## **LAMBARIO**

USER MANUAL / MANUAL PËRDORIMI BEDIENUNGSANLEITUNG / ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Nounting instructions Montageanleitung

AL Udhëzimet e përdorimit

RO Instrucțiunile de montaj

**UA** Інструкція по монтажу تعليمات التثبيت AR

## Model No: LY30-01120 Model Name: LAMBARIO-RF-RGB CONTROLLER

## **Technical Parameters**

Working temperature	-20-60°C
Supply voltage	DC12V
Output	3 channels
Connecting mode	common anode
External dimension	L81×W64×H24mm
Remote control size	L137×W80×H25mm
Net weight	170g
Gross weight	180g
Static power consumption	<1W
Output current	8A(each channel)
Output power	216W

Suitable for a maximum use of 10-12 hours daily usage of the product, for 24hours per day would void the warranty

## **LAMBARIO**

## **Connection description:**

Power input interface (port1):

Adopt conventional power transposon as a DC power input interface Power input interface (port2):



Load output interface:

Adopt male and female connector with screw.



Adopt male and female connector with screw.

## Remote control function:

Key 1: ON/OFF

Key 2: light changing mode(Total 14 modes)

Key 3: color light/white light switching mode

Key 4: brightness/speed+

Key 5: brightness/speed-











www.lambario.com

www.lambario.com

## **LAMBARIO**

# LAMBARIO

#### Direction for use

#### Function introduction:

 Use the RF remote control, no need to make the remote direct to the controller, and the RF remote can controlled it across obstacles.

2. In the open area remote control distance is over 15-30 meters.

3、the controller is full touch remote with color right on it, user can change the color simply by touch the color ring.

## Operation method:

Connect the load wire at first, following by the power wire; Please ensure short circuit can not occur between connecting wire before you turn on the power:

Just the ON key is valid in OFF condition, to turn on the controller by press the ON key for the first time.the controller will be in the same mode as last time it save.

In on condition, press the Key 2 can be realize the 14kinds of changing mode as follows:

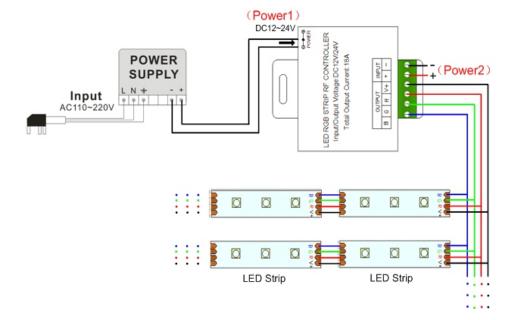
NO.	Mode	remark
1	three color jump	
2	seven color jump	
3	three color fade	
4	Seven color fade	
5	Red strobe-flash	
6	Green strobe-flash	
7	blue strobe-flash	
8	yellow strobe-flash	
9	Cyan strobe-flash	
10	Purple strobe-flash	
11	White strobe-flash	
12	Red-blue fade	
13	Green-blue fade	
14	Red-Gree fade	

1.Press Key 3 once to activate white light mode.when switch to the static color,can be touch the color ring to realize the color you want.

2.If you want to adjust the brightness of color ring , first please switch 3 key (it will be realize white color), then press 4 or 5 key to adjust brightness+/bright- to realize the brightness you want.finally,switch 3 key and the beightness will be you adjusted.

3.In dynamic mode, can be press the key 4 or key 5 to adjust the changing speed.

## **Typical Application:**





www.lambario.com

www.lambario.com

#### **EN** WARNINGS

1-Please read the user manual carefully before installing or using the product.
 2-Before installation please read and follow technical specification and symbols

indicated on the product box. 3-Before installation ensure that electricity is turned off.

4-Product is not suitable for dimmer switches.
5-Product is not suitable for covering thermally insulating material.
6-Do not dispose with household waste. please ask your local municipality for the way

of utilization.
7-Product must be installed and maintenanced by qualified person

#### AL VËREJTJE

1-Ju lutemi lexoni me kujdes manualin e përdorimit para se ta instaloni apo përdorni produktin.
2-Para instalimit ju lutemi lexoni dhe përcillni specifikimin teknik dhe simbolet e shfaqura në kutinë e produktit.
3-Para instalimit sigurohuni që rryma elektrike të është e ndalur.
4-Produkti nuk është i përshtatshëm për ndërprerës me rregulator.
5-Produkti nuk është i përshtatshëm për tu mbuluar me material termo-izolues.
6-Mos e hudhni me mbeturina shtëpiake. Ju lutemi pyesni komunën tuaj për

mënyren e shfrytëzimit. 7-Produkti duhet të instalohet dhe të mirëmbahet nga personat e kualifikuar.

