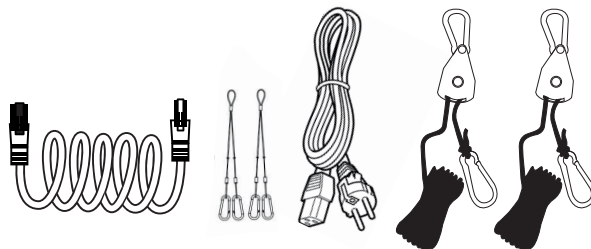
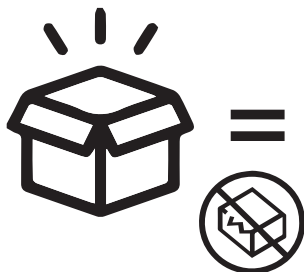
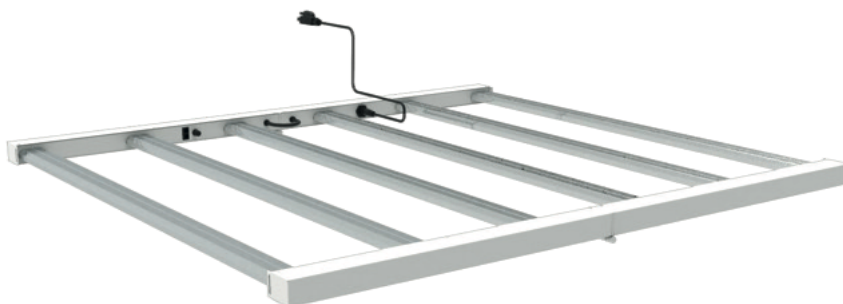


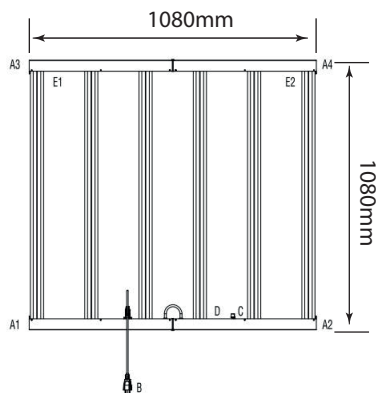
LUMii

720XLED

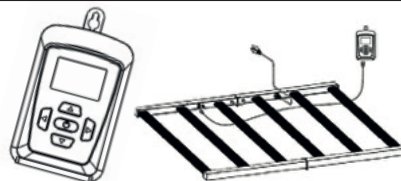




720w



Add a controller for greater control
Fügen Sie einen Controller für mehr Kontrolle hinzu
Ajoutez un contrôleur pour un meilleur contrôle
Agregue un controlador para un mayor control



0-10V DIM
0-100% dimming



Scheduling
Ein- und ausschalten
Chronométrage
Sincronización



Sunrise, Sunset control
Sonnenaufgang Sonnenuntergang
Lever du soleil, coucher de soleil
Amanecer, Stardecer





VEG

=



40-60%

280-430w



18H



FLOWER

=

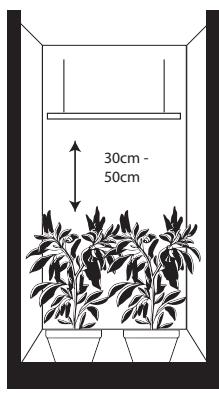


90-100%

650-720w

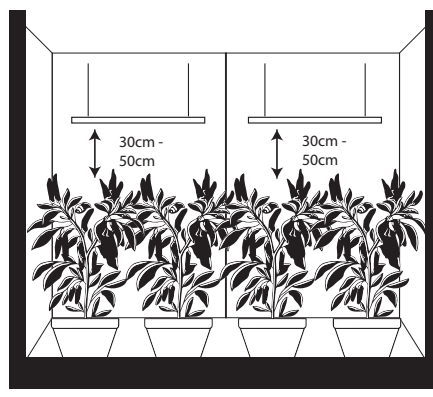


12H



120-150cm

☀ 50-70% | 18-25°
☁ 40-55% | 20-27°



240-300cm

120/150cm

GB

**Prior to Installation:**

Remove the product from its packaging and check its integrity.
 Ensure that the fixture does not present damage or deformation.
 If fixture shows signs of damage, contact the retailer.
 If you are satisfied with the integrity of the product, proceed to installation.

