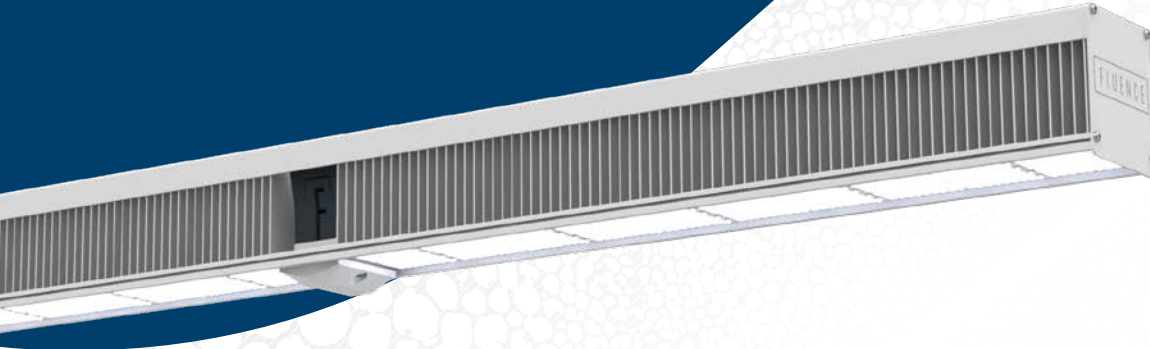


VYPR 2 Series



VYPR 2x
VYPR 2p

USER MANUAL

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS & EXPLANATION OF SYMBOLS	2
CULTIVATION BEST PRACTICES	2
GENERAL CARE	3
SYSTEM HARDWARE & ACCESSORIES	5
ASSEMBLY INSTRUCTIONS	6
TECHNICAL SPECIFICATIONS	8
CAUTIONS & WARNINGS	10
PRODUCT GUARANTEE & WARRANTY	16

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS & EXPLANATION OF SYMBOLS

- Please read this manual thoroughly before attempting to install or operate any Fluence VYPR Series system.
- After successful installation and configuration of the system, be sure to retain this manual in a safe place for future reference. Safety is a key component to a long lasting and trouble free installation.
- It is important you read, fully understand, and observe the subsequent safety precautions. If you are not comfortable with the installation of high performance lighting systems, you should seek the services of a qualified installation professional or call us for help.
- NOTICE: VYPR 2x and VYPR 2p are high-performance lighting systems. Do not touch while in operation.
- Connect the system only to the power sources of the appropriate voltage using the correct AC plug type. Protect power cables from being pinched, walked on, or otherwise damaged. Be especially careful where the power cable enters the power outlet and the unit. Only connect the system to an electrical outlet or extension cord of appropriate type and rating. Connect the system only to the power sources of the correct voltage using the plug received.
- DO NOT defeat the safety purpose of a grounding or polarized plug by removing ground pins or using unsafe adapters. A polarized plug has two blades – one wider than the other. A grounding plug has a third ground prong in addition to the two main conductors. The wide blade or third grounding prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit your outlet, consult an electrician to replace your obsolete outlet. If you replace the power cord, only use one of similar type and equal or greater current rating.

- The system should only be cleaned as directed in the manual. You should seek service for your system by qualified service personnel if any of the following occur:
 1. The power-supply cord or the plug has been damaged.
 2. The unit has been exposed to rain.
 3. The unit exhibits a marked change in performance.
 4. The unit has been dropped, or its enclosure or chassis is damaged.

CULTIVATION BEST PRACTICES

Fluence encourages everyone to experiment and pursue their own techniques. Every crop is different and everyone has different goals. However, our internal research has given us insight into several strategies we would like to share.

- Regularly check your plants' growth and health. Fluence lighting systems deliver high levels of PAR, typically more than experienced in nature. Adjustments to H₂O, CO₂, RH, nutrients, and temperature are typically required.
- Mount your fixture at least 18" from the top of your canopy to ensure optimal uniformity and consistent PPFD. The VYPR Series was designed to provide uniform light dispersion and requires precise deployment. A 1" variation in either direction will have a significant effect in uniformity and PPFD (which may or may not be desired).
- Many plants prefer higher temperatures when exposed to high PPFD. Experiment with higher temperatures to achieve higher yields. Canopy temperature and room ambient temperature often vary. For accurate results, test at the canopy level to gauge leaf surface temperature.

**For cultivation recommendations visit
<http://fluence.science/cultivation-guide>**

GENERAL CARE

VYPR Series systems are passively cooled with zero moving components. They are designed for harsh environments and years of maintenance-free performance. Some basic care will keep your system operating at peak performance cycle-after-cycle.

- Natural convection removes heat away from the heatsink. In order for the system to properly cool itself, at least one inch of space is required between the fixture and the roof of your grow area. Failure to do so may shorten the fixture's lifespan.
- To achieve the optimal lifespan and performance of your fixtures, routinely check for and remove excess dust, debris, and mineral build up from heatsink and LED array. Cleaning should always be done with the fixture unplugged from its power source using low-pressure compressed air or water to rinse off heatsink or LED array.
- Never use a cloth to clean the diode array. Doing so can scratch or compromise the integrity of the silicon seal, or dislodge diodes entirely.
- To limit degradation, avoid touching the diodes with your hands, even in a powered off state.

For detailed instructions for maintenance and cleaning, please visit www.fluence.science/support/

VYPR 2x and VYPR 2p are high-performance lighting systems.

Do not touch while in operation.

Please recycle all packaging material.



VYPR 2x



VYPR 2p



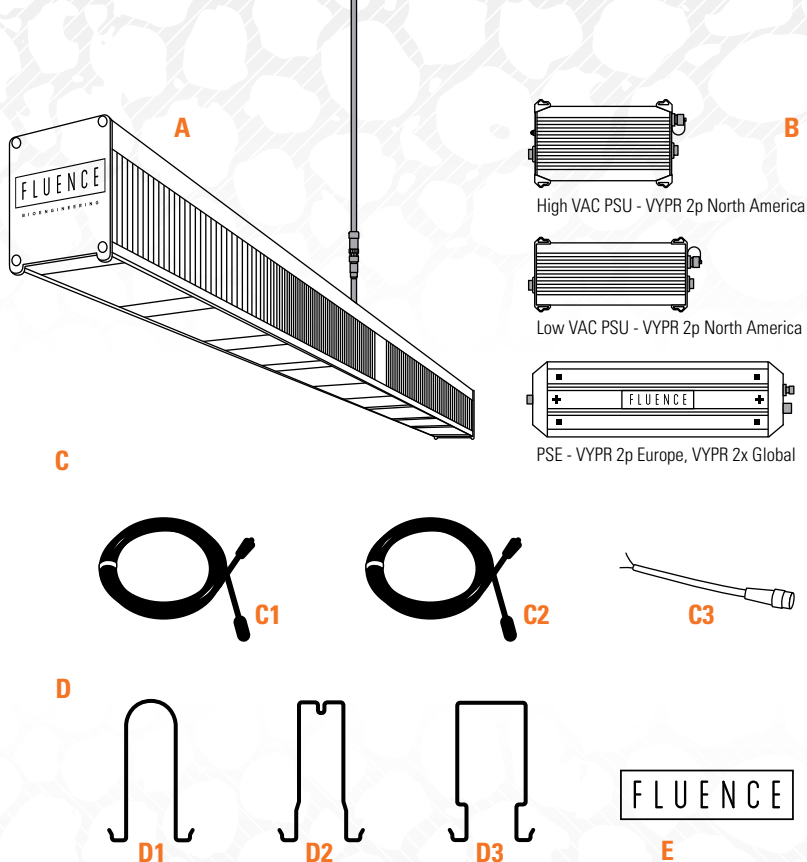
SYSTEM HARDWARE & ACCESSORIES

SYSTEM HARDWARE

- A** VYPR 2x or VYPR 2p fixture
- B** Power Supply pre-configured with Male AC connector, Female DC connector, and Male Dimming connector (dimming sold separately)

