, darunter die folgenden:

1. Trennen Sie alle Geräte im Gehäuse von der Netzsteckdose, bevor Sie Wartungsarbeiten an der Leuchte durchführen.
2. Stützen Sie die Leuchte immer ab, wenn Sie die Hängehöhe montieren oder einstellen.
3. etreiben Sie die Leuchte nicht in einem geringeren als dem empfohlenen Abstand über dem Tier.

Es wird empfohlen, dass kein Mensch oder Tier während des normalen Betriebs näher als 20 cm an das Gerät herankommt. Der geeignete Abstand für die Verwendung über Tieren hängt jedoch vom UVI und der Wärmeprojektion jedes installierten Lampentyps sowie von den Bedürfnissen der jeweiligen Tierart ab. Für UVB-Lampen gelten größere Mindestabstände (siehe Anleitungen der einzelnen Lampen). Bitte senden Sie eine E-Mail an [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com) oder lesen Sie den Beleuchtungsratgeber unter [www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/) für weitere Ratschläge.

4. Prüfen Sie regelmäßig alle Halterungen und Aufhängungsteile.
5. Schauen Sie nicht direkt in die Leuchtquelle.
6. Berühren Sie die Licht- und Wärmequellen nicht, solange sie eingeschaltet sind. Schalten Sie alle Lampen aus und lassen Sie die Licht- und Wärmequellen abkühlen, bevor Sie Wartungsarbeiten an ihnen durchführen.
7. Die Leuchte kann HEISS werden. Berühren Sie niemals die Leuchte, während sie in Betrieb ist. Schalten Sie alle Lampen aus und lassen Sie ausreichend Zeit zum Abkühlen, bevor Sie Wartungsarbeiten vornehmen.
8. Unterhalb der Armatur sollte ein Wärme-, UV- und Lichtgradient gemäß Abbildung 1 und nach Rücksprache mit der zu beleuchtenden Tierart eingehalten werden.
9. Betreiben Sie die Leuchte nicht mit defekten oder fehlerhaften Lampen - es kann zu Schäden am Stromkreis kommen. Ersetzen Sie die Leuchtmittel umgehend durch ein Leuchtmittel des richtigen Typs und der richtigen Wattzahl. Es ist ratsam, Ersatzlampen bereitzuhalten.
10. Verwenden Sie das Gerät nicht für andere Zwecke als die Beleuchtung des Vivariums. Die Verwendung von Aufsätzen, Lampen oder Zubehörteilen, die nicht von Arcadia stammen, wird nicht empfohlen und kann einen unsicheren Zustand verursachen.
11. Installieren oder lagern Sie das Gerät nicht an Orten, an denen es extremen Temperaturen oder Wassereintritt ausgesetzt ist.

## PHYSISCHE INSTALLATION

Einen geeigneten Standort in der Nähe Ihrer Stromversorgung wählen. Leuchte nicht während der Installation an den Netzstrom anschließen. Dieses Gerät ist nur für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen.

Stellen Sie sicher, dass das Gerät in einem belüfteten Bereich und entfernt von anderen Wärmequellen aufbewahrt wird. Stellen Sie sicher, dass das Licht des Geräts in das Vivarium gerichtet ist. Dieses Gerät hat die Schutzart IP20 und ist nicht gegen das Eindringen von Wasser geschützt; es sollte entfernt von allen Wasserquellen eingebaut werden.

Stellen Sie die Leuchte in der gewünschten Position entweder auf das Vivariumnetz oder hängen Sie sie mit dem Aufhängegerät auf.

Sicherstellen, dass sich Netzkabel und Leuchte außer Reichweite von Tieren befinden, die diese Teile beißen oder beschädigen könnten.

## ELEKTRISCHE INSTALLATION

Vor der Installation sicherstellen, dass die Nennwerte für Spannung und Frequenz der Leuchte mit denen Ihrer Stromversorgung übereinstimmen und dass der Netzstecker mit Ihrer Netzsteckdose kompatibel ist. Im Zweifelsfall entsprechende Informationen von Ihrem Händler einholen.

Vergewissern Sie sich vor dem Anschluss der Netzkabel an das Stromnetz, dass die Inline-Schalter ausgeschaltet sind und dass alle Schalter an den Netzsteckdosen ausgeschaltet sind. Dies ist eine zusätzliche Vorsichtsmaßnahme, um Überspannungsschäden an elektrischen Bauteilen zu vermeiden.

Schneiden Sie einen Schlitz in die Kabeleingangsbuchse und schieben Sie den zweipoligen Stecker durch das Loch und in die Buchse der Leuchte. Achten Sie darauf, dass er vollständig eingesteckt ist.

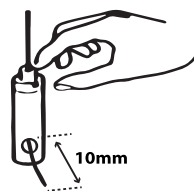
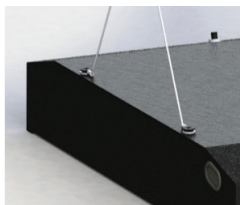
Die Netzleitungen für die Keramik-Klemmlampen sollten an einen geeigneten Thermostaten angeschlossen werden, um eine Überhitzung der Tiere zu vermeiden.

Stecken Sie die Netzkabel in die Netzsteckdosen und schalten Sie eventuelle Steckdosen-Schalter ein. Schalten Sie die Inline-Schalter ein.

## DRAHTSEIL-AUFHÄNGESET

Befestigen Sie die Halterungen für die Schnellverstellung mit den mitgelieferten Senkschrauben an beiden Enden des Geräts.

Befestigen Sie die Aufhängegeseile an Deckenhaken oder schlingen Sie sie um einen geeigneten Träger. Wenn beide Aufhängegeseile angebracht sind, führen Sie die Seile nach unten durch die Tasten an der Oberseite der Schnellverstellhalter, die die Seile automatisch in Position halten.



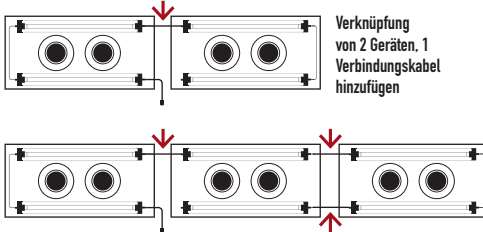
Um die Höhe des Geräts zu verstellen, stützen Sie die Armatur jeweils an einem Ende ab und lassen Sie den Draht los, indem Sie den Knopf an der Oberseite der Schnellverstellung drücken. Um die Armatur anzuheben, stützen Sie sie ab und ziehen Sie das Kabel durch das Loch in der Seite der Schnellverstellhalter.

Achten Sie beim Einstellen der Armatur immer darauf, dass genügend Kabel vorhanden ist, um Ihre Zielhöhe zu erreichen. Lassen Sie immer ein Minimum von 10 mm Draht sichtbar. Überschüssiger Draht kann auf der Oberseite verdeckt werden. Wenn Sie den Draht abschneiden, umwickeln Sie den Draht mit Abdeckband und schneiden Sie ihn mit einem scharfen, robusten Seitenschneider ab. Stecken Sie den Kunststoffstößel auf das Drahtende, nachdem Sie es abgeschnitten haben.

## VERKETTUNGSELEMENTE

Die Leuchten innerhalb des ThermalZoo Pro können miteinander verbunden werden, um von einer einzigen Stromquelle bedient zu werden. Die maximale Anzahl von ThermalZoo Pro, die miteinander verbunden werden können, beträgt 3. Die Wärmelampen können nicht miteinander verbunden werden, da sie von separaten Thermostaten betrieben werden sollten.

Verbindungskabel sind nicht im Lieferumfang der Geräte enthalten, können jedoch separat erworben werden. Teilenummer CPSMINLC.



Verknüpfung von 2 Geräten, 1 Verbindungskabel hinzufügen

### MAXIMAL 3 EINHEITEN!

Verknüpfung von 3 Geräten, 3 Verbindungskabel hinzufügen

Um zwei Geräte zu verbinden, ist ein Verbindungskabel erforderlich. Um drei Geräte miteinander zu verbinden, sind drei Verbindungskabel erforderlich. Das interne Verbindungskabel im mittleren Gerät muss entfernt werden. Dieses kann zur Verbindung des ersten und zweiten Geräts anstelle eines Verbindungskabels verwendet werden, wenn die Länge ausreichend ist. Der Anschluss der Verbindungskabel erfolgt auf die gleiche Weise wie der Anschluss der Leistungskabel.

## FEHLERBEHEBUNG

Leuchtstoff-Lampen zünden fast sofort bei nahezu voller Helligkeit (abhängig von der Umgebungstemperatur) und erreichen bald darauf ihre Betriebstemperatur. Nach dem Ausschalten der Lampen können diese sofort wieder eingeschaltet werden.

