VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

LED PAR LIGHTS

MODEL:LCX-36PAO LCX-36PAM

VEVOR | Upgrade
The Home Creator Way

MODEL:LCX-36PAO, LCX-36PAM



This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

	Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.

	This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:(1)This device may not cause harmful interference, and (2)this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
	This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices

Thank you very much for choosing this product. It is a precision instrument. Please operate it carefully when using it. Before using it, please read all the instructions carefully. These information will help you achieve the best usage effect.

SAVE THIS MANUAL

• Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.
• The product complies with relevant standards and regulations. Installation of this device must comply with all applicable regulations, and it should only be operated in well-ventilated areas. Please read the user manual before installing and using this equipment.
• This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

• "This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
– Disco, ballroom, wedding, bar, and various large-scale performance venues
• WARNING: Only use the supply unit provided with this appliance.
• "WARNING: Use only an external supply with the following specifications: 220V/50HZ or110V/60HZ.
• If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent.
• "If an appliance is intended to be permanently connected to the water mains and not connected by a hose-set, this shall be stated.
• For appliances marked with different rated voltages or different rated frequencies (separated by a /), instructions shall be included to indicate to the user or installer what action must be taken to adjust the appliance for operation at the required rated voltage or rated frequency."
• If a stationary appliance is not fitted with a supply cord and a plug, or with other means for disconnection from the supply mains having a contact separation in all poles that provide full disconnection under overvoltage category III conditions, the instructions shall state that means for disconnection must be incorporated in the fixed wiring in accordance with the wiring rules.

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD**: This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as litile as **2 hours.**
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



• CORRECT DISPOSAL

This product is subject to the provision of european Directive 2012/19/EU. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic

waste, but must be taken to acollection point for recycling electrical and electronic devices."
• "WARNING – Risk of electric shock. Disconnect power before installation, maintenance, cleaning or replacement. Do not open or modify the product.
• WARNING – Risk of fire. Do not cover the luminaire. Keep clear of curtains, fabrics and combustible materials. Ensure adequate ventilation.
• WARNING – Risk of burns. The luminaire becomes hot during use. Do not touch while ON or immediately after OFF. Allow to cool before handling.
• WARNING – Not a toy. Keep out of reach of children. Do not allow children to play with or install the product.
• CAUTION – Risk of eye injury. Do not stare directly at the LED light source. Prolonged direct viewing may cause eye damage.
• This product complies with EN 62471 (IEC 62471).
• Installation must be performed by a qualified electrician in accordance with local electrical codes.
• Do not install near heat sources (heaters, stoves). Ambient temperature: -10°C to +40°C.
• Clean only with a dry soft cloth. Do not use water or chemical cleaners."

SPECIFICATION

Parameter	LCX-36PAO	LCX-36PAM
Voltage/Frequency	220V/50HZ	110V/60HZ
Number of LED beads	36	
LED Color type	RGB	
lighting effects	Red green blue staining	
Applicable scenarios	Use in Rain less Environment	
Lighting mode	Color selection, color gradient, color pulse, color transition, flicker, fade in, fade	

	out
Product size	190*200*145mm

Features:

Lamp bead color: 12*red, 12*blue, 12*green
Control mode: self-moving, voice control, master-slave, DMX
DMX control channels: 8 channels
Protocol: Standard DMX512 protocol
Lighting angle: 25°
Strobe: 1-33Hz
Effective control distance: 10m
Illuminance: 2000Lux at 2m at full brightness
Optimal illumination distance: 2-5m
Display: 4-digit display
Operating environment: -20℃ - 40℃

PART LIST

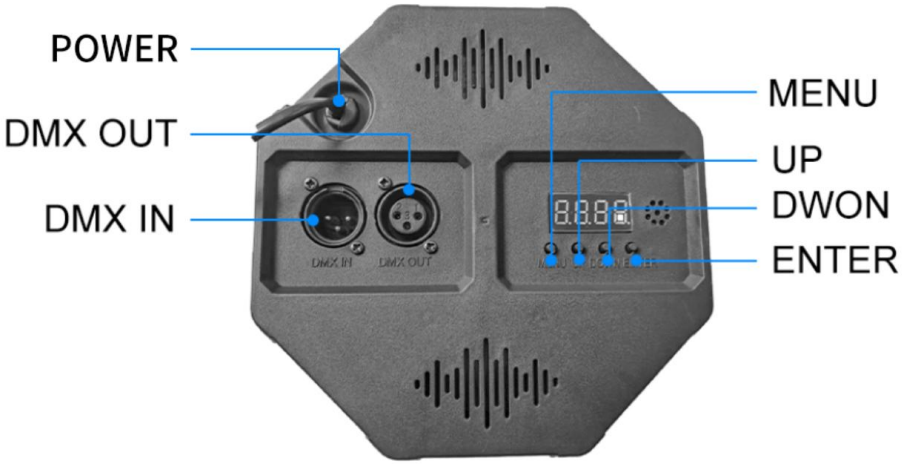
Each single package includes:

No.	Name	Picture	QTY
1	Instructions		1
2	Remote control		1

3	Handheld stand		2
4	Plum Blossom Knob		2

INSTRUCTIONS

一、 Operation panel instructions



1.Digital display: displays menu values
2. Four physical buttons: MENU--UP--DOWN--ENTER
MENU: Press the “MENU” button to switch between menus
UP: Press the “UP” button to increase the parameter value
DOWN: Press the “DOWN” button to decrease the parameter value

ENTER: Press the “ENTER” button to confirm/save

二、Menu Table

Menu	Specification	Remark
A001~A511	A001~A512	DMX mode flashing: Connected to DMX information After connecting the lamps in series, the lamp parameters need to be adjusted to A00 for remote control to synchronize
Au**	Au 1~Au7	Fixed colors, 1~7 represent 5-color LED mixed colors respectively.
FF**	FF 1~FF99	Jump, the larger the last two digits, the faster the color change speed. You can adjust the speed+/- symbol by pressing the "UP" or "DOWN" key
CC**	CC 1~CC99	Gradient, the larger the last two digits, the faster the color change speed. You can adjust the speed+/- symbol by pressing the "UP" or "DOWN" key
EE**	EE 1~EE99	Pulse change, the larger the last two digits, the faster the color change speed. You can adjust the speed+/- symbol by pressing the "UP" or "DOWN" key
F***	F001~F009	Without flashing, you can adjust the speed+/- symbol by pressing the "UP" or "DOWN" key
	F010~F255	The larger the last three digits, the faster the flicker speed
r***	r000~r255	Red light, the larger the value, the higher the brightness (you can adjust the speed+/- symbol by pressing the "UP" or "DOWN" key)

G***	G000~G255	Green light, the larger the value, the higher the brightness (you can adjust the speed+/- symbol by pressing the "UP" or "DOWN" key)
b***	b000~b255	Blue light, the larger the value, the higher the brightness (you can adjust the speed+/- symbol by pressing the "UP" or "DOWN" key)
AuTo	AuTo	Auto mode repeatedly plays FF * *, CC * *, EE * *, F***
Soud	Soud	Voice control mode 1
	VOL1~VOL9	Press the ENTER key, "VOL" flashes, and the numbers "1-9" represent voice sensitivity. The larger the value, the higher the sensitivity. You can adjust the speed+/- symbol by pressing the "UP" or "DOWN" key

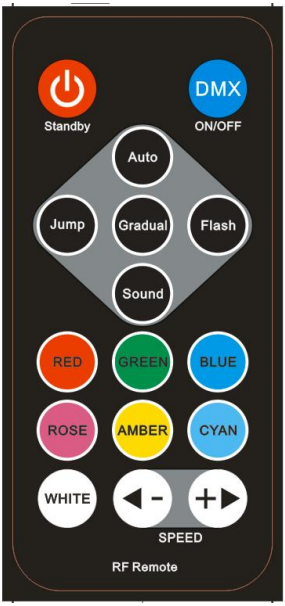
三. Channel table

Channel	numerical range	Functional Description
1	0-255	Total dimming
2	0-255	Red Dimming
3	0-255	Green Dimming
4	0-255	Blue Dimming
5	0-9	No flicker
	10-255	The larger the value, the slower the flicker speed
6	0~50	Manual mode, the first 6 channels are valid
	51~100	Jump
	101~150	Gradient Change
	151~200	Pulse variation

	201~250	Automatic mode is the same as' Auto 'mode
	251~255	Voice control mode is the same as' Loud 'mode

Attention:

1. The lighting fixtures need to be connected in series with signal lines to ensure stable signal transmission. If multiple lighting fixtures are connected, please be sure to use standard DMX512 shielded twisted pair and connect them in series in a "hand in hand" manner. Star connections are strictly prohibited.
2. After each stage is connected in series, it is necessary to check whether the joints are tightened to avoid signal interruption or flashing due to poor contact. The signal output port of the last lighting fixture does not require wiring, but it is recommended to retain the terminal resistor to eliminate signal reflection interference.
3. Correctly connecting signal lines is the key to ensuring synchronized control of lighting. When operating, please plug and unplug gently to avoid violent damage to the interface pins, thereby extending the service life of the equipment and ensuring the performance effect.
4. The installation and fixation of lamps require the use of specialized lamp hooks or safety ropes to ensure that the load-bearing capacity is greater than 10 times the weight of the lamp.
5. The installation location should be away from high temperature heat sources and flammable materials, and maintain good ventilation to facilitate heat dissipation. The wiring of the body should be standardized and neat, avoiding parallel routing of signal lines and strong electrical cables to prevent electromagnetic interference from affecting control accuracy.
6. The product is not waterproof, do not use it in rainy environment. Before debugging, it is necessary to confirm that all lamp address codes are set uniquely and continuously.

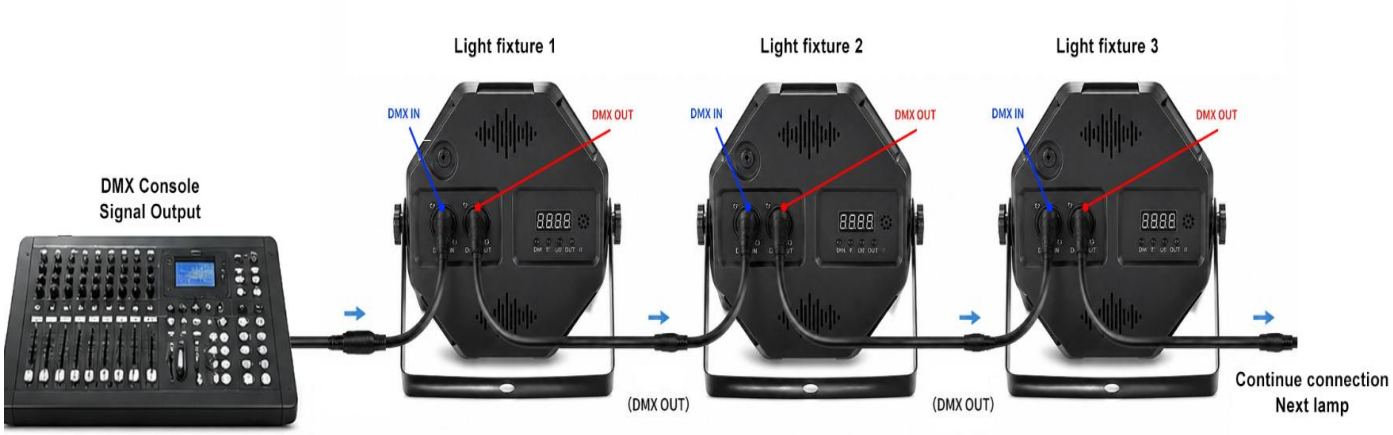


Remote control usage instructions				
NO	icon	Name	Short press function	Long press function
1		Standby	Standby Switch	
2		AUTO	Switch to AUTO mode	
3		SOUND	Press this key to switch to sound- activated mode.	
4		JUMP	Press this button to achieve color jump .	
5		Gradual	Press this key- Seven color will change slowly	

6		FLASH	Press this key-color will change randomly with flicker	
7		DMX	Switch to DMX mode	
8		R	Press this key, the red light turns on	
9		G	Press this key, green light on.	
10		B	Press this key, blue light on	
11		ROSEO	Press this key, pink light on.	
12		AMBER	Press this key, yellow light on	
13		GB	Press this button, cyan light on.	
14		RG	Press this key, white light on.	
15		UP	Adjust the sensitivity of voice control when adjusting the corresponding mode data/voice control mode	
16		DOWN	Adjust the sensitivity of voice control when adjusting the corresponding mode data/voice control mode	

Stage lighting signal series connection diagram

Note: The maximum number of units connected in series shall not exceed 20; the control cable length shall be within 20M.



*Signal wires need to be purchased separately,the fixture does not include them.

MAINTENANCE

Due to fog residue, smoke, and dust cleaning the internal and external optical lenses must be carried out periodically to optimize light output.

1. Use normal glass cleaner and a soft cloth to wipe down the outside casing.
2. Clean the external optics with glass cleaner and a soft cloth every 20 days.
3. Always be sure to dry all parts completely before plugging the unit back in.

Cleaning frequency depends on the environment in which the fixture operates (i.e. smoke, fog residue, dust, dew).