ACCESSORIES

- C** AC & DC Cables
 - C1** (1) AC Cable, 6' (1.83m) or 15' (4.57m)
 - C2** (1) DC Cable, 3' (0.91m) or 6' (1.83m)
 - C3** (1) Pigtail Dimming Adapter (purple/grey leads)
- D** Mounting Hardware (depending on your selection at the time of purchase)
 - D1** Pipe Bracket
 - D2** Unistrut Bracket
 - D3** Square Bracket
- E** (1) Vinyl Fluence Sticker

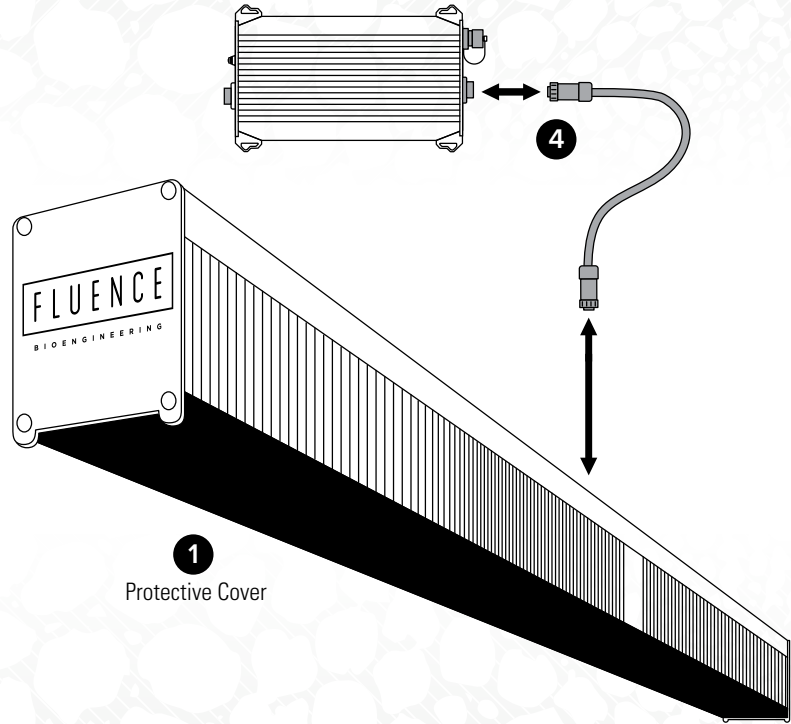


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

- 1 Unbox fixture and place on flush, stable surface. Keep the VYPR Series protective cover on the fixture during installation to protect LED array.
- 2 To mount fixture, follow the steps in the installation guide sheet included in the box. Hang the fixture in the desired location and adjust the mounting height to at least 18" above the plant canopy.
- 3 Mount the power supply per installation guide.
- 4 Connect the VYPR fixture to power supply with 3' or 6' DC cable.

CAUTION: To protect the LED ARRAY,

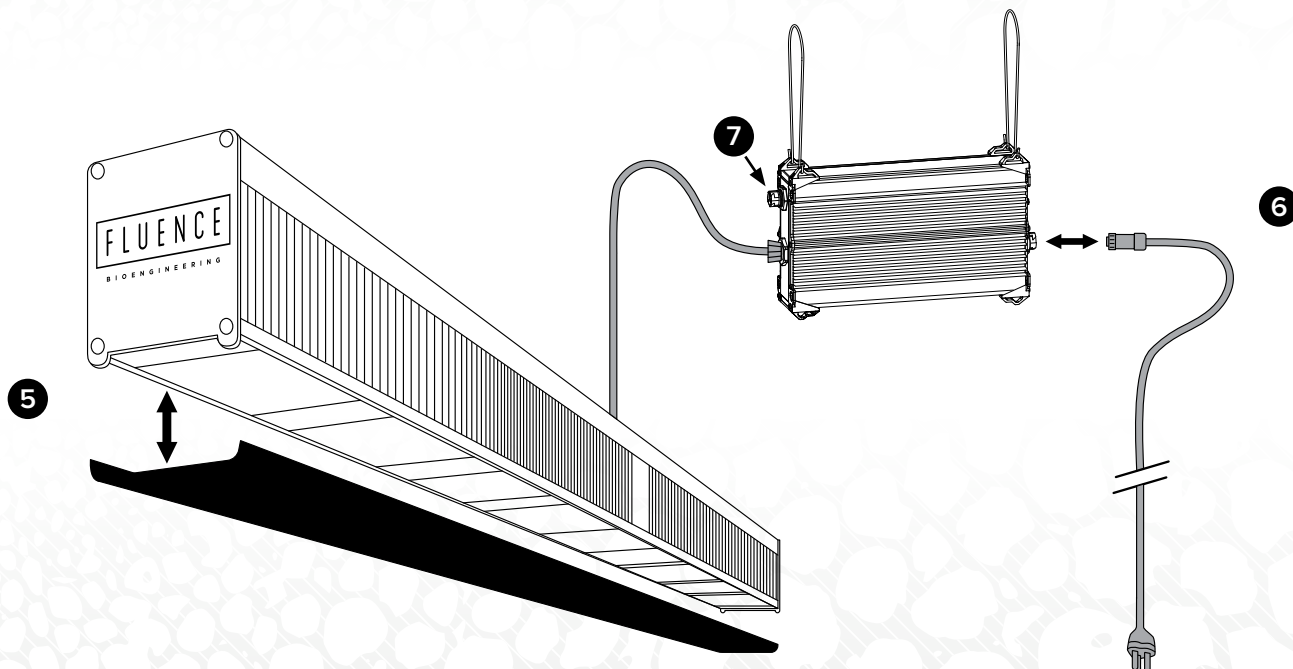
- Do NOT remove the protective cover during installation.
- Do NOT contact the LED array or protective cover with sharp object or force that may damage the LED's.
- Do NOT leave the protective cover on the fixture after installation. It will melt when powering the fixture.
- Do NOT plug in AC power BEFORE connecting the power supply to VYPR fixture first.



5 Remove the protective cover to expose the LED array.

6 Plug in AC power to turn on the VYPR fixture.

7 Optional: if connecting to a dimmer system or controller, remove dust cap on the power supply, connect to the included pigtail dimming adapter or 3-pin waterproof dimming connector.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

STOCK KEEPING UNIT (SKU) CONFIGURATOR & OPTIONS

Family	Model	Spectrum	Input Voltage	AC Power Cord	AC Plug	DC Cord Length	Mounting Hardware	Packaging
VR VYPR	2x X	I PhysioSpec Indoor	1 120-277V	06 6.0' (1.83m)	N5P NEMA 5-15P	03 3' (.91m)	S Square Bracket	S Single Pack (1 set)
		G PhysioSpec Greenhouse	2 120-277 (PSE only)	15 15.0' (4.57m)	N6P NEMA 6-15P	06 6' (1.83m)	U Unistrut Bracket	B20 Bulk Pack (20 sets)
	2p Plus	3 347V (PSE only)	L7P NEMA L7-15P	P Pipe Bracket				
		4 400V (PSE only)	TFP Schuko Type F					
		5 480V (PSE only)	PTP Pigtails					
		6 347-480V	VPP VDE Pigtail					

Model	Input Power	Amps@120V	Amps@208V	Amps@240V	Amps@277V	Amps@347V	Amps@400V	Amps@480V	Frequency
VYPR 2x	346W	2.85	1.64	1.43	1.23	1.02	0.88	0.73	50/60Hz
VYPR 2p	630W	5.26	3.03	2.63	2.28	1.87	1.62	1.35	50/60Hz

Power Supply Specifications

Max. Ambient Temperature	Photosynthetic Photon Flux (PPF) ¹	Light Fixture	Power Supply Type	AC Input	Region
VYPR 2x 95°F / 35°C	VYPR 2x 900 µmol/s	VYPR 2p (630W)	PSU - High VAC	347-480V, 630W	North America
VYPR 2p 95°F / 35°C	VYPR 2p 1700 µmol/s		PSU - Low VAC	120-277V, 630W	North America
		VYPR 2x (346W)	PSE - Low VAC	120-277V or 347-480V	Europe
			PSE - High VAC	630W	
		VYPR 2x (346W)	PSE - Low VAC	120-277V or 347-480V	Global
			PSE - High VAC	630W	

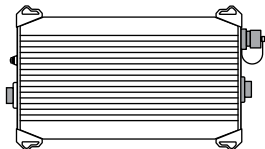
Energy Efficiency (PAR)/Watt)