Wenn die Leuchte nicht leuchtet:

- Prüfen Sie, ob die Netzspannung angeschlossen und eingeschaltet ist, ggf. einschließlich Zeitschaltuhr.
- Überprüfen Sie den Sicherungskasten.
- Prüfen Sie, ob die Leuchte für die gleiche Versorgungsspannung ausgelegt ist, die Sie verwenden.
- Prüfen Sie, ob die Lampen die richtige Leistung, Art und Länge für die Leuchte haben.
- Prüfen Sie, ob die Lampen korrekt installiert sind.

Wenn die Wärmelampen nicht aufheizen:

- Prüfen Sie, ob der Netzstrom angeschlossen und eingeschaltet ist, ggf. mit Zeitschaltuhr.
- Prüfen Sie, ob der Thermostat funktioniert und richtig eingestellt ist.
- Prüfen Sie, ob die Leuchte für die gleiche Versorgungsspannung ausgelegt ist, die Sie verwenden.
- Prüfen Sie, ob die Wärmelampen die richtige Leistung, Art und Länge für die Leuchte haben.
- Prüfen Sie, ob die Lampen korrekt installiert sind. Netzanschluss- und Verbindungskabel sollten fest eingesteckt sein. Lose Kabel verursachen ein Flackern des Geräts. Diese sollten monatlich überprüft werden.

## WARTUNG

Vorsicht! Trennen Sie alle Geräte im Gehäuse vom Stromnetz, bevor Sie Wartungsarbeiten an der Leuchte durchführen oder wenn längere Wartungsarbeiten im beleuchteten Bereich des Gehäuses durchgeführt werden sollen. Diese Geräte können im Betrieb eine hohe UV-Strahlung abgeben, die Verbrennungen der Haut verursachen kann.

Stützen Sie die Leuchte immer ab, wenn Sie ihre Höhe oder Halterungen verstellen. Überprüfen Sie regelmäßig die Sicherheit aller Teile Ihrer Aufhängevorrichtung oder Halterungen.

Reinigung: Die Leuchte nur reinigen, wenn sie vom Netzstrom getrennt und ganz abgekühlt ist. Das verhindert nicht nur Schlieren, sondern reduziert auch das Risiko von Schäden durch eindringende Feuchtigkeit.

Aussehen und Leistung Ihrer Leuchte werden durch regelmäßige Reinigung längerfristig aufrecht erhalten. Für die Reinigung des Gehäuses genügt gewöhnlich ein feuchtes Tuch.

Reflektoren sollten gewartet und bei Bedarf sanft mit einem trockenen Makrofaser Tuch gereinigt werden, um eine gute Reflexion und die optimale Leistung zu gewährleisten.

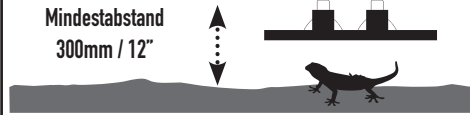
ProT5 und Jungle Dawn LED-Balken sind mit einem Clip befestigt und können für Wartung, Austausch oder Aufrüstung leicht entfernt werden.

## TIERPFLEGE

Besuchen Sie den Beleuchtungsleitfaden auf der Arcadia Reptile-Website für artbezogene Informationen.  
[www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/)

Wenn die Gefahr besteht, dass Tiere in das Gerät gelangen, muss ein Schutzgitter oder ein Schirm zwischen dem Gerät und den Tieren angebracht werden.

Mindestabstand  
300mm / 12"



CE RoHS IP20

Konformität mit den relevanten EU-Richtlinien.

Konformität mit der Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe.

Doppelte Isolierung. Keine Erdung erforderlich.

Nicht geeignet für normale Haushaltsbeleuchtung oder Heizung.

Nicht direkt in die Lichtquelle blicken.

Schutzgrad gegen Eindringen. IP20 bietet keinen Schutz gegen das Eindringen von Wasser.

## ENTSORGUNG: RECYCLING-INFORMATIONEN

Dieses Produkt erfüllt die Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2002/96/EG. Dieses Produkt oder Ersatzröhren bitte nicht mit Ihrem normalen Haushaltsmüll entsorgen. Zur sicheren und verantwortungsvollen Entsorgung des Produkts gewährleisten, dass alle Komponenten in den richtigen Bereichen Ihres örtlichen Recyclingzentrums deponiert werden. Durch die ordnungsgemäße Entsorgung des Produkts beugen Sie potenziellen negativen Einflüssen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vor.

Alle elektronischen Komponenten (einschließlich Betriebseinheit und Lampenfassung) sollten im Recyclingbereich für elektronischen Abfall deponiert werden.

Die Leuchtstoffröhre dieses Produkts enthält Quecksilber und darf nicht mit normalem Haushaltsmüll entsorgt werden. Deponieren Sie diese bitte im Leuchtstoffröhren-Bereich Ihres örtlichen Recyclingzentrums oder an einer anderen zugelassenen Recycling-Stelle für Leuchtstoffröhren.

## CONSERVEZ LA NOTICE POUR TOUTE CONSULTATION ULTERIEURE. LISEZ ET SUIVEZ ATTENTIVEMENT TOUTES LES CONSIGNES DE SECURITE

Le luminaire hybride ThermalZoo Pro est un appareil très puissant qui a été spécialement conçu pour fournir des niveaux élevés de chaleur, d'éclairage et d'UV. Suivez attentivement toutes les instructions de sécurité et d'installation.

**DANGER**- Pour éviter tout risque d'électrocution, une attention particulière doit être portée à l'installation et à la maintenance.

N'essayez pas d'effectuer les réparations vous-même : retournez l'appareil à un centre de service agréé ou mettez-le au rebut.

Pour toute assistance, contactez [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com).

Ce produit est conçu pour être utilisé à l'intérieur et pour l'éclairage de vivariums uniquement et aura une bonne durée de vie en toute sécurité, à condition que ces instructions soient respectées. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves ou des dommages matériels.

Si vous avez le moindre doute sur l'installation ou le fonctionnement de ce produit, veuillez consulter un électricien qualifié et expérimenté.

Avant de poursuivre, vérifiez que la tension et la fréquence indiquées sur l'étiquette du produit correspondent à celles de votre alimentation électrique.

**AVERTISSEMENT** - Pour éviter toute blessure, des mesures de sécurité de base doivent être observées, notamment les suivantes :

1. Débranchez tous les appareils de l'enceinte de la prise d'alimentation secteur avant de procéder à la maintenance du Luminaire.
2. Soutenez toujours le Luminaire lors du montage ou du réglage de la hauteur de suspension.
3. Ne faites pas fonctionner le Luminaire à une distance inférieure à celle recommandée au-dessus de l'animal.

Il est conseillé de ne pas laisser un humain ou un animal s'approcher à moins de 20 cm de l'appareil en utilisation normale, mais la distance appropriée pour l'utilisation au-dessus des animaux dépend de l'UVI et de la diffusion de chaleur de chaque type de lampe installée et des besoins de chaque espèce. Des distances minimales plus importantes s'appliquent aux lampes UVB (voir les instructions de chaque lampe). Pour plus de conseils, veuillez envoyer un e-mail à [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com) ou consulter le guide d'éclairage à [www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/).

4. Vérifiez régulièrement toutes les fixations et les pièces de suspension.
5. Ne regardez pas directement vers la source de lumière.
6. Ne touchez pas les sources de lumière ou de chaleur lorsqu'elles sont allumées. Éteignez toutes les lampes et laissez refroidir les sources de lumière et de chaleur avant de procéder à leur maintenance.
7. Le luminaire peut devenir CHAUD. Ne touchez jamais le luminaire pendant qu'il fonctionne. Éteignez toutes les lampes et laissez-lui le temps de refroidir avant d'entreprendre toute opération de maintenance.
8. Un gradient thermique, UV et photo doit être maintenu sous le luminaire comme indiqué dans l'illustration 1 et après consultation du type d'espèces à éclairer.
9. Ne pas faire fonctionner le luminaire avec des lampes défectueuses ou inadaptées - le circuit pourrait être endommagé. Remplacez rapidement les lampes par des lampes de type et de puissance corrects. Il est conseillé de garder des lampes de rechange à disposition.
10. N'utilisez pas l'appareil autrement que pour l'éclairage du vivarium. L'utilisation de pièces jointes, de lampes ou d'accessoires autres que ceux d'Arcadia n'est pas recommandée et peut entraîner une situation dangereuse.
11. N'installez pas et ne stockez pas l'appareil dans un endroit où il sera exposé à des températures extrêmes ou à des infiltrations d'eau.