Technical Specifications:

	XLed 720
EFFICACY	2.35 $\mu\text{mol/J}$
PPF	1700 $\mu\text{mol/s}$
POWER	720w
INPUT	200 - 277 V AC / 50-60 kHz
AMP	2.6-3.6A
LIGHT RADIATION ANGLE	120°
IP RATING	IP65
OPERATING AMBIENT TEMP & HUMIDITY	-20°C - 40°C (-4°F - 104°F). Max RH 95%
STORAGE TEMP & HUMIDITY	-40°C - 70°C (-40°F - 158°F). Max RH 85%

**Simply start your young plants
 at a DIMMED setting.
 After week 2 switch to half power.
 If you are growing a flowering
 plant, switch to full power
 to initiate flowering.**

Safety & Maintenance:

Failure to observe the following safety warnings may result in injury. Additionally, product warranties will be void if these maintenance and safety precautions are not followed.

- Keep fixture and plugs away from wet areas
- Do not overload power points
- Allow fixture to cool before performing maintenance
- Always isolate from the mains before performing maintenance
- Ensure all electrical connections are securely inserted before turning the fixture on
- Do not attempt to open, rewire or reconfigure this fixture
- Try not to touch the diodes with your fingers, as any dirt or grease will affect performance
- Do not use abrasive cleaning products on this fixture
- If needed, use a soft, slightly damp cloth to clean the diodes and then allow to dry thoroughly
- Do not use the power lead if the cable or plugs are damaged in any way- obtain a replacement

Compliance:

This product complies with all relevant and current EU and UK Regulations and Legislation.

This Luminaire is for horticultural applications only and not for general lighting.

Warranty:

We guarantee this product free from defects in materials and workmanship for a period of 1 (one) year from point of purchase. You will void the warranty if the unit is not used in accordance with these instructions, is tampered with or modified in any way or you do not have proof of purchase. Please return your purchase back to retailer with proof of purchase and original packaging. This warranty does not affect your statutory rights.

Disposal:

This marking indicates that a product should not be disposed of with other household wastes throughout the EU and UK. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable use of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmentally safe recycling.

DE



Vor der Installation:

Entfernen Sie die Produktverpackung und prüfen Sie die Integrität des Produkts.
Vergewissern Sie sich, dass die Vorrichtung keine Schäden oder Deformationen aufweist.
Werden Anzeichen von Schäden festgestellt, kontaktieren Sie den Händler.
Beginnen Sie mit der Installation, wenn Sie sich von der Integrität des Produkts überzeugt haben.

Technische Angaben:

	XLed 720
Wirkungsgrad	2.35 $\mu\text{mol/J}$
PPF	1700 $\mu\text{mol/s}$
Stromzufuhr	720w
Eingangsspannung	200 – 277 V AC / 50–60 kHz
AMP	2.6–3.6A
Lichtabstrahlwinkel	120°
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit während des Betriebs	–20°C – 40°C (–4°F – 104°F). Max RH 95%
Temperatur und Luftfeuchtigkeit während der Lagerung	–40°C – 70°C (–40°F – 158°F). Max RH 85%

Sicherheit und Wartung:

Ein Nichtbeachten der folgenden Sicherheitsvorkehrungen kann Verletzungen zur Folge haben. Darüber hinaus verlieren Produktgarantien ihre Gültigkeit, wenn diese Wartungs- und Sicherheitsvorkehrungen nicht beachtet werden.

- Halten Sie Vorrichtungen und Stecker von feuchten Bereichen fern.
- Überladen Sie Steckdosen nicht.
- Warten Sie, bis Vorrichtungen sich abgekühlt haben, bevor Sie Wartungsarbeiten ausführen.
- Trennen Sie die Vorrichtung vor der Durchführung von Wartungsarbeiten immer von der Stromversorgung.
- Sorgen Sie dafür, dass **alle** elektrischen Anschlüsse sicher sind, bevor die Vorrichtung eingeschaltet wird.
- Versuchen Sie nicht, diese Vorrichtung zu öffnen, neu zu verdrahten oder umzukonfigurieren.
- Versuchen Sie, die Dioden nicht mit Ihren Fingern zu berühren, da Schmutz oder Fett die Leistung beeinträchtigen können.
- Benutzen Sie für diese Vorrichtung keine scheuernden Reinigungsmittel.
- Benutzen Sie zur Reinigung der Dioden bei Bedarf ein leicht angefeuchtetes Tuch und lassen Sie sie vollkommen trocknen.
- Verwenden Sie das Stromkabel nicht, wenn das Kabel oder der Stecker beschädigt sind - besorgen Sie einen Ersatz.