VYPR 2x	2.60 µmol/J
VYPR 2p	2.70 µmol/J

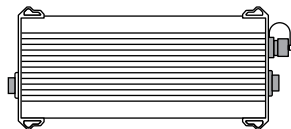
PSE



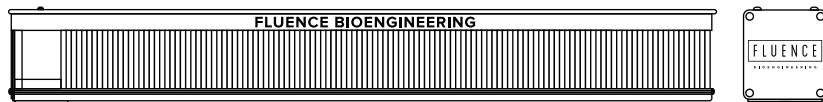
PSU - HV



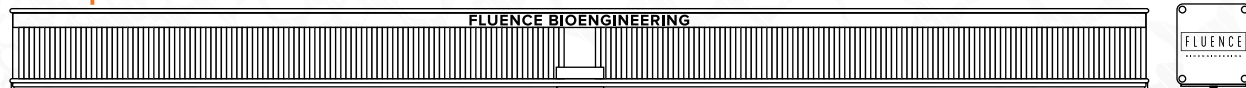
PSU - LV



VYPR 2x



VYPR 2p



Dimensions and Weight

VYPR 2x	24.1" L x 2.9" W x 3.3" H 4lbs 15oz 61.2cm L x 7.4cm W x 8.3cm H 2.2kg
VYPR 2p	46.1" L x 2.9" W x 3.3" H 9lbs 4oz 117.2cm L x 7.4cm W x 8.3cm H 4.2kg
PSU - High VAC	11.47" L x 6.41" W x 2.47" H 7.5lbs 29.1cm L x 16.3cm W x 6.3cm H 3.4kg
PSU - Low VAC	13.02" L x 5.26" W x 2.56" H 7.5lbs 33.1cm L x 13.4cm W x 6.5cm H 3.4kg
PSE-342W	22" L x 6.2" W x 2.9" H 9lbs 55.9cm L x 15.8cm W x 7.3cm H 4.1kg
PSE-631W	22" L x 6.2" W x 2.9" H 12lbs 55.9cm L x 15.8cm W x 7.3cm H 5.4kg

WARNING

Risk of electrical shock. To reduce the possibility of serious injury, always take the proper precautions and unplug the fixture before moving or cleaning.

WARNING

Fixture and power supply are UL 1598 Wet Location rated but are not designed to be submerged in water. In the event that the module or power supply enclosure becomes submersed, **first disengage the circuit breaker**, then unplug submersed components before proceeding to remove from water.

CAUTION

To prevent eye damage, avoid looking directly at the unshielded LEDs.

CAUTION

LED and heatsink surfaces may be hot. Allow sufficient cooling time before handling.

CAUTION

To reduce the risk of overheating or fire, never place operating fixtures face down on a flush surface. Always allow for adequate ventilation of fixtures and power supplies.

CHEMICAL EXPOSURE PRECAUTION

Fluence lighting systems are designed to be resilient against crop protection products. Many chemicals used in the Commercial Horticultural Industry are corrosive to electronic equipment. Care should be taken to ensure that only approved crop protection products, cleaning agents and/or other chemicals (e.g., pesticides, fungicides and insecticides) may come in contact with the luminaire. If the luminaire is accidentally exposed to a corrosive liquid or vapor (e.g. VOC –Volatile Organic Compound and H2S – Hydrogen Sulfide) the luminaire must be rinsed with clean water as soon as possible. The product warranty will no longer apply if the product is repeatedly exposed or remains in the corrosive environment for a prolonged period. It is recommended the luminaires be removed and protected from the corrosive environment during all periods of aggressive disinfection or sanitization of the facility. The product warranty will be void if the product is repeatedly exposed to Sulfur.



ETL Rating: VYPR Series fixtures are rated suitable for wet locations. A “wet location” is defined as an interior or exterior location in which water or other liquids may drip, splash or flow on or against the electrical components of a lighting fixture. VYPR Series fixtures and power supply are certified to meet UL standards (ETL) from the Intertek safety consulting and certification company. Systems are cETL listed and are rated IP66 by IEC standard 60529.



The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reached its end of life the whole luminaire shall be replaced.

Horticulture Lighting, not suitable for household room illumination.



1 PPF calculations compiled using integrating sphere measurements and typical spectroradiometric data for each LED to determine typical fixture performance. Actual photometric results may vary within the LED manufacturer's bin tolerance.

2 Wattage values are typical expected values. Fluence maintains a tolerance of $\pm 10\%$ on flux and power specifications. Target light levels can vary from projected levels depending on ambient temperature, room reflections values and dirt accumulation.

WARNING

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ (BG)

Риск от електрически удар. За да намалите вероятността от сериозни наранявания, винаги вземайте подходящи предпазни мерки и изключвайте тялото от захранването преди местене или почистване. Тялото и захранването са с рейтинг UL 1598 за влажни помещения, но не са разработени за потапяне във вода. В случай че модулет или корпусът на захранването бъдат потопени, първо изключете прекъсвача, след което изключете потопените компоненти, преди да извадите от водата. За да избегнете увреждане на очите, не гледайте директно в незащитени LED осветителни тела. Повърхностите на LED тялото и топловода може да са горещи. Осигурете достатъчно време за охлаждане преди работни дейности. За да намалите риска от прегряване или пожар, никога не поставяйте работещи тела с лицевата част надолу върху гладка повърхност. Винаги осигурявайте адекватна вентилация на телата или захранването.

VAROVÁNÍ (CZ)

Riziko úrazu elektrickým proudem. Kvůli snížení možnosti vážného zranění vždy přjměte náležitá preventivní opatření a odpojte zařízení před přesunutím nebo čištěním. Zařízení a zdroj napájení odpovídají normě UL 1598 pro mokré umístění, ale nejsou určeny pro ponoření do vody. V případě, že dojde k ponoření modulu nebo skříně zdroje napájení, nejprve vypněte jistič a potom odpojte ponořené komponenty. Teprve potom je možné přikročit k vyjmutí z vody. Dbejte na to, abyste se si nepoškodili zrak, a nedívejte se přímo do nezastíněných LED diod. Povrch LED diod a chladiče může být horký. Než přistoupíte k manipulaci, počkejte dostatečně dlouho, než zařízení vychladnou. Nikdy nedávejte zařízení, které je v provozu, lícní stranou na rovný povrch, abyste snížili riziko přehřátí nebo požáru. Vždy dbejte na dostatečné větrání zařízení a zdrojů napájení.

ADVARSEL (DK)

Risiko for elektrisk stød. For at reducere risikoen

for alvorlig personskade skal du altid tage de korrekte forholdsregler og frakoble armaturet inden flytning eller rengøring. Armatur og strøm-forsyning er UL 1598-klassificeret til placering i våde omgivelser, men er ikke beregnet til at blive nedsænket i vand. Hvis modulet eller strømforsyningskabinettet bliver nedsænket, skal du først frakoble afbryderen og derefter frakoble de nedsænkede komponenter, inden du tager dem ud af vandet. Undlad at se direkte på de ikke-afskærmede LED'er for at undgå øjenskader. LED'ers og varmeaflederens overflader kan være varme. Lad dem køle af, før du håndterer dem. For at reducere risikoen for overophedning eller brand må du aldrig placere tændte armaturer med forside nedad på en plan overflade. Sørg altid for tilstrækkelig ventilation omkring armaturer og strømforsyninger.