## INSTALLATION PHYSIQUE

Choisissez un emplacement approprié près de votre réseau d'alimentation. Ne mettez pas l'appareil sous tension pendant l'installation. Cet appareil est destiné à un usage intérieur uniquement. Veillez à ce que l'appareil soit conservé dans un endroit ventilé et éloigné de toute autre source de chaleur. Veillez à ce que la lumière de l'appareil soit dirigée vers l'intérieur du vivarium. Cet appareil est IP20 et n'est pas protégé contre la pénétration d'eau, il doit être monté loin de toute source d'eau.

Placez le luminaire dans la position souhaitée, soit sur le dessus de la grille du vivarium, soit suspendu par le kit de suspension.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation et la lampe sont situés hors de portée des animaux qui pourraient mordre dedans ou les endommager.

## INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Avant d'installer l'appareil, assurez-vous que les caractéristiques assignées de la puissance et des fréquences sont compatibles avec celles de votre réseau d'alimentation, et que la prise du câble principal est totalement compatible avec vos prises de courant. En cas de doute, veuillez retourner l'appareil au vendeur pour vérification.

Avant de connecter l'un des fils au réseau, assurez-vous que les interrupteurs en ligne sont éteints et que tous les interrupteurs des prises de courant sont éteints. Il s'agit d'une précaution supplémentaire pour éviter toute surtension et tout dommage aux composants électriques.

Découpez une fente dans la douille d'entrée du câble et poussez la fiche à deux broches à travers le trou et dans la douille du luminaire. Vérifiez qu'elle est bien enfoncée.

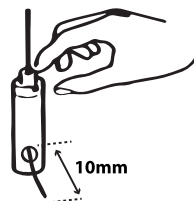
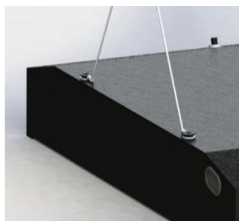
Les câbles d'alimentation des lampes à pince céramique doivent être raccordés à un thermostat approprié pour éviter la surchauffe des animaux.

Branchez les câbles d'alimentation sur les prises de courant et allumez les interrupteurs des prises. Allumez les interrupteurs en ligne.

## KIT DE SUSPENSION DE FIL

Fixez les supports à réglage rapide à chaque extrémité de la machine à l'aide des vis à tête fraisée fournies.

Attachez les fils de suspension aux crochets du plafond ou enroulez-les autour d'une poutre appropriée. Lorsque les deux fils de suspension sont en place, faites passer les fils vers le bas à travers les boutons situés sur le dessus des supports à réglage rapide qui maintiendront automatiquement les fils en position.



Pour baisser la hauteur de l'unité, soutenez le raccord une extrémité à la fois et relâchez le fil en appuyant sur le bouton situé en haut du support à réglage rapide. Pour relever l'appareil, soutenez-le et tirez le câble à travers le trou situé sur le côté des supports de réglage rapide.

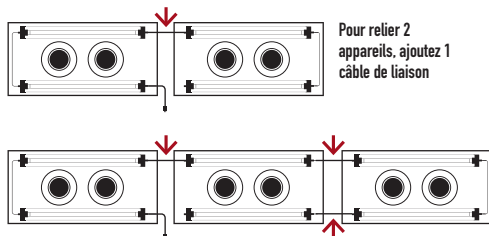
Lors du réglage du raccord, assurez-vous toujours qu'il y a suffisamment de fil pour atteindre la hauteur souhaitée. Laissez toujours un minimum de 10 mm de fil apparent. L'excédent de fil peut être dissimulé sur le dessus. Si vous devez couper le fil, enveloppez-le avec du scotch de masquage et coupez-le avec des ciseaux latéraux tranchants et résistants. Placez le bouchon en plastique à l'extrémité du fil après l'avoir coupé.



## UNITÉS DE LIAISON

Les luminaires du ThermalZoo Pro peuvent être reliés entre eux pour fonctionner à partir d'une seule source d'énergie. Le nombre maximum de ThermalZoo Pro pouvant être reliés entre eux est de 3. Les lampes chauffantes ne peuvent pas être reliées entre elles car elles doivent être commandées par des thermostats séparés.

Les câbles de liaison ne sont pas fournis avec les appareils mais peuvent être achetés séparément. Référence CPSMINLC.



Pour relier 2 appareils, ajoutez 1 câble de liaison

### MAX 3 APPAREILS !

Pour relier 3 appareils, ajoutez 3 câbles de liaison

Pour relier deux appareils, un câble de liaison est nécessaire.

Pour relier trois unités, trois câbles de liaison sont nécessaires. Le câble de liaison interne de l'unité centrale doit être retiré. Il peut être utilisé pour relier la première et la deuxième unité à la place d'un câble de liaison si la longueur est suffisante.

Les câbles de liaison sont connectés de la même manière que les câbles d'alimentation.

## DIAGNOSTIC DE PANNE

Les lampes fluorescentes s'allument presque immédiatement à pleine puissance (en fonction de la température ambiante) et atteignent leur température de fonctionnement peu après. Après avoir éteint les lampes, on peut les rallumer immédiatement.

Si le Luminaire ne s'allume pas :

- Vérifiez que l'alimentation secteur est connectée et allumée, y compris la minuterie si elle est utilisée.
- Vérifiez la boîte à fusibles.
- Vérifiez que le luminaire est conçu pour la tension d'alimentation que vous utilisez.
- Vérifiez que les lampes sont d'une puissance, d'un type et d'une longueur adaptés au luminaire.
- Vérifiez l'installation correcte des lampes.

Si les lampes ne chauffent pas :

- Vérifiez que l'alimentation secteur est connectée et allumée, y compris la minuterie si elle est utilisée.
- Vérifiez que le thermostat fonctionne et qu'il est correctement réglé.
- Vérifiez que le luminaire est conçu pour la même tension d'alimentation que celle que vous utilisez.
- Vérifiez que les lampes chauffantes sont d'une puissance, d'un type et d'une longueur adaptés au luminaire.
- Vérifiez que les lampes sont installées correctement. Les câbles d'alimentation et de liaison doivent être fermement insérés. Des câbles desserrés font vaciller l'appareil. Ils doivent être vérifiés tous les mois.

## ENTRETIEN

Attention ! Déconnectez tous les appareils de l'enceinte de l'alimentation secteur avant de procéder à la maintenance du luminaire ou si une maintenance prolongée doit être effectuée dans la zone éclairée de l'enceinte. Ces appareils peuvent émettre des niveaux élevés d'UV lorsqu'ils sont utilisés, ce qui peut provoquer des brûlures de la peau.

Soutenez toujours le luminaire lorsque vous réglez sa hauteur ou ses fixations. Vérifiez régulièrement la sécurité de toutes les pièces de votre mécanisme de suspension ou de vos fixations.

Nettoyage : Assurez-vous que l'appareil est mis hors tension et attendez qu'il soit froid avant de le nettoyer, pour éviter les taches et réduire les dommages causés par l'humidification de l'intérieur de l'appareil.

Un nettoyage régulier entretient l'aspect et les performances de votre luminaire. Normalement, il suffit de nettoyer la coque de l'appareil à l'aide d'un chiffon humide.

Les réflecteurs doivent être entretenus et nettoyés délicatement, si nécessaire, avec un chiffon sec en macrofibres pour assurer une bonne réflexion et un rendement optimal.

Les barres de LED ProT5 et Jungle Dawn sont montées sur clip et peuvent être facilement retirées pour l'entretien, le remplacement ou la mise à niveau.

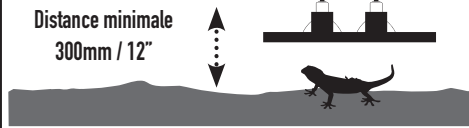
## SOINS AUX ANIMAUX

Consultez le guide d'éclairage sur le site Web d'Arcadia Reptile pour obtenir des informations spécifiques à chaque espèce.

[www.arcadiareptile.com/lighting/guide](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide)

S'il y a un risque que des animaux accèdent à l'appareil, une grille de protection ou un écran doit être placé entre l'appareil et les animaux.

Distance minimale  
300mm / 12"



CE RoHS     IP20

Conformité aux directives européennes pertinentes.

Conformité à la directive sur la restriction des substances dangereuses.

Double isolation. Aucune mise à la terre requise.

Ne convient pas à l'éclairage ou au chauffage domestique normal.

Ne pas regarder directement vers la source lumineuse.

Niveau de protection contre la pénétration. IP20 n'offre pas de protection contre la pénétration de l'eau.