Beginnen Sie Ihre jungen Pflanzen einfach mit einer gedimmten Leistung. Nach der zweiten Woche schalten Sie auf halbe Leistung. Wenn Sie eine blühende Pflanze züchten, schalten Sie auf volle Leistung, um die Blüte einzuleiten.

Konformität:

Dieses Produkt entspricht allen relevanten und aktuellen EU- und britischen Vorschriften und Gesetzen.

Diese Leuchte ist **ausschließlich** für den Gartenbau und nicht für die Allgemeinbeleuchtung bestimmt.

Garantie:

Wir garantieren, dass dieses Produkt für einen Zeitraum von 1 (ein) Jahr ab Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Diese Garantie erlischt, wenn das Gerät nicht in Übereinstimmung mit dieser Anleitung verwendet wird, wenn es in irgendeiner Weise manipuliert oder modifiziert wird oder wenn Sie keinen Kaufnachweis vorlegen können. Bitte senden Sie das Gerät zusammen mit dem Kaufbeleg und der Originalverpackung an den Händler zurück. Die Garantie beeinträchtigt Ihre gesetzlich verankerten Rechte nicht.

Entsorgung:



Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass ein Produkt in der gesamten EU nicht mit **allgemeinen Haushaltsabfällen** entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, recyceln Sie das Produkt **verantwortungsvoll**, um die nachhaltige Wiederverwertung von **materiellen Ressourcen** zu fördern. Nutzen Sie zur Rückgabe Ihres gebrauchten Geräts vorhandene Rückgabe- und Sammelsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde. Dieser kann das Produkt für ein **umweltgerechtes Recycling** entgegennehmen.

FR



Avant L'installation:

Retirez le produit de son emballage et vérifiez son intégrité.

Vérifiez que le système d'éclairage ne présente aucun dommage ni aucune déformation.

Si le système d'éclairage présente des signes de dommages, contactez le revendeur.

Si le produit vous donne entière satisfaction, procédez à l'installation.

Caractéristiques:

	XLed 720
Efficacité	2.35 $\mu\text{mol/J}$
PPF	1700 $\mu\text{mol/s}$
L'alimentation	720w
Tension d'entrée CA	200 - 277 V AC / 50-60 kHz
AMP	2.6-3.6A
Angle de rayonnement de la lumière	120°
Indice de protection	IP65
Température ambiante et humidité de fonctionnement	-20°C - 40°C (-4°F - 104°F). Max RH 95%
Température et humidité de stockage	-40°C - 70°C (-40°F - 158°F). Max RH 85%

Sécurité et Entretien:

Le non-respect des consignes de sécurité suivantes risque d'entraîner des blessures. De plus, si ces consignes d'entretien et de sécurité ne sont pas respectées, la garantie de ce produit sera rendue nulle.

- Tenez le système d'éclairage et les prises à l'écart de toute zone humide
- Ne surchargez pas les points d'alimentation
- Avant toute opération d'entretien, laissez refroidir le système d'éclairage
- Avant toute opération d'entretien, isolez toujours le système du secteur
- Avant de brancher le cordon électrique et d'allumer le système d'éclairage, vérifiez que toutes les connexions électriques sont fermement fixées
- Essayez pas d'ouvrir, de recâbler ni de reconfigurer ce système d'éclairage
- Évitez de toucher les diodes du doigt, sinon des saletés ou de la graisse risqueraient de nuire aux performances de l'appareil
- N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs sur ce système d'éclairage
- Utilisez, si nécessaire, un chiffon doux et légèrement humide pour nettoyer les diodes, puis laissez sécher complètement
- N'utilisez pas le câble d'alimentation si le câble ou la prise est endommagé(e) d'une façon quelconque; demandez un câble de rechange.

Commencez simplement vos jeunes plants avec un réglage DIMMED. Après la deuxième semaine, passez à la puissance minimale.

Si vous cultivez une plante à fleurs, passez à la puissance maximale pour initier la floraison.

Conformite:

Ce produit est conforme à toutes les réglementations et législations européennes et britanniques en vigueur.

Ce Luminaire est destiné uniquement aux applications horticoles et non à l'éclairage général.

Garantie:

Nous garantissons que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de fabrication pendant une période de 1 (un) an à partir du point d'achat. Cette garantie sera annulée si l'unité n'est pas utilisée conformément à ces instructions, si elle a été altérée ou modifiée de quelque manière que ce soit ou si vous n'avez pas de preuve d'achat. Veuillez retourner votre produit au revendeur avec la preuve d'achat et l'emballage original. Cette garantie ne porte pas atteinte à vos droits statutaires.