WARNUNG (DE)

Stromschlagrisiko. Um die Gefahr von schweren Stromschlägen zu vermeiden, treffen Sie geeignete Vorkehrungen und stecken Sie den Leuchtkörper aus, bevor Sie ihn bewegen oder säubern. Der Leuchtkörper und das Netzteil sind für Nassbereiche gemäß UL 1598 zertifiziert, dürfen jedoch nicht unter Wasser getaucht werden. Sollte das Modul oder das Netzteilgehäuse unter Wasser getaucht werden, lösen Sie zuerst den Stromkreisunterbrecher und stecken dann die untergetauchten Komponenten aus, bevor Sie sie aus dem Wasser holen. Um Augenschäden vorzubeugen, schauen Sie nicht ungeschützt direkt in die LEDs. LED und Kühlkörperoberflächen können heiß sein. Vor dem Berühren abkühlen lassen. Um das Risiko von Überhitzung oder Feuer zu verringern, legen Sie niemals einen Leuchtkörper in Betrieb mit der LED-Seite nach unten auf eine ebene Oberfläche. Achten Sie immer auf ausreichende Belüftung der Leuchtkörper und Netzteile.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ (GR)

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Για μείωση της πιθανότητας σοβαρού τραυματισμού, λαμβάνετε πάντα τις απαραίτητες προφυλάξεις και αφαιρείτε το προϊόν από το ρεύμα πριν από τη μεταφορά ή τον καθαρισμό. Το προϊόν και το τροφοδοτικό διαβήτουν βαθμονόσημα

UL 1598 Υγρής Τοποθεσίας αλλά δεν είναι σχεδιασμένα για να βυθίζονται στο νερό. Στην περίπτωση που η μονάδα ή το περίβλημα του τροφοδοτικού βυθιστούν, κλείστε τον κεντρικό διακόπτη ρεύματος και στη συνέχεια αφαιρέστε από τη πρίζα τα βιολογμένα εξαρτήματα πριν προχωρήσετε στην αφαίρεσή τους από το νερό. Για την αποφυγή οφθαλμολογικών βλαβών, αποφεύγετε να κοιτάτε απευθείας σε μη προστατευμένα LED. Τα LED και οι επιφάνειες απαγωγού θερμότητας ενδέχεται να είναι καυτά. Περιμένετε να κρυσώσουν πριν από τον χειρισμό. Για μείωση του κινδύνου υπερθέρμανσης ή πυρκαϊγιάς, μην τοποθετείτε ποτέ προϊόντα σε λειτουργία με την πρόσοψη προς τα κάτω σε επιφάνειες που δεν προεξέχουν. Παρέχετε πάντα επαρκή εξαερισμό στα προϊόντα και τα τροφοδοτικά.

ADVERTENCIA (ES)

Riesgo de descarga eléctrica. Para reducir la posibilidad de lesiones graves, tome siempre las precauciones adecuadas y desconecte el dispositivo antes de moverlo o limpiarlo. El dispositivo y la fuente de alimentación cuentan con la clasificación UL 1598 pero no están diseñados para sumergirlos bajo el agua. En caso de que el módulo o la fuente de alimentación se sumergiera, desconecte el interruptor de circuito y luego los componentes sumergidos antes de sacarlos del agua. Para prevenir lesiones oculares evite mirar directamente a los LED sin protección. La superficie LED y del disipador térmico pueden calentarse. Garantice suficiente refrigeración antes de usarlo. Para reducir el riesgo de sobrecalentamiento o fuego, no coloque nunca los dispositivos boca abajo en una superficie empotrada. Permita siempre una ventilación adecuada de los dispositivos y fuentes de alimentación.

HOIATUSI (EE)

Elektrilöögi oht. Tõsisete vigastuste tekkevõimaluse vähendamiseks võtke enne liikumist või puhastamist alati kasutussele vastavad ettevaatusabinõud ja ühendage seade lahti. Seade ja toiteallikas vastab standardile UL 1598 märgades tingimustes kasutamiseks, kuid ei ole ette nähtud vette kastmiseks. Juhul kui moodul või toiteallika korpus kastetakse vette, ühendage enne veest

välja võtmist esmalt lahti kaitseliüli ja seejärel eemaldage vooluvõrgust vette kastatud komponendid. Silmakahjustuste vältimiseks vältige otse varjestamata LED-idesse vaatamist. LED-ide ja jahutusradiaatorite pinnad võivad olla kuumad. Enne käsitlemist laske neil piisavalt jahtuda. Ülekuumenemise või tuleohtu vähendamiseks ärge kunagi asetage töötavaid seadmeid tasapinnale, eesmine külg allapoole. Tagage seadmetele ja toiteallikatele alati piisav ventilatsioon.

VAROITUS (FI)

Sähkösikin vaara. Vakavien vammojen riskin vähentämiseksi tee aina asianmukaiset varoitoimet ja irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ennen sen siirtämistä tai puhdistusta. Laitteella ja virtalähteellä on märkätilojen UL 1598 -luokitus, mutta niitä ei ole suunniteltu upotettavaksi veteen. Jos moduulin tai virtalähteen koteloi uppoua veteen, kytkie ensin virrankatkaisin pois ja irrota sitten uponneiden osien virtajohto pistorasiasta, ennen kuin poistat ne vedestä. Silmävaurioiden estämiseksi vältä katsomasta suoraan suojaamattomiin LED-valoi. LED-valojen ja jäähdytyslevyjen pinnat voivat olla kuumia. Anna niiden jäähtyä riittävä kauan ennen käsittelyä. Ylikuumentamisen tai tulipalon riskin vähentämiseksi älä koskaan aseta toiminnassa olevia laitteita tasaiselle pinnalle alaspäin suunnattuna. Varmista aina laitteiden ja virtalähteiden riittävä ilmanvaihto.

AVERTISSEMENT (FR)

Risque de choc électrique. Afin de diminuer le risque de blessures graves, toujours prendre les précautions d'usage et débrancher l'appareil avant de le déplacer ou de le nettoyer. L'appareil et l'alimentation électrique sont certifiés selon la norme UL 1598 et adaptés aux endroits humides mais ne sont pas conçus pour être immergés dans l'eau. En cas d'immersion du module ou du boîtier d'alimentation, déclencher d'abord le disjoncteur et débrancher ensuite les composants immergés avant de les retirer de l'eau. Afin de prévenir toute blessure oculaire, évitez de fixer les LED non protégées. Les surfaces des LED et du radiateur peuvent être chaudes. Laissez refroidir les composants avant toute manipulation. Afin de diminuer le risque de surchauffe ou d'incendie, ne jamais placer des appareils en fonctionnement à

l'envers sur une surface plane. Toujours prévoir une ventilation suffisante des appareils et des alimentations électriques.

UZPOZORENJE (HR)

Rizik od električnog šoka. Kako biste smanjili rizik od ozbiljnih ozljeda, uvijek poduzmite mjere opreza i isključite rasvjetno tijelo prije pomicanja ili čišćenja. Rasvjetno tijelo i napajanje imaju oznaku UL 1598 za vlažna mjesta, ali ne mogu izdržati potapanje u vodi. Ako se modul ili kućište napajanja potopi, prvo isključite osigurač, a zatim isključite potopljene dijelove prije nego što ih nastavite uklanjati iz vode. Nemojte gledati izravno u nezaštićene LED-ove kako biste spriječili oštećenje oka. LED i površine hladnjaka mogu biti vruće. Prije rukovanja pričekajte da se dobro ohlade. Kako biste smanjili rizik od pregrijavanja ili požara rasvjetna tijela nikada nemojte postavljati na ravnu površinu okrenutu licem prema dolje. Uvijek osigurajte odgovarajuću ventilaciju rasvjetnih tijela i napajanja.

FIGYELMEZTETÉ (HU)

Elektromos áramütés veszélye. A súlyos sérülések megelőzése érdekében mindig tegye meg a megfelelő óvintézkedéseket, és tisztítás vagy áthelyezés előtt húzza ki a berendezést. A berendezés és a tápegység az UL 1598 szerint nedves helyen használható, de nem merítethető vízbe. Ha a modul vagy a tápegység háza vízbe merülne, először állítsa vissza a megszakítót, húzza ki az elmerült alkatrészeket a hálózati aljzatból, majd vegye ki őket a vízből. A szemkárosodás elkerülése érdekében ne nézzen közvetlenül a szabadon lévő LED-ekbe. A LED-ek és a hűtővelző felületek forrók lehetnek. Hagyjon megfelelő időt a lehűlésre, mielőtt hozzájárná érme. A túlhevülés vagy tűz kockázatának csökkentése érdekében soha ne helyezze a működő berendezést vízszintes felületre lefelé fordítva. Mindig biztosítsa a berendezések és tápegységek megfelelő szellőzését.