## INFORMATIONS SUR LE RECYCLAGE EN FIN DE VIE

Cet appareil est couvert par la Directive européenne 2002/96/EC. Veuillez ne pas jeter cet appareil ou les lampes de rechange avec les déchets ménagers ordinaires. Pour vous débarrasser de cet appareil en toute sécurité et de manière responsable, veuillez déposer tous les éléments usagés dans les collecteurs disposés à cet effet dans la déchetterie municipale la plus proche. En veillant à la mise au rebut correcte de cet appareil, vous contribuerez à prévenir les effets néfastes potentiels de leur mauvaise gestion sur l'environnement et la santé humaine.

Tous les composants électroniques (cela comprend l'alimentation secteur et la lampe) doivent être placés dans les collecteurs de recyclage des déchets électroniques désignés par votre municipalité. Si une lampe fluorescente est fournie avec le produit, elle contient du mercure et ne doit donc pas être jetée avec les déchets ménagers ordinaires ; elle doit être déposée dans les collecteurs disposés à cet effet dans la déchetterie municipale la plus proche ou un site de ramassage désigné pour les lampes fluorescentes.

## CONSERVARE LE ISTRUZIONI PER FUTURE CONSULTAZIONI. LEGGERE E ATTENERSI A TUTTE LE ISTRUZIONI SULLA SICUREZZA

L'apparecchio ibrido ThermalZoo Pro è un apparecchio molto potente che è stato specificamente progettato per fornire alti livelli di calore, illuminazione e UV. Seguire attentamente tutte le istruzioni di sicurezza e di installazione.

**PERICOLO** - Per evitare possibili scosse elettriche, prestare particolare attenzione durante l'installazione e la manutenzione.

Non tentare di effettuare riparazioni da soli; restituire l'apparecchio a un centro di assistenza autorizzato o buttarlo via.

Per assistenza contattare [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com).

Questo prodotto è progettato per l'uso in interni e per l'illuminazione di soli vivai e garantirà una buona e sicura durata di vita, a condizione che vengano seguite le presenti istruzioni. L'inosservanza di queste istruzioni può provocare gravi lesioni personali o danni alla proprietà.

In caso di dubbi sull'installazione o sul funzionamento di questo prodotto, consultare un elettricista qualificato ed esperto.

Verificare che la tensione e la frequenza indicate sull'etichetta del prodotto corrispondano a quelle della vostra rete elettrica prima di procedere oltre.

**ATTENZIONE** - Per evitare lesioni, è necessario osservare le precauzioni di sicurezza di base, tra cui le seguenti:

1. Scollegare tutti gli apparecchi presenti nell'involucro dalla presa di corrente prima di effettuare la manutenzione dell'apparecchio.
2. Sostenere sempre l'apparecchio durante il montaggio o la regolazione dell'altezza della sospensione.
3. Non azionare l'apparecchio a una distanza inferiore a quella raccomandata sopra l'animale.

Si consiglia di non far avvicinare l'uomo o l'animale all'apparecchio per più di 20 cm durante il normale utilizzo, ma la distanza adatta per l'uso sopra gli animali dipende dall'UVI e dalla proiezione di calore di ogni tipo di lampada installata e dalle esigenze di ogni specie. Distanze minime maggiori si applicano per le lampade UVB (vedere le istruzioni delle singole lampade). Si prega di inviare un'e-mail a [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com) o consultare la guida all'illuminazione all'indirizzo [www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/) per ulteriori consigli.

4. Controllare regolarmente tutti i supporti e le parti di sospensione.
5. Non guardare direttamente nella sorgente luminosa.
6. Non toccare le fonti di luce o di calore quando sono accese. Spegnete tutte le lampade e lasciate raffreddare le fonti di luce e di calore prima di eseguire la manutenzione su di esse.
7. L'apparecchio può diventare CALDO. Non toccare mai l'apparecchio mentre è in funzione. Spegnerne tutte le lampade e lasciare raffreddare un tempo adeguato prima di tentare qualsiasi manutenzione.
8. Sotto l'apparecchio deve essere mantenuto un gradiente termico, UV e fotografico come mostrato nell'illustrazione 1 e previa consultazione del tipo di specie da illuminare.
9. Non mettere in funzione l'apparecchio con lampade difettose o guaste - possono verificarsi danni al circuito. Sostituire prontamente le lampade con una lampada del tipo e della potenza corretti. Si consiglia di tenere a disposizione lampade di ricambio.
10. Non usare l'apparecchio se non per fornire l'illuminazione del vivarium. L'uso di attacchi, lampade o accessori non-Arcadia non è raccomandato e può causare una condizione non sicura.
11. Non installare o conservare l'apparecchio dove sarà esposto a temperature estreme o all'ingresso di acqua.

## INSTALLAZIONE FISICA

Scegliere un'ubicazione idonea, vicino a una presa di corrente. Non collegare l'apparecchio alla presa della rete elettrica durante l'installazione. Questo apparecchio è solo per uso interno. Assicurarsi che l'apparecchio sia tenuto in un'area ventilata e lontano da altre fonti di calore. Assicurarsi che la luce dell'apparecchio sia rivolta all'interno del vivarium. Questo apparecchio è IP20 e non è protetto dalla penetrazione dell'acqua, deve essere montato lontano da qualsiasi fonte d'acqua.

Posizionare l'apparecchio nella posizione desiderata, sopra la rete del vivarium o sospeso con il kit di sospensione.

Assicurarsi che il cavo di alimentazione e l'unità siano fuori dalla portata degli animali che potrebbero morderli o danneggiarli.

## INSTALLAZIONE ELETTRICA

Prima dell'installazione, accertarsi che la tensione e la frequenza nominali dell'unità d'illuminazione siano conformi a quelle della rete elettrica e che la spina sia compatibile con la presa della corrente elettrica. In caso di dubbio, portare l'unità al punto vendita per verificare questi dettagli.

Prima di collegare qualsiasi cavo di alimentazione alla rete elettrica, assicurarsi che gli interruttori in linea siano spenti e che tutti gli interruttori alle prese di corrente siano spenti. Questa è una precauzione in più per prevenire qualsiasi danno da sovratensione ai componenti elettrici.

Praticare una fessura nella presa di ingresso del cavo e spingere la spina a due poli attraverso il foro e nella presa dell'apparecchio di illuminazione. Assicurarsi che sia spinta completamente a fondo.

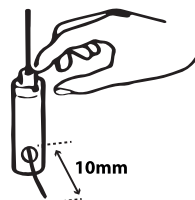
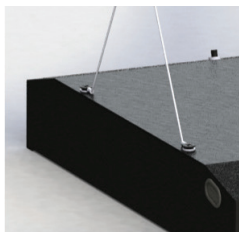
I cavi di rete per le lampade a pinza in ceramica devono essere collegati a un termostato adatto per evitare che gli animali si surriscaldino.

Collegare i cavi di alimentazione alle prese di corrente e accendere gli interruttori delle prese. Accendere gli interruttori in linea.

## KIT DI SOSPENSIONE DEL FILO

Fissare i supporti a regolazione rapida ad entrambe le estremità dell'unità usando le viti a testa svasata fornite.

Fissare i fili di sospensione ai ganci del soffitto o avvolgerli intorno a una trave adeguata. Quando entrambi i fili di sospensione sono in posizione, far passare i fili verso il basso attraverso i pulsanti sulla parte superiore dei supporti a regolazione rapida che manterranno automaticamente i fili in posizione.



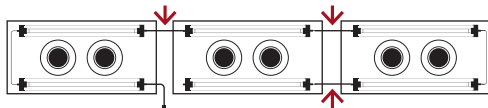
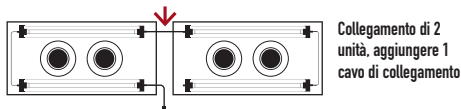
Per abbassare l'altezza dell'unità, sostenere il raccordo un'estremità alla volta, e rilasciare il filo premendo il pulsante in cima alla regolazione rapida. Per alzare il raccordo, sostenerlo e tirare il filo attraverso il foro sul lato dei supporti a regolazione rapida.

Quando si regola il raccordo, assicurarsi sempre che ci sia abbastanza filo per raggiungere l'altezza desiderata. Lasciare sempre un minimo di 10 mm di filo in vista. Il filo in eccesso può essere nascosto sulla parte superiore. Se si taglia il filo, avvolgerlo con del nastro adesivo e tagliarlo con un cutter affilato e resistente. Posizionare il tappo di plastica all'estremità del filo dopo averlo tagliato.

## COLLEGAMENTO DELLE UNITÀ

Gli apparecchi all'interno del ThermalZoo Pro possono essere collegati tra loro per essere azionati da un'unica fonte di alimentazione. Il numero massimo di ThermalZoo Pro che possono essere collegate tra loro è 3. Le lampade di calore non possono essere collegate tra loro in quanto devono essere azionate da termostati separati.