#### **DE ACHTUNG**

1-Bitte lesen Sie sorgfältig die Bedienungsanleitung, bevor Sie das Produkt einbauen oder benutzen. 2-Lesen und befolgen Sie die technischen Spezifikationen und Symbole auf der

3-Stellen Sie sicher, dass vor der Installation die Stromversorgung getrennt ist. 4-Das Produkt ist nicht mit Dimmern verwendbar.5-Das Produkt ist nicht zur Abdeckung von thermisch isolierenden Materialien

geeignet.
6-Nicht in den Haushaltsmüll entsorgen. Informieren Sie sich über die örtlichen
Bestimmungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Geräte
7-Installation und Wartung nur durch qualifizierte Personen.

## FR ATTENTION

1-Lire attentivement le manuel d'utilisation avant l'installation et l'utilisation du produit.
2-Avant l'installation, lire et suivre les instructions indiquées sur la boîte de produit.
3-Avant l'installation assurer que l'électricité est eteint.
4-Le produit ne convient pas aux gradateurs
5-Le produit ne convient pas pour couvrir les matériels thermiquement isolants.
6-Ne pas jeter le produit avec ordures ménagères.demandez votre municipalité locale

pour la voie d'utilisation. 7-Le produit doit être installé et entretenu par une personne qualifiée.

## RU ВНИМАНИЕ

1-Перед установкой или эксплуатацией товара, пожалуйста, прочитайте

инструкцию по применению. 2-Перед установкой, пожалуйста, изучите и следуйте техничес

характеристикам и символам, указанным на индивидуальной упаковке. 3-Перед установкой, пожалуйста, убедитесь, что питание электросети от

4-Товар не предназначен для работы с регуляторами яркости. 5-Товар нельзя накрывать нетеплопроводным материалом.

6-Товар нельзя утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации.

эжалуйста, узнавайте в местных органах власти кен быть установлен и обслуживаться квалифицированным

## ESP ATENCIÓN

Antes de la instalación o explotación del artículo, por favor, consulte atentamente su

1-Antes de la instalación, por favor, lea sobre los parámetros técnicos y los símbolos indicados en el envase individual del artículo y cumpla sus disposiciones.

3-Antes de la instalación, por favor, asegúrese de que el equipo está desconectado de la instalación, por favor, asegúrese de que el equipo está desconectado de la cultura de adimentación eláctrica.

4-El artículo no posee regulador de la intensidad de luz.

5-Prohibido cubrir el artículo con material termo-aislante.
6-Prohibido reciclar el equipo con desechos comunes — para obtener, la información de los modos del reciclaje, por favor, consúltese con las autoridades locales 7-El artículo debe ser instalado y mantenido por un profesional calificado.

#### **EN** WARRANTY TERMS

1-If any defect due to faulty product occurs within the warranty 1-If any defect due to faulty product occurs within the warrant period, company is responsible for repair. If repair is not possible company may replace the product.

2-Warranty is valid only provided that the product has been handled properly in accordance with the warnings, symbols, and/or technical specifications indicated on the box or user

3-Company is not responsible for injuries and damages resulting from improper use of the product

#### AL KUSHTET E GARANCIONIT

 Nëse paraqitet ndonjë defekt gjatë periudhës së garancionit, kompania është përgjegjëse për riparim. Nëse riparim nuk është i mundur atëher kompania duhet ta zëvendesojë produktin.
 Garancioni është I vlefshëm duke e provuar që produkti është vendosur drejtë në përputhje me vërejtjet, simbolet dhe/ose specifikacionet teknike të shtypura në kuti ose manualin e

përdorimit.

3- Kompania nuk bart përgjegjësitë e lëndimit ose dëmtimit nga mënyra jo e duhur e përdorimit të produktit.

## DE GARANTIEPFLICHTEN

1-Sollte ein Produkt innerhalb der Garantiezeit nach Kaufdatum wegen eines Produktfehlers ausfallen, wird es kostenlos repariert oder ersetzt.

2-Bitte beachten Sie alle Warnungen, Hinweise und technische 2-bite beachten Gle alle Wahninger, Für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen verursacht wurden, haben Sie keinen Garantieanspruch.

3-Der Hersteller ist nicht verantwortlich für Verletzungen und Schäden die durch unsachgemäße Verwendung des Produktes

## FR CONDITIONS DE GARANTIE

1-Si un défaut due au produit défectueux intervient dans la période de garantie, la compagnie est responsable de réparation. Si la réparation est impossible la société a le droit de rechanger la marchandise.
2-La garantie est valable uniquement lors que le produit est controllé de rechange la produit est la controllé de rechange la la controllé de rechange la controllé

installé correctement selon les instructions indiquées sur la boîte ou selon le mode d'emploi. 3-La société n'est pas responsable des accidents et des dommages dus à la mauvaise utilisation du produit.