AVVERTENZA (IT)

Rischio di elettrocuzione. Per ridurre il rischio di lesioni gravi si raccomanda di prendere sempre le dovute precauzioni e scollegare l'apparecchio prima di spostarlo o pulirlo. L'apparecchio

e l'alimentatore sono adatti ad ambienti umidi conformemente allo standard UL 1598, ma non sono progettati per essere immersi in acqua. Nel caso in cui il modulo o l'involucro dell'alimentatore vengano sommersi, disconnettere per prima cosa l'interruttore, poi scollegare i componenti immeresi prima di procedere a rimuoverli dall'acqua. Per prevenire danni agli occhi evitare di guardare direttamente i LED non schermati. Le superfici dei LED e del dissipatore di calore possono diventare molto calde. Assicurarsi che si siano raffreddati a sufficienza prima di maneggiarli. Per ridurre il rischio di surriscaldamento o di incendio, non posizionare mai apparecchi accessi a faccia in giù su una superficie a filo. Assicurare sempre una ventilazione adeguata degli apparecchi e degli alimentatori.

ЕКЕРТУ (KZ)

Ток соғу қаупі бар. Ауыр жарақат алу мүмкіндігін азайту үшін, әрдайым тиесті сақтық шараларын орындап, жылжитпас немесе тазаламас бұрын, құрылғыны ажыратыңыз. Құрылғы мен қуат көзі UL 1598 жылға жер стандартына сәйкес келеді, бірақ суға батырыға арналмаған. Егер модуль немесе қуат көзі суға батырылса, алдымен автоматты ажыратқышты ажыратып, содан кейін судан шығармас бұрын, суға батырылған құрамдастарды ажыратыңыз. Көздің зақымдалуын болдырмау үшін, экрандалмаған жарық диодты шамдарға тікелей қарамаңыз. Жарық диоды мен радиатор беттері ыстық болуы мүмкін. Пайдаланбас бұрын, салқындау үшін жеткілікті уақыт беріңіз. Шамадан тыс қызып кету немесе өрт шығу қаупін азайту үшін, жұмыс істеп тұрған құрылғыларды теріс беттерге есқашан бетін төмен қаратып қоймаңыз. Құрылғылар мен қуат көздерінің әрдайым тиісті түрде желдетілуіне мүмкіндік беріңіз.

ĮSPĖJIMAS (LT)

Elektros smūgio pavojus. Kad būtų sumažinta rimtų sužalojimų galimybė, visada imkitės tinkamų atsarginių priemonių ir atjunkite įrangą prieš ją perkeldami ar valydami. Įrangą ir maitinimo šaltinį atitinka UL 1598 drėgnų vietų kategorijos reikalavimus, tačiau jie nėra skirti nardinti į vandenį. Jei modulis arba maitinimo šaltinis

būtų panardintas į vandenį, pirmiausia išjunkite grandinės pertraukiklį, tada atjunkite panardintus komponentus, o tada ištraukite iš vandens. Kad apsaugotumėte akis, stenkitės nežūrėti tiesiogiai į neapsaugotus LED. LED ir į šilumokaicių pavirši- ai gali būti karšti. Prieš atlikdami su jais veiksmus palaukite, kol jie pakankamai atvės. Kad būtų sumažintas perkaitimo ar gaisro pavojus, veikiančios įrangos niekada nedėkite priekine dalimi žemyn ant lygaus paviršiaus. Visada pasirūpinkite tinkama įranga ir maitinimo šaltinių ventilacija.

BRĪDINĀJUMS (LV)

Strāvas trieciēna risks. Lai samazinātu smagu traumu iespējāmību, vienmēr veiciet atbilstošus drošības pasākumus un pirms pārvietošanas vai tīrīšanas atvienojiet gaismekli. Gaismeklis un barošanas avots ir norādīti ar UL 1598 Wet Location aizsardzību, taču tie nav domāti iegremdēšanai ūdenī. Ja modulis vai barošanas avota korpus tomēr tiek iegremdēti ūdenī, vispirms izlēdziet jaudas slēdzi, pēc tam, pirms izņemšanas no ūdens, atvienojiet iegremdētās komponentes. Lai nepieļautu acu bojājumus, neskatieties tieši uz LED bez aizsarga. LED un radiatora virsmas var būt karstas. Pirms darbībām, atļaujiet tām atdzist. Lai samazinātu pārkaršanas vai uguns draudus, nekad nenovietojiet ieslēgtus gaismekļus ar priekspusi uz leju uz līdzenas virsmas. Vienmēr nodrošiniet atbilstošu gaismekļa un barošanas avota ventilāciju.

ADVARSEL (NO)

Fare for elektrisk stot. For å redusere muligheten for alvorlig personskade må du alltid ta de riktige forholdsreglene og koble fra armaturen før du flytter eller rengjør den. Armaturen og strømforsyningen er UL 1598-klassifisert for våt plassering, men er ikke utformet for å senkes ned i vann. Hvis modulen eller strømforsyningskabinettet blir senket ned i vann, må du først koble fra kretsbrøtteren og deretter koble fra komponenter under vannet, før du fjerner enheten fra vannet. Ikke se direkte på LED-lysene som ikke er skjermet, da dette kan føre til øyeskader. LED- og kjøleplateflater kan være varme. Gi tilstrekkelig tid til nedkjøling før håndtering. For å redusere risikoen for overoppheting eller brann må du ikke montere armaturen opp ned på en plan overflate.

Du må alltid sørge for tilstrekkelig ventilasjon av armaturer og strømforsyninger.

WAARSCHUWING (NL)

Risico op een elektrische schok. Neem altijd de juiste voorzorgsmaatregelen om de kans op ernstig letsel te verminderen en ontkoppel de armatuur alvorens deze te verplaatsen of te reinigen. Armatuur en stroomvoorziening zijn gecertificeerd volgens UL 1598 Wet Location (natte locatie), maar zijn niet ontworpen om te worden ondergedompeld in water. In het geval de module of de behuizing van de stroomvoorziening onder water raakt, koppelt u eerst de stroomonderbreker los en vervolgens de ondergedompelde componenten voordat u deze uit het water haalt. Kijk niet rechtstreeks in de onbeschermd led's om oogletsel te voorkomen. Het oppervlak van led's en koellichamen kan heet zijn. Laat deze voldoende lang afkoelen voordat u deze vastpakt. Plaats in werking zijnde armaturen nooit met de voorkant naar beneden op een vlak oppervlak om het risico op oververhitting of brand te voorkomen. Zorg altijd voor voldoende ventilatie van armaturen en stroomvoorzieningen.

OSTREŽENIE (PL)

Ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Aby zmniejszyć prawdopodobieństwo odniesienia poważnych obrażeń, należy zawsze stosować odpowiednie środki ostrożności i odłączyć oprawę od zasilania przed wymontowaniem lub czyszczeniem. Oprawę i zasilacz są przeznaczone do stosowania w pomieszczeniach z instalacją wodną zgodnie z oznaczeniem UL 1598 Wet Location, ale nie mogą być zanurzone w wodzie. W razie zanurzenia modułu lub obudowy zasilacza w wodzie przed rozpoczęciem osuszania najpierw należy rozłączyć wyłącznik awaryjny, a następnie odłączyć zanurzone elementy od zasilania. Aby zapobiec uszkodzeniu oczu, nie należy patrzeć bezpośrednio na nieosłonięte diody LED. Dioda LED i radiator mogą być gorące. Przed kontynuowaniem pracy poczekać na ostygnięcie elementów. Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia przegrzania lub pożaru, nigdy nie kłaść świecącej oprawy stroną emitującą światło na zupełnie płaskiej powierzchni. Należy zawsze zapewnić odpowiednią wentylację opraw i zasilaczy.

ADVERTÊNCIA (PT)

Risco de choque elétrico. Para reduzir a possibilidade de ferimentos graves, tome sempre as devidas precauções e desligue a luminária antes de a mover ou limpar. A luminária e a fonte de alimentação são classificadas como UL 1598 (Adequado para Locais Húmidos), mas não são projetadas para serem submersas na água. No caso de o módulo ou o compartimento da fonte de alimentação ficar submerso, primeiro desconecte o disjuntor e então desligue os componentes antes de removê-los da água. Para evitar danos aos olhos, evite olhar diretamente para os LEDs não blindados. As superfícies do LED e do dissipador de calor podem estar quentes. Aguarde o tempo suficiente de arrefecimento antes de utilizar. Para reduzir o risco de sobreaquecimento ou incêndio, nunca coloque luminárias em funcionamento com a face voltada para baixo numa superfície nivelada. Sempre garanta a ventilação adequada de luminárias e fontes de alimentação.