I cavi di collegamento non sono forniti con le unità ma possono essere acquistati separatamente. Numero di parte CPSMINLC.



### MAX 3 UNITÀ!

Collegamento di 3 unità, aggiungere 3 cavi di collegamento

Per collegare due unità è necessario un cavo di collegamento.

Per collegare tre unità sono necessari tre cavi di collegamento. Il cavo di collegamento interno dell'unità centrale deve essere rimosso. Questo può essere usato per collegare la prima e la seconda unità al posto di un cavo di collegamento se la lunghezza è sufficiente.

I cavi di collegamento sono collegati nello stesso modo dei cavi di alimentazione.

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Le lampade fluorescenti si accendono quasi immediatamente alla massima luminosità (dipende dalla temperatura ambiente) e raggiungono la loro temperatura d'esercizio subito dopo. Dopo aver spento le lampade, possono essere accese immediatamente.

Se l'apparecchio non si accend e:

- Controllare che l'alimentazione di rete sia collegata e accesa, compreso il timer se utilizzato.
- Controllare la scatola dei fusibili.
- Controllare che l'apparecchio sia tarato per la stessa tensione di alimentazione che si sta utilizzando.
- Controllare che le lampade siano della potenza, del tipo e della lunghezza corretti per l'apparecchio.
- Controllare che le lampade siano installate correttamente.

Se le lampade non si riscaldano:

- Controllare che l'alimentazione di rete sia collegata e accesa, compreso il timer se utilizzato.
- Controllare che il termostato funzioni e sia impostato correttamente.
- Controllare che l'apparecchio sia tarato per la stessa tensione di alimentazione che si sta utilizzando.
- Controllare che le lampade termiche siano della potenza, del tipo e della lunghezza corretti per l'apparecchio.
- Controllare che le lampade siano installate correttamente. I cavi di alimentazione e di collegamento devono essere saldamente inseriti. I cavi allentati causano lo sfarfallio dell'apparecchio. Questi dovrebbero essere controllati mensilmente.

## SEZIONE MANUTENZIONE

Attenzione! Scollegare tutti gli apparecchi nell'involucro dalla rete elettrica prima di effettuare la manutenzione dell'apparecchio o se si deve effettuare una manutenzione prolungata nell'area illuminata dell'involucro. Questi apparecchi possono emettere alti livelli di raggi UV durante l'uso che possono causare ustioni alla pelle.

Sostenere sempre l'apparecchio quando si regola l'altezza o i supporti. Controllare regolarmente la sicurezza di tutte le parti del meccanismo di sospensione o dei supporti.

Pulizia: Scollegare dalla rete elettrica e attendere che l'apparecchio si sia raffreddato prima di pulirlo; in questo modo, non solo si eviteranno sbavature, ma si ridurrà la probabilità di eventuali danni per via dell'ingresso di umidità nell'apparecchio.

Una pulizia regolare ottimizzerà l'aspetto e le prestazioni dell'unità d'illuminazione. Per pulire il corpo dell'unità basta utilizzare un panno umido. I riflettori devono essere sottoposti a manutenzione e puliti delicatamente, se necessario, con un panno in macrofibra asciutto per garantire una buona riflessione e un rendimento ottimale.

Le barre LED ProT5 e Jungle Dawn sono montate a clip e possono essere facilmente rimosse per la manutenzione, la sostituzione o l'aggiornamento.

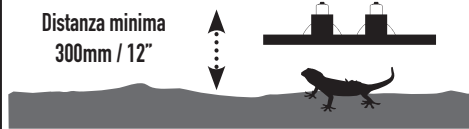
## CURA DEGLI ANIMALI

Visitare la guida all'illuminazione sul sito web di Arcadia Reptile per informazioni specifiche sulle specie.

[www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/)

Se c'è il rischio che gli animali accedano all'unità, è necessario interporre una rete di protezione o uno schermo tra l'unità e gli animali.

Distanza minima  
300mm / 12"



CE RoHS

Conformità alle direttive UE pertinenti.

Conformità alla direttiva sulla restrizione delle sostanze pericolose.

Doppio isolamento. Non è richiesta la messa a terra.

Non adatto alla normale illuminazione o riscaldamento domestico.

Non guardare direttamente la sorgente luminosa.

Livello di protezione all'ingresso. IP20 non fornisce protezione contro l'ingresso di acqua.

## INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO AL TERMINE DELLA VITA IN SERVIZIO

Questo prodotto è coperto dalla Direttiva Europea 2002/96/EC. Non smaltire questo prodotto o le lampade di ricambio con i rifiuti domestici. Per smaltire il prodotto in modo sicuro e responsabile, assicurarsi che tutti i componenti siano portati al centro di riciclaggio comunale più vicino, nelle aree idonee allo smaltimento di questo tipo di componente. Uno smaltimento idoneo di questo prodotto previene potenziali conseguenze negative sull'ambiente e la salute umana.

Tutti i componenti elettronici (inclusi l'alimentatore e il portalampana) devono essere portati nell'area di smaltimento dei rifiuti elettronici presso il centro di riciclaggio.

Se una lampada fluorescente è fornita con questo prodotto, essa conterrà mercurio e non deve essere smaltita con i normali rifiuti domestici; deve essere portata al centro di riciclaggio comunale e depositata nell'area pertinente o a un centro di riciclaggio per lampade fluorescenti autorizzato.

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA CONSULTA FUTURA. LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.

La luminaria híbrida ThermalZoo Pro es una lámpara muy poderosa que ha sido específicamente diseñada para proporcionar altos niveles de calor, iluminación y rayos UV. Siga las instrucciones de seguridad y de instalación cuidadosamente.

**PELIGRO** – Para evitar posibles descargas eléctricas, se debe tener especial cuidado durante la instalación y mantenimiento.

No intente repararlo usted mismo; lleve el dispositivo a un centro de servicios autorizado o deséchelo el aparato.

Para obtener ayuda contacte a [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com).

Este producto está diseñado para ser utilizado únicamente en espacios interiores y para la iluminación de vivarios y proporcionará una vida útil buena y segura, siempre que se sigan estas instrucciones. El incumplimiento de las mismas puede resultar en lesiones personales graves o daños a la propiedad.

Si tiene alguna duda sobre la instalación o funcionamiento de este producto, por favor consulte a un electricista calificado y con experiencia.

Compruebe que la tensión y la frecuencia en la etiqueta del producto sea la misma de su fuente de alimentación eléctrica antes de continuar.

**ADVERTENCIA** – Para evitar lesiones, se deben seguir las precauciones de seguridad básicas, incluyendo las siguientes:

- Desconecte todos los aparatos en el recibo de la red eléctrica principal antes de realizar el mantenimiento de la luminaria.
- Apoye siempre la luminaria cuando la instale o ajuste la altura de suspensión.
- No opere la Luminaria a una distancia menor a la recomendada por encima del animal.  
No se recomienda que un humano o animal se acerque a la unidad a menos de 20 cm durante el uso normal pero la distancia adecuada por encima de los animales depende del índice UVI y de la proyección de calor de cada tipo de lámpara instalada y de las necesidades de cada especie. En el caso de las lámparas UVB las distancias mínimas son mayores (consulte las instrucciones de cada lámpara). Por favor envíe un correo electrónico a [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com) o consulte la guía de iluminación en [www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/) para obtener más información.
- Revise las instalaciones y partes de suspensión regularmente.
- No mire directamente a la fuente de luz.
- No toque la luz o fuente de calor mientras estén encendidas. Apague todas las lámparas y deje que la luz y la fuente de calor se enfrien antes de realizar cualquier mantenimiento.
- La Luminaria puede CALENTARSE. Nunca toque la Luminaria mientras está en funcionamiento. Apague todas las lámparas y deje pasar una cantidad de tiempo adecuada para que se enfrie antes de intentar cualquier mantenimiento.
- Se debe mantener un gradiente térmico, UV y fotográfico debajo de la lámpara como se muestra en la ilustración 1 y después de consultar sobre el tipo de especie que se está iluminando.
- No opere la Luminaria con lámparas defectuosas – pueden ocurrir daños en el circuito. Reemplace las lámparas por otras con el tipo y potencia correctos. Se recomienda tener lámparas de repuesto disponibles.
- No utilice el aparato para un fin distinto al de proporcionar iluminación a un vivario. No se recomienda el uso de accesorios, lámparas o aditamentos que no sean de Arcadia ya que pueden causar condiciones poco seguras.
- No instale o almacene el aparato donde esté expuesto a temperaturas extremas o al ingreso de agua.