## **RU** ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1-Если товар вышел из строя в течение гарантийного срожа, компания несет ответственность по ремонту. Если ремонт невозможен, то компания в праве заменить товар. 2-Гарантия на товар действительна при условии, что товар использовался в соответствии с инструкциями, символами а также техническими характеристиками, указанными на индивидуальной упаковке или в инструкции по

3-Компания не несет ответственности за повреждения и

помку товара в результате некорректного использован

## ESP GARANTÍAS

1-El productor responsabiliza reparar el equipo fallado durante el período de garantía. de ser imposible la reparación, el productor se compromete a sustituir el artículo fallado. 2-La garantía está en vigor a condición de que el artículo se haya usado conforme a instrucciones, símbolos y parámetros técnicos indicados en el envase individual del artículo o en la quia técnica.

guía técnica. 3-El productor no se responsabiliza por los defectos y fallas

causados por el uso incorrecto.

#### RO AVERTISMENTE

-Cititi cu atentie înainte manualul de utilizare pentru instalarea produsului.

1-Citti cu atenție înainte manualul de utilizare pentru instalarea produsului.
2-înainte de instalare va rugam urmati specificațiilor tehnice si simboluri pe cutie indicată produsului.
3-înainte de instalare a se asigura energiei electrice este oprit.
4-Produsul nu este potrivit pentru variatoare.
5-Nu acoperiti produsul cu materiale tip izolatori termic.
6-Nu aruncați produsul cu deseurile menajere. Va rugam sa cereti ajutorul municipiul local pentru calea de predare a deseurilor pentru reciclare.
7-Produsul Trebuie instalat de catre persanea autorizate.

7-Produsul trebuie instalat de catre persoane autorizate.

#### BG ВНИМАНИЕ

-Моля, прочетете внимателно указанията за употреба преди да използвате или

инсталирате продукта. 2-Преди монтаж, моля прочетете и следвайте техническите спецификации и символи, отбелязани на опаковката. 3-Моля, преди монтаж се уверете, че електричеството е изключено.

4-Продуктът не е подходящ за употреба с димер.

5-Продуктът не е подходящ за покриване на топлоизолацията на материала. 6-Моля, не изхвърляйте с битови отпадъци. За повече информация се свържете

7-Продуктът трябва да се монтира и поддържа от квалифицирано лице.

#### RS UPOZORENJE

1-Moloimo vas procitajte uputstvo pre upotrebe ili koriscenja proizvoda. 2-Pre instaliranja molimo vas procitajte i i sledite tehnicke specifikacije i oznake koji su navedene na proizvodu.

3-Pre instaliranie proizvoda proverite da stuia ie iskliucen.

5-Prei ristalilarije prouzvoda provenite da suga je iskijučen.
4-Proizvod nije pogodan za dimer prekidace.
5-Proizvod nije pogodan za termicki izolovanih materijala.
6-Ne odlazite sa kucne otpada. obratite se vasem lokalne samouprave za nacin

koriscenja. 7-Proizvod mora biti instaliran i odrzavan od strane kvalifikovanog lica.

#### GR Προειδοποιηση

1-Παρακαλω διαβαστε τις οδηγιες χρήσεως προτου εγκαταστησετε η χρησιμοποιησετε 2-Προτου την εγκατασταση του λαμπτηρα διαβαστε και ακολουθηστε τις τεχνικες

οδηγιες και συμβολα που αναγραφονται στη συσκευασια. 3-Προτου την εγκατασταση βεβαιωθειτε πως ο διακοπτης ειναι κλειστος.

4-Το προϊόν δεν ενδικνεπε για τη χρηση ροσσταπ. 5-Το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για την κάλυψη από θερμικά μονωτικό υλικό. 6-Μην το εναποθετετε μαζί με τα οικιακα απορρηματα. τοποθετηστε το σε καδους

ανακυκλωσης. 7-Το προϊον πρεπει να εγκαθισταται απο εξουσιοδοτημενο τεχνικο.

## UA УВАГА

1-Перед встановленням та експлуатацією товару, будь ласка, прочитайте уважно інструкцію щодо використання.
2-Перед встановленням, будь ласка, вивчіть і дотримуйтеся технічних характеристик і символів що зазначені на індивідуальній упаковці.
3-Перед встановленням, будь ласка, перевірте, що живлення електромережи

4-Товар не призначений для роботи з регуляторами яскравості. 5-Товар не можна накривати нетеплопровідним матеріалом.