AVERTISMENT (RO)

Risc de electrocutare. Pentru a reduce posibilitatea rănirii grave, luați întotdeauna precauțiile corespunzătoare și deconectați aparatul înainte de a-l deplasa sau curăța. Aparatul și sursa de alimentare dețin clasificarea UL 1598 - Locație umedă, dar nu sunt proiectate pentru a fi scufundate în apă. În cazul în care modulul sau carcasa de alimentare intră sub apă, întâi decuplați întreprătorul, apoi deconectați componentele scufundate înainte de a continua scoaterea din apă. Pentru a preveni rănierea ochilor, evitați să priviți direct la LED-urile neprotejate. Suprafețele LED și ale radiatorului pot fi fierbinți. Lăsați suficient timp pentru a se răci înainte de manipulare. Pentru a reduce riscul de supraîncălzire sau incendiu, nu așezați niciodată aparatele în stare funcționare cu fața în jos pe o suprafață plană. Permiteți întotdeauna o ventilație adecvată a aparatelor și a surselor de alimentare.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ (RU)

Опасность поражения электрическим током. Чтобы уменьшить вероятность получения серьезных травм, всегда принимайте надлежащие меры по обеспечению

безопасности и отключайте устройство перед перемещением или чисткой. Конструкция устройства и блок питания соответствуют требованиям эксплуатации в сырых помещениях UL 1598 Wet Location, но не предназначены для погружения в воду. В случае погружения модуля или корпуса блока питания в воду сначала разъедините автоматический выключатель, затем отсоедините погруженные компоненты, прежде чем вынимать их из воды. Во избежание повреждения глаз избегайте смотреть прямо на неэкранированные светодиоды. Поверхности светодиодов и теплоприемника могут быть горячими. Подождите несколько минут перед работой с ними. Чтобы снизить риск перегрева или возгорания, никогда не кладите рабоче устройство лицом вниз на ровную поверхность. Всегда предусматривайте достаточную вентиляцию светильников и источников питания.

VÝSTRAHA (SK)

Riziko zásahu elektrickým prúdom. Aby ste znížili riziko vážneho poranenia, pred presúvaním alebo čistením vždy prijmite náležité bezpečnostné opatrenia a výrobok odpojte. Výrobok a napájací zdroj majú klasifikáciu UL 1598 pre mokré miesta, nie sú však určené na ponorenie do vody. V prípade, že dôjde k ponoreniu modulu alebo krytu napájacieho zdroja, najskôr vypnite istič, potom odpojte ponorené komponenty a až potom ich vyľahnite z vody. Aby ste predišli poškodeniu očí, nepozerajte sa priamo do netienených diód LED. LED diódy a povrchy chladiča môžu byť horúce. Pred manipuláciou ich nechajte dostatočne ochladnúť. Aby ste znížili riziko prehriatia alebo požiaru, výrobky u prevádzke nikdy nekladte prednou stranou nadol na rovný povrch. Vždy zabezpečte dostatočnú ventiláciu výrobkov a napájajúcich zdrojov.

OPOZORILO (SI)

Nevarnost električnega udara. Ogrodje pred premikanjem ali čiščenjem vedno pravilno zaščitite in izklopite napajanje, s čimer zmanjšate možnost resnih poškodb. Čeprav imata ogrodje in napajanje oceno UL 1598 Wet Location, nista namenjeni uporabi pod vodo. Če sta modul ali ohišje napajalnika pod vodno gladino, najprej odstranite prekinjalnik električnega kroga,

nato odklopite potopljene komponente, preden izdelek vzamete iz vode. Ne glejte neposredno v nezakrite LED-luči, s čimer preprečite poškodbe oči. Površina LED-luči in hladnjega telesa je lahko vroča. Pred uporabo pustite, da se ohladi. Delujoče opreme nikoli ne postavite z licem navzdol na ravno površino, da preprečite tveganje pregrevanja ali požara. Vedno poskrbite za primerno prezračevanje opreme in napajalnika.

UPOZORENJE (RS)

Rizik od električnog udara. Da biste smanjili mogućnost ozbiljnih povreda, uvek preduzмите odgovarajuće preventivne mere i isključite opremu pre premeštanja ili čišćenja. Oprema i električno napajanje predviđeni su za rad na vlažnim lokacijama prema standardu UL 1598, ali nisu projektovani za potapanje u vodu. U slučaju da se kućište modula ili električnog napajanja potopi, prvo odvojite osigurač, a zatim isključite potopljene komponente pre nego što ih izvadite iz vode. Da biste sprečili oštećenje vida, izbegavajte da gledate direktno u nezaštićene LED indikatore. Površine LED indikatora i hladnjaka mogu biti vruće. Ostavite dovoljno vremena za hlađenje pre rukovanja. Da biste smanjili rizik od pregrevanja ili požara, radne elemente nikada nemojte stavljati okrenute licem ka ravnoj površini. Uvek omogućite dovoljnu ventilaciju opreme i električnog napajanja.

VARNING (SE)

Risk för elektriska stötter. För att minska risken för allvarliga personskador ska du alltid vidta lämpliga försiktighetsåtgärder och koppla ur fixturen innan du flyttar eller rengör den. Fixtur och strömförsörjning är godkända enligt UL 1598 för användning i våtrum, men de är inte utformade för att nedsänkas i vatten. Om modulen eller strömförsörjningshölet blir nedsänkta ska du först stänga av kretsbrytaren och sedan koppla ur de nedsänkta komponenterna innan du lyfter upp dem ur vattnet. Titta aldrig direkt på de oskyddade lysdioderna eftersom det kan leda till ögonskada. Ytor med lysdioder eller kylflansar kan vara heta. Avsätt tillräcklig tid för kylning före hantering. Minska risken för överhettning eller brand genom att aldrig placera fixturer i drift med framsidan nedåt på en plan yta. Säkerställ alltid att fixturer

och strömförsörjningsenheter har tillräcklig ventilation.

UYARI (TR)

Elektrik çarpmaya riski. Ciddi yaralanmaları önlemek için her zaman gerekli önlemleri alın ve hareket ettirmeden veya temizlemeden önce düzeneği çıkarın. Kablo ve güç kaynağı ıslak yerlerde kullanılmamalıdır. UL 1598 uyumludur. Ancak suya batırılmamalıdır. Modülün veya güç kaynağının su altında kalması halinde suyu temizlemeden önce ilk olarak devre kesicisi çıkarın ve ardından su altında kalan bileşenlerin bağlantısını kesin. Göze zarar vermemesi için koruyucusuz LED'leri doğrudan bakmayın. LED ve ısı yalıtıcı yüzeyler sıcak olabilir. Dokunmadan önce yeterli kadar soğumasını bekleyin. Aşırı ısınma veya yangın riskini önlemek için düzeneği düz bir zemine üst taraf aşağıya gelecek şekilde koymayın. Düzeneğin ve güç kaynağının yeterli miktarda havalandırılmasını sağlayın.

УВАГА! (UA)

Небезпека ураження електричним струмом. Щоб уникнути можливості серйозно травмуватися, завжди дотримуйтеся належних запобіжних заходів і вимикайте прилад із розетки перед переміщенням або чисткою. Прилад і блок живлення відповідають вимогам для використання у вологому середовищі, наведеним у стандарті UL 1598, але не розраховані на занурення у воду. Якщо модуль або блок живлення було занурено у воду, перш ніж дістати його, вимкніть автоматичний мікровмикач і від'єднайте виріб від розетки. Щоб уникнути пошкодження зору, не дивіться на відкриті світлодіоди. Світлодіоди й поверхні радіаторів можуть бути гарячими. Перш ніж торкатися приладу, зачекайте, доки він охолоне. Щоб уникнути перегріву чи пожежі, ніколи не ставте вимкнений прилад ліцевою стороною вниз на гладку поверхню. Завжди забезпечуйте належну вентиляцію приладів і джерел живлення.