## INSTALACIÓN FÍSICA

Seleccione un lugar adecuado cerca de su fuente de alimentación. No conecte el aparato al tomacorriente de la red eléctrica durante la instalación. Este aparato está diseñado para ser utilizado únicamente en espacios interiores. Asegúrese de mantenerlo en un área ventilada y alejado de otras fuentes de calor. Asegúrese de que a luz del aparato esté dirigida dentro de vivario. Esta unidad es IP20 y no está protegida contra el ingreso de agua, por tanto debe ser instalada alejada de todas las fuentes de agua.

Coloque la luminaria en el posición deseada ya sea en la parte superior de la malla del Vivario o suspendida a través del kit de suspensión.

Asegúrese de que el cable de alimentación de la luminaria se mantenga fuera del alcance de animales que podrían mordernos o dañarnos.

## INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Antes de la instalación, asegúrese de que los nominales de voltaje y frecuencia de la luminaria corresponden a los de su fuente de alimentación y que el cable de alimentación es completamente compatible con el tomacorriente de su red eléctrica. Si tiene alguna duda, devuelva la unidad al punto de venta para que se verifique.

Antes de conectar cualquiera de los cables de alimentación a la red eléctrica asegúrese de que los interruptores de la línea estén apagados y que los interruptores de la red eléctrica estén apagados. Esta precaución tiene el objeto de prevenir daños por sobretensión en los componentes eléctricos.

Corte una ranura en la toma de entrada del cable y presione el conector de dos clavijas a través del agujero de la toma de la luminaria. Asegúrese de que esté completamente introducido.

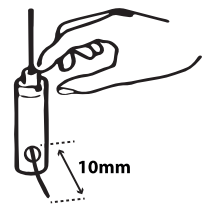
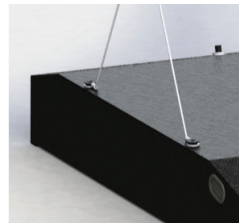
Los cables principales de las lámparas de cerámica deben estar conectadas a un termostato adecuado para evitar el sobrecalentamiento de los animales.

Conecte los cables de alimentación a las tomas de corriente y encienda los interruptores de las tomas. Encienda los interruptores en línea.

## KIT DE SUSPENSIÓN DE CABLES

Fije los soportes de Ajuste rápido a cualquiera de los extremos de la unidad utilizando los tornillos avellanados incluidos.

Fije los cables de suspensión a los ganchos del techo o páselos alrededor de una viga. Cuando ambos cables de suspensión estén en su lugar, introduzca los cables a través de los botones en la parte superior de los soportes de ajuste rápido los cuales mantendrán los cables automáticamente en su posición.



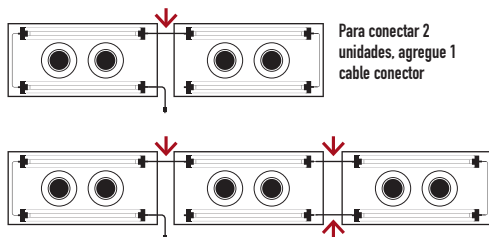
Para bajar la altura de la unidad, apoye el accesorio en un extremo y libere el cable presionando el botón en la parte superior del ajuste rápido. Para elevar la lámpara, apóyelo y tire del cable a través del agujero a un lado de los soportes de ajuste rápido.

Cuando ajuste la lámpara asegúrese siempre de que haya cable suficiente para conseguir la altura deseada. Deje siempre un mínimo de 10 mm de cable a la vista. El exceso de cable se puede ocultar en la parte superior. Si corta el cable, cubra el cable con cinta protectora y corte con una navaja afilada y resistente. Coloque el tapón plástico en el extremo del cable después de cortarlo.

## CONECTANDO LAS UNIDADES

Las luminarias dentro del ThermalZoo Pro se pueden conectar unas a otras para ser operadas desde una sola fuente de alimentación. El número máximo de ThermalZoo Pro que se pueden conectar juntas es 3. Las lámparas de calor no pueden conectarse juntas ya que deben ser operadas por termostatos separados.

Los cables de conexión no son proporcionados con las unidades pero se pueden comprar por separado. El número de parte de CPSMINLC.



### ¡MÁXIMO 3 UNIDADES!

Para conectar 3 unidades, agregue 3 cables conectores

Para conectar dos unidades se necesita un cable conector.

Para conectar tres unidades se necesitan tres cables conectores. El cable conector interno en la unidad central debe ser eliminado. Este se puede utilizar para conectar la primera y la segunda unidad en lugar de un cable conector si la longitud es suficiente.

Los cables conectores se conectan de la misma forma que los cables de alimentación.

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Las lámparas fluorescentes se encienden casi inmediatamente a plena potencia (dependiendo de la temperatura ambiental) y alcanza su temperatura de funcionamiento poco después. Después de apagar las lámparas, se pueden encender nuevamente inmediatamente.

Si la Luminaria no ilumina:

- Compruebe que la fuente de alimentación esté conectada y encendida, incluyendo el temporizador si se utiliza.
- Compruebe la caja de fusibles.
- Compruebe que la luminaria está clasificada para la misma tensión de alimentación que está utilizando.
- Compruebe que las lámparas sean de la tensión, tipo y longitud correcta para la Luminaria.
- Compruebe que las lámparas estén instaladas correctamente.

Si las lámparas de calor no calientan:

- Compruebe que la fuente de alimentación esté conectada y encendida, incluyendo el temporizador si se utiliza.
  - Compruebe que el termostato esté funcionando e instalado correctamente.
  - Compruebe que la luminaria está clasificada para la misma tensión de alimentación que está utilizando.
  - Compruebe que la lámpara de calor tenga la tensión, tipo y longitud correcta para la Luminaria.
  - Compruebe que las lámparas estén instaladas correctamente.
- Los cables de alimentación y conectores deben estar firmemente insertados. Los cables sueltos causan que la unidad parpadee. Estos deben ser revisados mensualmente.

## SECCIÓN DE MANTENIMIENTO

¡Precaución! Desconecte todos los aparatos en el recinto de la red eléctrica antes de realizar cualquier mantenimiento a la luminaria o si se debe realizar cualquier mantenimiento prolongado dentro del área iluminada en el recinto. Estas unidades pueden emitir altos niveles de rayos UV cuando están en uso lo que puede causar quemaduras en la piel. Apoye siempre la luminaria cuando ajuste la altura o sus fijaciones.

Revise regularmente la seguridad de todas las partes de los mecanismos de sujeción o fijación.

Limpieza: Desconecte la luminaria de la fuente de alimentación y espere a que se enfríe antes de limpiarla, esto no sólo evita manchas sino que además reduce las posibilidades de daños causados por humedad que penetre en la luminaria.

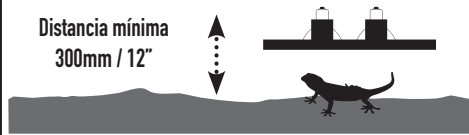
Tanto el aspecto como el rendimiento de su luminaria puede ser mejorado por una limpieza regular. Normalmente un paño húmedo es adecuado para limpiar el cuerpo.

Se debe realizar mantenimiento a los reflectores y limpiarlos suavemente con un paño de microfibras seco para asegurar un buen reflejo y una salida óptima. ProT5 y las Barras de LED Jungle Dawn son fijadas con ganchos y se pueden retirar fácilmente para su mantenimiento, reemplazo o actualización.

### CUIDADO DEL ANIMAL

Visite la guía de iluminación en el sitio web de Arcadia Reptile para información específica sobre las especies.  
[www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/)

Si existe algún riesgo de que los animales tengan acceso a la unidad, se debe colocar una malla protectora o pantalla entre la unidad y los animales.



CE RoHS IP20

Conformidad con las Directivas de la UE pertinentes.

Conformidad con la Directiva de Restricción de Sustancias Peligrosas.

Doble aislamiento. No se requiere tierra.

No apto para iluminación o calefacción domésticas normales.

No mire directamente a la fuente de luz

Nivel de protección de ingreso. IP20 no ofrece protección contra el ingreso de agua.

### FIN DEL USO – INFORMACIÓN DE RECICLAJE

Este producto está cubierto por la Directiva Europea 2002/96/EC. No desheche este producto o lámparas junto con su basura doméstica normal. Para desechar este producto de una forma segura y responsable asegúrese de que todos los componentes se depositen en las áreas apropiadas de su centro de reciclaje municipal local. La eliminación correcta de este producto ayuda a prevenir posibles efectos negativos para el entorno y la salud humana.

Todos los componentes electrónicos (esto incluye la fuente de alimentación y el portalámparas) deben colocarse en el área de reciclaje de desechos electrónicos.

Si con este producto se suministra una lámpara fluorescente, ésta contiene mercurio y no puede desecharse con la basura doméstica normal; debe depositarse en el área de reciclaje de lámparas fluorescentes de su centro de reciclaje municipal local o llevarse a cualquier punto aprobado para el reciclaje de lámparas fluorescentes.