Élimination:



Ce marquage indique qu'il ne faut pas éliminer un produit avec d'autres déchets domestiques et cela, dans l'ensemble de l'UE et du Royaume-Uni. Par mesure de prévention pour l'environnement ou la santé humaine en raison d'une élimination incontrôlée des déchets, veuillez le recycler de manière responsable afin de favoriser la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, utilisez les systèmes de reprise et de collecte ou contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit. Il sera en mesure de reprendre le produit en vue d'un recyclage écologique en toute sécurité.

ES**Antes De La Instalación:**

Retire el embalaje del producto y compruebe su integridad.

Asegúrese de que el aplique no presenta ningún daño ni deformación.

Si el aplique presenta algún daño, póngase en contacto con el distribuidor.

Si está satisfecho/a con la integridad del producto, proceda con la instalación.

Especificaciones:

	XLed 720
Eficacia	2.35 $\mu\text{mol/J}$
PPF	1700 $\mu\text{mol/s}$
Alimentación	720w
Tension de entrada CA	200 – 277 V AC / 50–60 kHz
AMP	2.6–3.6A
Ángulo de radiación luminosa	120°
Grado de protección IP	IP65
Temperatura ambiente y humedad de funcionamiento	-20°C – 40°C (-4°F – 104°F). Max RH 95%
Temperatura y humedad de almacenamiento	-40°C – 70°C (-40°F – 158°F). Max RH 85%

Seguridad y Mantenimiento:

Si no se respetan las siguientes advertencias de seguridad pueden producirse lesiones. Además, se anularán las garantías del producto si no se respetan las precauciones de seguridad y mantenimiento.

- Mantener el aplique y los enchufes alejados de zonas húmedas.
- No sobrecargar las tomas eléctricas.
- Permitir que el aplique se enfríe antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.
- Antes de proceder con el mantenimiento, asegurarse siempre de que haya aislamiento de la red eléctrica.
- Garantizar que todas las conexiones eléctricas se hayan asegurado antes de encender el aplique.
- No intentar abrir, reconectar ni reconfigurar el aplique.
- Procurar no tocar los diodos con los dedos, ya que la suciedad o la grasa afectan al rendimiento.
- No utilizar productos de limpieza abrasivos en este aplique.
- Si fuera necesario, utilizar un trapo ligeramente húmedo para limpiar los diodos y, después, dejar que se seque por completo.
- No utilizar el cable de alimentación si el cable o el enchufe presentan algún daño. Obtener una pieza de sustitución.

Simplemente comience a usar sus plantas jóvenes en modo ATENUADO. Después de la segunda semana, cambie a la mitad de potencia. Si está cultivando una planta en floración, cambie a la máxima potencia para iniciar la floración.

Cumplimiento:

Este producto cumple con todas las normativas y leyes vigentes de la UE y el Reino Unido.

Esta Luminaria está diseñada exclusivamente para aplicaciones hortícolas y no para iluminación general.

Garantía:

Garantizamos que este producto está libre de defectos de materiales y mano de obra durante un período de 1 (un) año a partir del momento de la compra. Esta garantía quedará anulada si la unidad no se utiliza de acuerdo con estas instrucciones, si se manipula o modifica de alguna manera o si no se tiene el justificante de compra. Devuelva el producto a su distribuidor con el comprobante de compra y el embalaje original. Esta garantía no afecta a sus derechos legales.

Eliminación:

Este marcado indica que un producto no debe eliminarse con otros residuos domésticos dentro de la UE y el Reino Unido.

Con el fin de evitar posibles perjuicios al medio ambiente ya la salud de las personas por la eliminación incontrolada de residuos, recicle este producto con responsabilidad para fomentar la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver un aparato usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o contacte con el establecimiento donde adquirió el product. Ellos se ocuparán de que sea reciclado de forma Segura y ecológica.



   Search LUMii Lighting

GROW-LUMii.com

LUMii is a Hydrogarden brand / LUMii ist eine Marke der Hydrogarden / LUMii est une marque d'Hydrogarden / LUMii es una marca de Hydrogarden | Hydrogarden Ltd, Unit 19 Lifford Way, Binley Industrial Estate, COVENTRY, CV3 2RN, UK www.hydrogarden.com | EU Economic Operator – Grow in AG, Wallenroder Str. 7-9, 13435 Berlin, Germany Made in PRC / In PRC hergestellt / Fabriqué en PRC / Hecho en PRC