Importer:

Signify Netherlands B.V. Flight Forum 2000 5657 EX Eindhoven The Netherlands



D Produkt zur Raumbelichtung im Haushalt nicht geeignet GB Product not suitable for domestic household lighting F Produit inadapte a l'eclairage interieur d'une habitation I Prodotto non idoneo a impianti di illuminazione domestici E Producto no adecuado para iluminacion residencial P Produto nao adequado para iluminacao domestica GR Το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για φωτισμό οικιακής χρήσης NL Product niet geschikt voor huishoudelijke verlichtingsdoeleinden S Produkten ar ej lamplig for hushallsbelysning FIN Tuotetta ei voida käyttää kotitalouksien valaisuun N Produktet er ikke egnet til a lyse opp rom med DK Produktet er ikke egnet husholdningsbelysning CZ Vyrobek neni vhodny pro osvětlení domácnosti RUS Продукт не подходит для бытового освещения помещений КЗ Бул өнім үйдеги турмустык жарыктандырыа жарамайды H A termék nem alkalmas háztartási világításnak PL Produkt nie jest odpowiedni do oświetlenia domowego SK Produkt nie je vhodny na osvetlenie miestnosti v domácnosti SLO Izdelek ni primeren za osvetlitev bivalnih prostorov TR Urun, ev aydınlatması için uygun değildir HR Proizvod nije prikladan za rasvjetu prostorija u kućanstvu RO Produsul nu este adecvat pentru iluminatul locuinței BG Продуктът не е подходящ за жилищно-битово осветление EST Toode ei sobi majapidamisvalgustiks LT Prietaisais neskirtas namų apšvietimui LV Produkts nav

piemērots apgaismojumam mājās. SRB Proizvod nije pogodan za rasvetu u domaćinstvu UA Продукт не підходить для побутового освітлення приміщень



D WEEE-Gerätekennezeichen: Nicht in den Hausmüll werfen! Sachgerechte Entsorgung der Produkte und Verpackung nach geltendem Landesrecht vornehmen. GB WEEE device identification: Do not dispose of in domestic waste! Proper disposal of the product and packaging must be done in accordance with the applicable national law. F Identification WEEE du dispositif : ne pas jeter avec les déchets menagers ! Le produit et son emballage doivent être éliminés conformément à la législation nationale en vigueur. I Identificazione RAEE del dispositivo: Non smaltire con i rifiuti domestici! Lo smaltimento corretto del prodotto e dell'imballaggio deve essere effettuato secondo la legge nazionale applicabile. E Identificación RAEE del dispositivo: No desechar con los residuos domesticos. El desecho adecuado del producto y el embalaje debera llevarse a cabo de conformidad con la ley nacional aplicable. P Identificacao do dispositivo REEE: Nao deite fora no lixo domestico! A eliminacao adequada do produto e da embalagem deve ser feita em conformidade com a legislacao nacional aplicavel. GR Αναγνώριση συσκευής WEEE: Μην απορρίπτετε με τα οικιακά απορρίμματα! Η απόρριψη του προϊόντος και της συσκευασίας πρέπει να γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική νομοθεσία. NL WEE-apparaatidentificatie: niet weggoeien bij het huishoudelijke afval! Correcte verwijdering van het product en verpakking dient te gebeuren overeenkomstig de toepasselijke nationale wetgeving. S Enhetsens identifikation for WEEE: Slang inte bland hushallsopor! Produkten och forpackningen

maste slangas pa ett korrekt satt i enlighet med gallande nationell lag. FIN WEEE-laitetunnus: Ala havita kotitalousjätteen seassa! Tuotteen ja pakkauksen asianmukainen hävittäminen on suoritettava soveltuvin paikallisten lakien mukaisesti. N WEEE Enhetsidentifikasjon: Skal ikke kastes i husholdningsavfallet! Riktig avhending av produktet og emballasjen ma gjøres i henhold til gjeldende nasjonale lover. DK WEEE enhedsidentifikation: Ma ikke bortskaffes med husholdningsaffald! Korrekt bortskaffelse af produktet og emballagen skal ske i overensstemmelse med g.l.dende national lovgivning. CZ Označeni zařízení podle systému WEEE: Nevyhazovat do domovního odpadu! Spravna likvidace výrobku a obalu musí být provedena v souladu s platnými národními legislativními předpisy. RUS Идентификация устройства в соответствии с Директивой ЕС (WEEE) об отходах электрического и электронного оборудования: Не выбрасывайте продукт вместе с бытовыми отходами! Продукт и упаковку необходимо утилизировать надлежащим образом в соответствии с действующим национальным законодательством. KZ WEEE курьлыгы идентификаторы: үй қорысымен бірге тастамаңыз! Бул өнім мен оның қаптамасының тасталуы қолданыстағы ұлттық заңға сәйкес дұрыс орындалуы тиіс. H WEEE keszelek azonosito: Kommunális hulladékba helyezni tilos! A termék es a csomagolás megfelelő ártalmatlanítását a hatályos nemzeti szabályozás szerint kell elvégezni. PL Identyfikacja urządzenia WEEE: Urządzenia nie wolno wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami domowymi! Właściwe usuwanie produktu i opakowania musi odbywać się zgodnie z obowiązującym prawem krajowym. SK Označenie zariadenia WEEE: Nelikvidujte v rámci komunálneho odpadu! Riadna likvidácia tohto produktu a obalov sa musí vykonať v súlade s národnými právnymi predpismi. SLO Identifikacija izdelka v smislu OEEO: Ne zavržite med gospodinjnske odpadke! Izdelek in embalažo je treba med odpadke zavržiti ustrezno in v skladu z veljavno nacionalno zakonodajo. TR WEEE cihaz kimliği: Evsel atıkları dahil etmeyin! Urun ve ambalajın

dođru bicimde imhasi ilgilii ulusal yasaya uygun olarak gercekleştirilmelidir. HR Označka WEEE na uređaju: ne odlađite u kućni otpad! Proizvod i pakiranje potrebno je ispravno odlođiti u skladu s primjenjivim zakonom dr̄zave. RO Identificarea dispozitivelor WEEE: Nu eliminați produsul în gunoiiul menajer! Eliminarea corectă a produsului și ambalarea se vor face în conformitate cu legea națională aplicabilă. BG Идентификация на устройството по WEEE: Да не се изхвърля с битовите отпадъци! Правилното третиране на продукта и опаковката му като отпадъци трябва да става в съответствие с приложимото национално законодателство. EST WEEE-seadme identifitseerimine: Arge visake olmejaatmetesse! Toote ja pakendite nõuetekohane korvaldamine peab toimuma kooskõlas kehtivate siseriiklike õigusaktidega. LT WEEE įrenginio identifikacija: nešalinti kartu su buitinėmis atliekomis! Gaminio ir pakuotės šalinimas turi būti atliekamas pagal šalies galiojančius įstatymus. LV WEEE ierices identifikācija: neizmest sadzīves atkritumos! Produkts un iepakojums jāizmet atbilstoši piemērojamam valsts likumam. SRB Identifikacija WEEE uređaja: Nemojte da odlađete u otpad iz domaćinstva! Proizvod i pakovanje morate da odlođite u otpad u skladu sa važećim nacionalnim zakonom. UA Ідентифікація пристрою відповідно до Директиви ЄС (WEEE) щодо відпрацьованого електричного й електронного обладнання: Не викидайте продукт разом з іншим домашнім сміттям! Продукт та упаковку слід утилізувати належним чином відповідно до діючого національного законодавства.