## BEWAAR DEZE INSTRUCTIES OM LATER TERUG TE KUNNEN LEZEN. ALLE VEILIGHEIDSinSTRUCTIES LEZEN EN OPVOLGEN.

De ThermalZoo Pro hybride armatuur is een zeer krachtige armatuur die speciaal is ontworpen om hoge niveaus van warmte, verlichting en UV te leveren. Volg alle veiligheids- en installatie-instructies zorgvuldig op.

**GEVAAR** - Om mogelijke elektrische schokken te voorkomen, dient u tijdens de installatie en het onderhoud bijzonder voorzichtig te zijn.

Probeer niet zelf reparaties uit te voeren; breng het apparaat naar een erkend servicebedrijf of gooi het apparaat weg.

Neem voor hulp contact op met [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com).

Dit product is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis en de verlichting van vivaria en zal een goede en veilige levensduur hebben, op voorwaarde dat deze instructies worden opgevolgd. Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel of schade aan eigendommen.

Raadpleeg een gekwalificeerde en ervaren elektricien indien u twijfelt over de installatie of de werking van dit product.

Controleer of het voltage en de frequentie op het etiket van het product overeenkomen met die van uw elektriciteitsnet voordat u verder gaat.

**WAARSCHUWING** - Ter voorkoming van letsel dienen elementaire veiligheidsmaatregelen in acht te worden genomen, waaronder de volgende:

1. Koppel alle apparaten in de behuizing los van het stopcontact voordat u onderhoud uitvoert aan de armatuur.
2. Ondersteun de armatuur altijd bij het monteren of aanpassen van de ophanghoogte.
3. Gebruik de Luminaire niet minder dan de aanbevolen afstand boven het dier.

Er wordt geadviseerd om bij normaal gebruik geen mens of dier dichterbij dan 20 cm bij de armatuur te laten komen, maar de geschikte afstand voor gebruik boven dieren is afhankelijk van de UVI en warmteprojectie van elk type geïnstalleerde lamp en de behoeften van elke diersoort. Voor UVB-lampen gelden grotere minimumafstanden (zie de instructies van de afzonderlijke lampen). Stuur een e-mail naar [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com) of raadpleeg de verlichtingsgids op [www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/) voor verder advies.

4. Controleer regelmatig alle bevestigingen en ophangonderdelen.
5. Kijk niet rechtstreeks in de lichtbron.
6. Raak de licht- of warmtebronnen niet aan als ze aan staan. Schakel alle lampen uit en laat de licht- en warmtebronnen afkoelen alvorens er onderhoud aan te plegen.
7. De armatuur kan HEET worden. Raak de armatuur nooit aan als deze in werking is. Schakel alle lampen uit en laat voldoende tijd afkoelen voordat u onderhoud gaat plegen.
8. Onder de armatuur dient een thermische, UV- en fotogradiënt te worden aangehouden zoals aangegeven in afbeelding 1 en na overleg over het soort soort dat wordt verlicht.
9. Gebruik de armatuur niet met defecte of defecte lampen - er kan schade aan het circuit ontstaan. Vervang lampen tijdig door een lamp van het juiste type en wattage. Het is aan te bevelen reservelampen beschikbaar te houden.
10. Gebruik het apparaat niet anders dan voor vivariumverlichting. Het gebruik van niet-Arcadia hulpstukken, lampen of accessoires wordt afgeraden en kan een onveilige toestand veroorzaken.
11. Installeer of bewaar het apparaat niet op een plaats waar het kan worden blootgesteld aan extreme temperaturen of binnendringend water.

## FYSIEKE INSTALLATIE

Selecteer een geschikte plek in de buurt van een stopcontact. Sluit uw apparaat tijdens de installatie niet aan op de stroom. Dit apparaat is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Zorg ervoor dat het apparaat in een geventileerde ruimte staat en uit de buurt van andere warmtebronnen. Zorg ervoor dat het licht van het apparaat in het vivarium is gericht. Dit apparaat is IP20 en is niet beschermd tegen het binnendringen van water, het moet uit de buurt van alle waterbronnen worden gemonteerd.

Plaats de armatuur in de gewenste positie, ofwel bovenop het vivariumgaas of hangend aan de ophangkit.

Zorg dat het netsnoer en de lichtkap goed uit de buurt blijft van dieren die erin zouden kunnen bijten of het snoer zouden kunnen beschadigen.

## ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Zorg voor de installatie dat het voltage en de frequentie van de lamp overeenkomen met het voltage en de frequentie van uw stroomtoevoer en dat de stekker past in het stopcontact. Als u twijfelt, retourneert u de eenheid naar de winkel waar u hem heeft gekocht om dit te controleren.

Voordat u een van de voedingskabels op het lichtnet aansluit, moet u ervoor zorgen dat de inline-schakelaars zijn uitgeschakeld en dat eventuele schakelaars op de stopcontacten zijn uitgeschakeld. Dit is een extra voorzorgsmaatregel om eventuele schade door piekspanningen aan elektrische onderdelen te voorkomen.

Snijd een gleuf in de kabelinvoering en duw de tweepinsstekker door de opening in de fitting van de armatuur. Zorg ervoor dat de stekker volledig in de fitting wordt gedrukt.

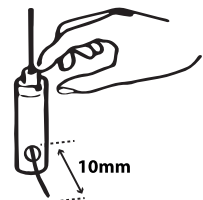
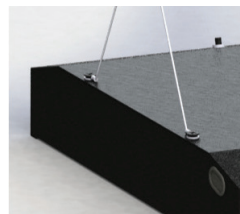
De netsnoeren voor de keramische klemlampen moeten worden aangesloten op een geschikte thermostaat om oververhitting van de dieren te voorkomen.

Steek de netsnoeren in de stopcontacten en zet eventuele stopcontactschakelaars aan. Zet de inline-schakelaars aan.

## DRAADOPHANGSET

Bevestig de Quick-adjust houders aan beide uiteinden van het toestel met de meegeleverde verzonken schroeven.

Bevestig de ophangdraden aan plafondhaken of lus ze rond een geschikte balk. Wanneer beide ophangdraden op hun plaats zitten, voert u de draden naar beneden door de knoppen boven op de Quick-adjust houders die de draden automatisch op hun plaats houden.



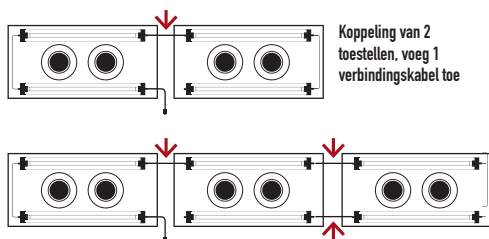
Om de hoogte van de eenheid te verlagen, ondersteunt u de armatuur aan één kant en laat u de draad los door de knop bovenaan de snelversteller in te drukken. Om de armatuur te verhogen, ondersteunt u hem en trekt u de draad door het gat in de zijkant van de snelversteller. Zorg er bij het afstellen van de fitting altijd voor dat er genoeg draad is om de gewenste hoogte te bereiken. Laat altijd minimaal 10 mm draad zichtbaar. Overvloedige draad kan aan de bovenkant worden weggewerkt. Als u de draad afknijpt, wikkel de draad dan in afplakband en knip hem af met een scherpe zijknijptang voor zwaar gebruik. Plaats na het knippen de plastic stop op het uiteinde van de draad.



## UNITS KOPPELEN

De armaturen in de ThermalZoo Pro kunnen aan elkaar worden gekoppeld om op één voedingsbron te worden aangesloten. Het maximum aantal ThermalZoo Pro's dat aan elkaar kan worden gekoppeld is 3. De warmtelampen kunnen niet aan elkaar worden gekoppeld, aangezien deze moeten worden aangestuurd door aparte thermostaten.

Verbindingskabels worden niet bij de toestellen geleverd, maar kunnen afzonderlijk worden aangekocht. Onderdeelnummer CPSMINLC.



### MAX. 3 UNITS!

Koppelen van 3 units, voeg 3 link kabels toe

Om twee units te koppelen is één linkkabel vereist.

Om drie units te koppelen zijn drie link kabels nodig. De interne linkkabel in het middelste toestel moet worden verwijderd. Deze kan worden gebruikt om het eerste en tweede toestel te koppelen in plaats van een verbindingkabel als de lengte voldoende is.

De linkkabels worden op dezelfde manier aangesloten als de voedingskabels.

## PROBLEMEN OPLOSSEN

Fluorescentielampen slaan vrijwel onmiddellijk aan bij bijna volle lichtsterkte (afhankelijk van de omgevingstemperatuur) en bereiken kort daarna hun bedrijfstemperatuur. Na het uitschakelen van de lampen kunnen ze direct weer worden ingeschakeld.