6-Товар не можна утилізувати разом з побутовими відходами. Про способи

оттовар не можна утилизрати разом з посутовими видходами. Тро от утилізації, будь ласка, дізнавайтеся в місцевих органах влади. 7-Товар повинен бути встановлений і обслуговуватися кваліфікованиі співробітником.

5 المنتج غد مناسب لتغطية المواد العاذلة حدادياً

1 يرجى قراءة دليل المستخدم بعداية قبل تثبيت أو استخدام المنتج.
 2 قبل التثبيت يرجى قراءة واتعاج المواصفات الفنية والرموز الموضحة على علية المنتج.
 3 قبل التثبيت تأكد من أن الكهرباء متوقف.
 4 المنتج غير مناسب للمفاتيح بإهدة.

ن سسح مير منسب معميه سوره العنزلية طراريا. 6 لا تتخلص من المنتج مع النفايات المنزلية، الرجاء مطالبة البلدية منطقتك عن طرق اعادة استخدامها. 7 يجب تركيب وصيانة المنتج من قبل شخص مؤهل.

#### RO TERMENI DE GARANȚIE

1-In timpul utilizarii a produsului, dacă instalarea produsului ini impurumzani a produsului, dada Instalarea produsului, este corecta la orice defect apare în perioada de garanție, companie este responsabil pentru reparaţii. Companie pot inlocui produsul, dacă repararea produsului defect nu este

2-Garantia este valabila numai cu conditia ca produsul a fost instalat si utilizat corespunzator, in conformitate cu avertismentele, simboluri sau specificatiile tehnice indicate pe cutie sau manual de utilizare.

3-Compania nu este responsabil pentru accidente si daune

## **В** ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ

1-При наличие на фабричен дефект или повреда по време на гаранционния период, дистрибуторът носи отговорност за ремонта. Ако ремонт не е възможен, дистрибуторът би

могъл да замени продукта с нов. 2-Гаранцията е валидна, само когато продуктът е използван и монтиран в съответствие с инструкциите за монтаж и техническите спецификации, отбелязани на опаковка и в указанието за употреба.

3-Производителят и дистрибуторите не са отговорни за наранявания и щети, причинени поради неправилна

#### RS USLOVI GARANCIJE

1-U toku garantnom roku, ako se desava bilo kakvih octecenje zbog greske proizvoda, kompanija je odgovorna za popravku Ukoliko popravka nije mogucan, kompanija moze da zamen

2-Garancija vazi pod uslovom da se proizvod pravilno rukuje u z-garancija vazi pod uslovom da se proizvod pravinio rukuje u skladu sa upozorenja, oznak ilili tehnicke specifikacije navedene na kutiju ili upustvo koriscenja. 3-Kompanijă ne preuzima nikakvu odgovornost za povrede ili štetu nastalu usled nestručnog rukovanja svetiljkom.

## GR Οροι εγγυησης

1-Σε περιπτωση βλαβης του υλικου κατα τη διαρκεια εγγυησης του προῖοντος, η εταιριά ειναι υποχρεωμενη να επισκευασει το προῖον. Σε περιπτωση που η επισκευη του δεν ειναι δυνατη τοτε η εταιρια οφειλει να αντικαταστησει το προῖον. 2-Η εγγυηση ισχυει μονο σταν το προῖον εχει εγκατασταθει συμφωνα με τις προειδοποιησεις, συμβόλα και τεχνικές οδηγιές που αναγραφονται στη συσκευασία. 3-Η εταιρια μας δεν ευθυνεται για τυχον βλαβές η ζημιές που μπορει να προκληθουν απο ακαταλληλη χρηση.

## **UA** ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

1-Якщо товар вийшов з ладу протягом гарантійного терміну, компанія несе відповідальність з ремонту, якщо ремонт неможливий, то компанія може замінити товар. 2-Гарантія на товар дійсна за умови, що товар використовувався відповідно до інструкції, символів, а також технічних характеристик, що вказані на індивідуальній упаковці або в інструкції з використання. 3-Компанія не несе відповідальності за пошкодження та поломки товару що є результатом некоректного використання.

شروط الضمان: ( AR

1 في حال وجود اي عيب في خلال فترة الضمان، فإن الشركة تكون مسؤولة عن إصلاحه، في حال تعذر أصلاح المنتج فإن الشركة تقوم بإبداله 2 لشركة تقوم بضمانه و إبداله شريطة ان يكون قد تم التعامل مع المنتج بشكل صحيح وفقا لتحذيرات والرموز و الإرشادات الفنية المدونة على العلبة أو في دليل المستخدم. 3 الشركة غير مسؤولة عن اي ضرر و الإصابات الناجمة عن الاستعمال الخاطئ للمنتج.

www.lambario.com