D Produkt, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung (SELV) beruht und in der Spannung höher als SELV nicht erzeugt werden. GB The product protects against risk of electric shock with safety extra-low voltage

(SELV), not exceeding voltages above SELV. F Le produit protege des risques d'electrocution (TRCE) a tres basse tension de securite (TBTS) ; il ne presente pas de tension superieure a la TBTS. I Il prodotto protegge dal rischio di scossa elettrica grazie al sistema a bassissima tensione (SELV) che non supera le tensioni SELV. E El producto protege contra riesgo de descarga electrica con voltaje bajo extra seguro (SELV) que no exceda los voltajes superiores a SELV. P O produto protege contra o risco de choque electrico com a tensao de seguranca muito baixa (SELV), nao excedendo as tensoes acima de SELV. GR To prouon prousoferi prousoasa apo hlektrouplhia lguv tis xairitika xamhls tosis (SELV). To prouon ðen uperbaitni tis tasis pnw apo to epitdo SELV. NL Dit product beschermt tegen het risico op elektrische schokken met extra lage veiligheids spanning (SELV); de SELV wordt niet overschreden. S Produkten skyddar mot risken for elektrisk chock med extra lag sakerhetsspanning (SELV) som inte overstiger spanning over SELV. FIN Tuote on suojattu sahkoiska vastaan erityisen alhaisen suojajannitteen (SELV) ansiosta, jannitteen evat ylitta SELV-jannitetta. N Produktet beskytter mot risikoen for elektrisk stt med ekstrapolert lavspanning (SELV), som ikke overstiger spenninger over SELV. DK Produktet beskytter mod risiko for elektrisk stk med sikkerheds – ekstra-lavsp. nding (SELV, safety extra-low voltage), der ikke overstiger sp. ndinger over SELV. CZ Vyrobek chrani pred urazem elektrickym proudem vzhledem k extra-nizkemu napti SELV, nevyskytji se zde napti nad SELV. RUS Prdukt predotvraaet risk poraeniya lektricheskim tokom blagodara rabote pri bezopasnom sverchnizkom napryazhenii (BSNH). Napryazhenie ne prevyhaet BSNH. KZ Bul nim kaupis te temeni kerneu (SELV) melsherinen joary kerneuden aspayтын kaupis te temeni kerneudi qarqasynda elektr toгына тусу каупinen коргалған. H A termek biztonságos torpafeszultsg (SELV) alkalmazasaval ved az elektromos aramutes veszelyezel szemben, a SELV erteket nem haladja meg a feszultsg.

PL Produkt chroni przed poraeniem prdem elektrycznym dzieki obwodowi bardzo niskiego napicia (SELV), nie przekraczajcemu napicia powyzej SELV. SK Produkt chrani pred zasiahnutim elektrickym prdom pouitm ochrane nzkeho naptia (SELV), nedosahuje sa naptie prekraujuce SELV. SLO Izdelek varuje pred elektrnim udarom zaradi varnostne male napetosti (SELV) in ne presega napetosti, vijih od SELV. TR Urun, SELV uzerindek voltajlara cikmayan, guvenli cok dusuk gerilimle (SELV) elektrik oku riskine kari korur. HR Proizvod prua zatitu od elektrnog udara primjenom sigurnosnog malog napona (SELV). Ne generiraju se naponi koji premauju SELV. RO Produsul protejeaz impotriva riscului de electrocutare cu tensiune de sigurana foarte joasa (SELV), far s depeasc tensiunile mai mari decat SELV. BG Prduktt osigurava zatita ot elektricheski udar s bezopasno sverhnisko napryazhenie (SELV), koeto ne se povyшава do stynosti nad SELV. EST Toode kaitseb elektriloogi ohu eest maandamata kaitsevaikepinge susteemiga (SELV), mis ei uleta SELV-i korgemaid pingeid. LT Prietaisais apsaugo nuo elektros smgio pavojaus, jei žema saugi įtampa (SELV) nevirsija SELV įtampa. LV Produkts pasarg no elektrooka riska, jo tam ir izteikti zema strva (SELV), kas neprsniedz strvas lmeni virs SELV. SRB Proizvod til od rizika od elektrnog udara putem izuzetno niskog bezbednog napona (SELV), koji ne prekorauje napone iznad SELV. UA Prdukt zaobiga riziku uraenya elektrчним струмом завдяки робот при безпечний наднизкий напруг (БННН). Напруга не перевищує БННН.



CE D CE-Kennzeichen: Hiermit erklart Signify, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen und den relevanten Vorschriften der europaischen Richtlinien entspricht. GB CE marking: Signify declares

that this product conforms with the basic requirements and relevant provisions of the European guidelines. F Marquage CE: Signify declare que ce produit repond aux exigences de base et aux dispositions applicables des directives europeennes. I Marchio CE: Signify dichiara che questo prodotto e conforme ai requisiti di base e i provvedimenti pertinenti secondo le linee guida europee. E Marca CE: Signify declara que este producto cumple con los requisitos basicos y las disposiciones relevantes de las directrices europeas. P Marca CE: A Signify declara que este produto esta em conformidade com os requisitos basicos e as disposicoes relevantes das diretrizes europeias. GR Σημανση CE: Η Signify δηλώνει ότι το προϊόν αυτό συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και τις σχετικές διατάξεις των ευρωπαϊκών οδηγιών. NL CE-markering: Signify verklaart dat dit product voldoet aan de basisvereisten en relevante bepalingen van de Europese richtlijnen. S CE-markning: Signify tillkannager att den har produkten uppfyller de grundlaggan- de kraven och relevanta bestammelserna i de europeiska rikttinjerna. FIN CE-merkinta: Signify takaa, etta tama tuote tytta Eurooppalaiset perusvaatimukset ja muut tarkeat vaatimukset. N CE-merking: Signify erkl. rer at dette produktet oppfyller krav og relevante bestemmelser i de europeiske retningslinjene. DK CE-merkning: Signify erkl. rer, at dette produkt overholder de grundlggende krav og relevante bestemmelser i de europ. iske vejledninger. CZ Znaka CE: Spolenost Signify prohlauje, Ńe tento vyrobek splňuje zakladni poadavky a ustanoveni evropskych smrnc. RUS Marķirovka CE: kompanija Signify zyavlyet, Ńto dannij prdukt otveaet osnovnym trebovaniam i sootvetstvujim poloeniam Evropejskih direktiv. KZ CE bellici: Signify kompaniasy bul nimnii Evropanyly nskaulykartrdy neigzi talapattary men katysty ereelerine sai ekenin jarialayday. H CE jeloles: Az Signify kijelenti, hogy a termek teljesiti az Europai iranyelvek alapveto követelményeit es vonatkozó előírásait. PL Oznakowanie CE: firma Signify owiadza, Ńe niniejszy produkt jest zgodny z podstawowymi wymogami i odpowied-

nimi postanowieniami wytycznych europejskich. SK Oznaenie CE: Spolonost Signify tymto deklaruje, Ńe tento produkt vyhovuje zakladnym poiadavkam a relevantnym predpisom evropskych smernic. SLO Oznaka CE: Druba Signify izjavlja, da ta izdelek izpolnjuje osnovne zahteve in ustrezna doloila evropskih smernic. TR CE iareti: Signify, bu urunun Avrupa kilavuz ilkelerinin ilgili hukukleri ve temel gerekliliklerini uygun olduunu beyan eder. HR Oznaka CE: tvrtka Signify ovim izjaviuje da je ovaj proizvod u skladu s osnovnim zahtjevima i relevantnim odredbama evropskih direktiva. RO Maraj CE: Signify declar c acest produs respecta cerinele de bazi Ńe prevederile relevante ale standardelor europene. BG Marķirovka „CE“: Signify deklarira, Ńe tozi prdukt sootvetstvava na osnovnite iziskvania i prilozhimite razporedbi na evropejskite nasoki. EST CE-margis: Signify kinnitab, et antud toode vastab Euroopa suuniste pohinouetele ja asjako- hastele satetele. LT CE ženkinimas: Signify pareikia, kad Ńis prietaisais atitinka pagrindinius Europos gairi reikalavimus ir atitinkamas nuostatas. LV CE marķējums: Signify paziņo, ka Ńis produkts atbilst Eiropas vadlnju pamata prasbm un saistitim nosacajumiem. SRB CE oznaavanje: Signify izjavlja da je ovaj proizvod u saglasnosti sa osnovnim zahtevima i vaeim propisima evropskih smernica. UA Marķuvannya CE: kompanija Signify zasvduje,



Horticulture Use



OUR PRODUCT GUARANTEE & WARRANTY

Every VYPR 2 system is engineered and built by Fluence Bioengineering using state-of-the-art robotics and hand craftsmanship. All VYPR 2 systems are guaranteed against manufacturing defects for five years from date of purchase. Contact us at support@fluence-led.com for more warranty information.

We stand behind our research, we stand behind our technology and we stand behind our clients. www.fluence.science/warranty/



Review our products, share your grow and stay abreast of the latest Fluence news and product releases through the channels below:



fluence.science

© Copyright 2023. Fluence Bioengineering, Inc.
032023 • 71126D