Als de armatuur niet brandt:

- Controleer of de netspanning is aangesloten en ingeschakeld, inclusief timer indien gebruikt.
- Controleer de zekeringkast.
- Controleer of de armatuur geschikt is voor de voedingsspanning die u gebruikt.
- Controleer of de lampen van het juiste wattage, type en lengte zijn voor de armatuur.
- Controleer of de lampen correct zijn geïnstalleerd.

Als de warmtelampen niet warm worden:

- Controleer of de netvoeding is aangesloten en ingeschakeld, inclusief timer indien gebruikt.
- Controleer of de thermostaat werkt en juist is ingesteld.
- Controleer of de armatuur geschikt is voor dezelfde voedingsspanning als u gebruikt.
- Controleer of de warmtelampen van het juiste wattage, type en lengte zijn voor de armatuur.
- Controleer of de lampen correct zijn geïnstalleerd. De voedings- en verbindingkabels moeten goed vastzitten. Losse kabels veroorzaken flikkering van het toestel. Deze moeten maandelijks worden gecontroleerd.

## ONDERHOUD

Let op! Koppel alle apparaten in de behuizing los van de netvoeding voordat u onderhoud uitvoert aan de armatuur of als er langdurig onderhoud moet worden uitgevoerd binnen het verlichte gebied in de behuizing. Deze apparaten kunnen tijdens het gebruik hoge UV-niveaus afgeven die brandwonden aan de huid kunnen veroorzaken.

Ondersteun de armatuur altijd bij het aanpassen van de hoogte of de bevestigingen. Controleer regelmatig de veiligheid van alle onderdelen van uw ophangmechanisme of bevestigingen.

Reinigen: De lichtarmatuur mag uitsluitend worden gereinigd wanneer de eenheid van de netvoeding losgekoppeld en afgekoeld is. Dit voorkomt niet alleen kleefplekken, maar vermindert ook het gevaar van binnendringend vocht in de eenheid.

Zowel het uiterlijk als de prestatie van uw lichtarmatuur zullen profiteren van regelmatig schoonmaken. Een vochtige doek is doorgaans voldoende om het apparaat te reinigen.

Reflectoren moeten worden onderhouden en indien nodig voorzichtig worden gereinigd met een droge macrovezeldoek om een goede reflectie en een optimale output te garanderen.

ProT5 en Jungle Dawn LED Bars zijn met clips bevestigd en kunnen gemakkelijk worden verwijderd voor onderhoud, vervanging of upgrade.

## VERZORGING VAN DIEREN

Raadpleeg de verlichtingsgids op de Arcadia Reptile website voor soortspecifieke informatie. [www.arcadiareptile.com/lighting/guide/](http://www.arcadiareptile.com/lighting/guide/)

Als het risico bestaat dat dieren toegang krijgen tot de eenheid, moet een gasaafscherming of scherm worden geplaatst tussen de eenheid en de dieren.



CE RoHS IP20

Conformiteit met relevante EU-richtlijnen.

Conform de richtlijn betreffende beperking van het gebruik van gevaarlijke stoffen. Dubbele isolatie. Geen aarde nodig.

Niet geschikt voor normale huishoudelijke verlichting of verwarming. Kijk niet rechtstreeks in de lichtbron.

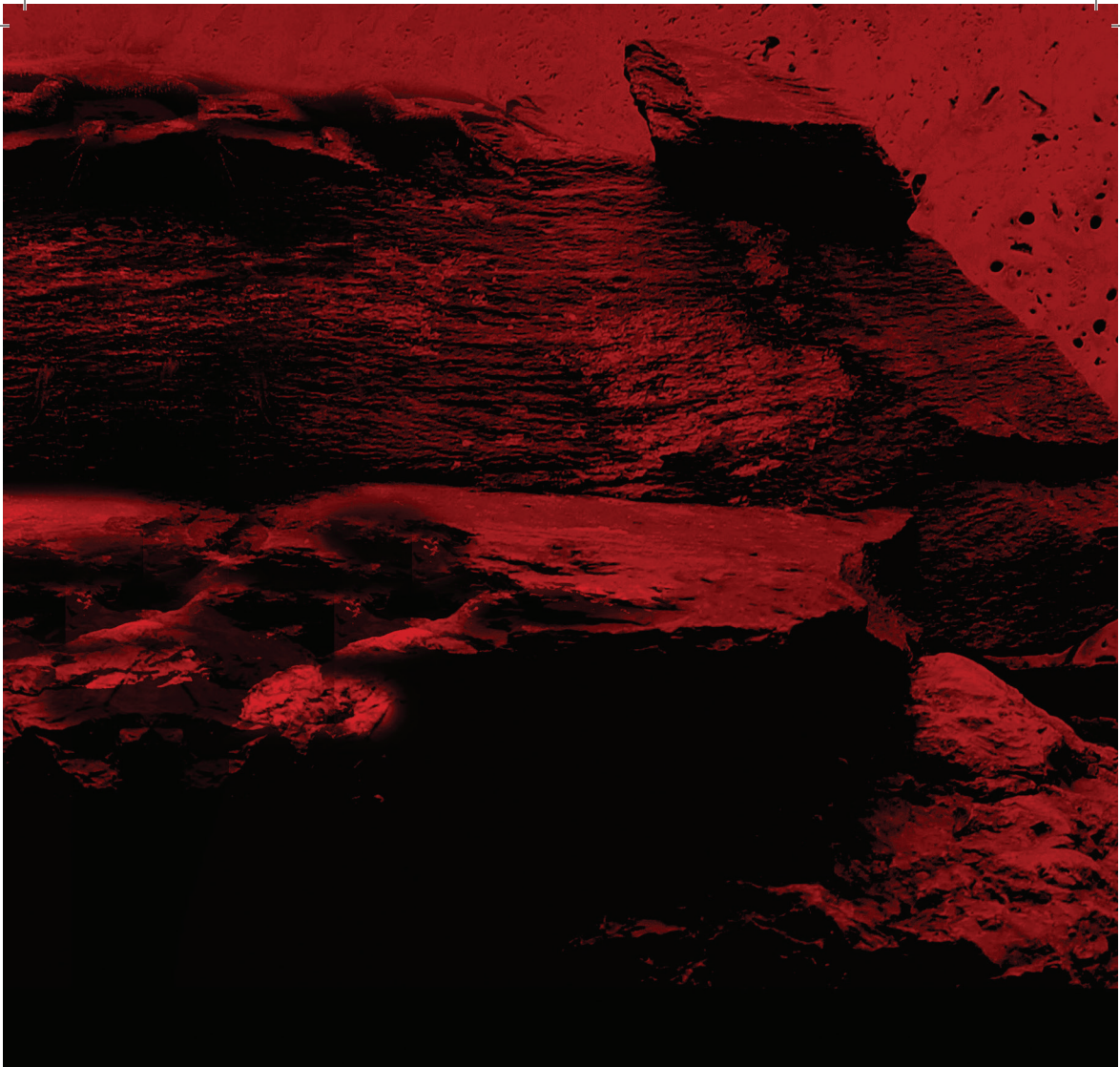
Beschermingsniveau tegen binnendringen. IP20 biedt geen bescherming tegen het binnendringen van water.

## RECYCLINGINFORMATIE BIJ HET EINDE VAN DE LEVENSDUUR

Dit product voldoet aan de Europese richtlijn 2002/96/EE. Gooi dit product of nieuwe lampen niet bij het gewone huisvuil weg. Als u het product op een veilige en verantwoorde manier wilt weggooien, moet u ervoor zorgen dat alle onderdelen worden afgedankt in het relevante gedeelte van uw lokale recyclingcentrum. Het correct wegdoen van dit product helpt mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid voorkomen.

Alle elektronische onderdelen (inclusief het netsnoer en de lamphouder) moeten in het recyclinggebied voor elektronisch afval worden geplaatst.

Als er een fluorescerende lamp met dit product is meegeleverd, bevat dit kwik en kan niet met het normale huisvuil worden weggedaan. De lamp moet in het recyclinggebied voor fluorescerende lampen van uw plaatselijke recyclingcentrum worden geplaatst of naar een erkend recyclingpunt voor fluorescerende lampen worden gebracht.



Monkfield Nutrition Ltd, Arthur Rickwood Farm,  
Chatteris Road, Mepal, Ely, Cambs CB6 2AZ.  
United Kingdom.

Email: [info@arcadia-reptile.com](mailto:info@arcadia-reptile.com)

Web: [www.arcadiareptile.com](http://www.arcadiareptile.com)

**JBR016**

**✓RoHS IP20**