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

PROJECTEURS PAR LED

MODÈLE : LCX-36PAO LCX-36PAM

VEVOR | Upgrade
The Home Creator Way

MODÈLE : LCX-36PAO, LCX-36PAM



Voici le mode d'emploi original. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter ce manuel à sa guise. L'apparence du produit que vous recevrez peut différer. Nous vous prions de nous excuser si nous ne vous informons pas des mises à jour techniques ou logicielles concernant notre produit.

	Avertissement – Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.

	Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.
	Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle barrée indique que le produit doit être collecté séparément des déchets ménagers dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les accessoires portant ce symbole. Les produits ainsi marqués ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ordinaires, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques (EEED).

Merci d'avoir choisi ce produit . C'est un instrument de précision. Veuillez l'utiliser avec précaution. Avant toute utilisation, veuillez lire attentivement la notice. Ces informations vous permettront d'en tirer le meilleur parti.

CONSERVEZ CE MANUEL

• Avertissement – Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.
• Ce produit est conforme aux normes et réglementations en vigueur. Son installation doit respecter toutes les réglementations applicables et son utilisation doit se faire uniquement dans des endroits bien ventilés. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'installer et d'utiliser cet équipement.
• Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont

réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient été supervisées ou qu'elles n'aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité.

• «Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et similaires telles que :

– Discothèque, salle de bal, salle de mariage, bar et diverses salles de spectacle de grande envergure

• AVERTISSEMENT : Utilisez uniquement le bloc d'alimentation fourni avec cet appareil.

• "AVERTISSEMENT : Utilisez uniquement une alimentation externe présentant les spécifications suivantes : 220 V/50 Hz ou 110 V/60 Hz .

• Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un cordon ou un ensemble spécial disponible auprès du fabricant ou de son agent de service.

• « Si un appareil est destiné à être raccordé en permanence au réseau d'eau potable et non à l'aide d'un tuyau d'arrosage, cela doit être indiqué. »

• Pour les appareils marqués avec des tensions nominales ou des fréquences nominales différentes (séparées par un /), des instructions doivent être incluses pour indiquer à l'utilisateur ou à l'installateur quelle action doit être entreprise pour régler l'appareil afin qu'il fonctionne à la tension ou à la fréquence nominale requise.

• Si un appareil stationnaire n'est pas équipé d'un cordon d'alimentation et d'une fiche, ou d'autres moyens de déconnexion du réseau électrique ayant une séparation de contact dans tous les pôles qui assure une déconnexion complète dans des conditions de surtension de catégorie III, les instructions doivent indiquer que des moyens de déconnexion doivent être intégrés au câblage fixe conformément aux règles de câblage.

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD**: This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as litile as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



• ÉLIMINATION CORRECTE

Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/UE. Le symbole représentant une poubelle barrée indique que ce produit nécessite une collecte sélective des déchets dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les accessoires portant ce symbole. Les produits ainsi marqués ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ordinaires, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques (EEED).

• AVERTISSEMENT – Risque de choc électrique. Coupez l'alimentation avant toute installation, maintenance, nettoyage ou remplacement. Ne pas ouvrir ni modifier le produit.

• AVERTISSEMENT – Risque d'incendie. Ne pas couvrir le luminaire. Tenir à l'écart des rideaux, tissus et matériaux combustibles. Assurer une ventilation adéquate.

• AVERTISSEMENT – Risque de brûlures. Le luminaire devient chaud pendant son utilisation. Ne pas toucher lorsqu'il est allumé ou immédiatement après l'avoir éteint. Laisser refroidir avant de le manipuler.

• AVERTISSEMENT – Ceci n'est pas un jouet. Tenir hors de portée des enfants. Ne laissez pas les enfants jouer avec ce produit ni l'installer.

• ATTENTION – Risque de lésions oculaires. Ne fixez pas directement la source lumineuse LED. Une exposition prolongée peut endommager les yeux.

• Ce produit est conforme à la norme EN 62471 (IEC 62471).

• L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié conformément aux normes électriques locales.

• Ne pas installer à proximité de sources de chaleur (radiateurs, poêles). Température ambiante : -10°C à +40°C.

• Nettoyer uniquement avec un chiffon doux et sec. N'utilisez pas d'eau ni de produits de nettoyage chimiques.

SPÉCIFICATION

Paramètre	LCX-36PAO	LCX-36PAM
Tension / Fréquence	220 V/50 Hz	110 V / 60 Hz
Nombre de perles LED	36	
Type de couleur LED	RVB	
effets lumineux	coloration rouge verte bleue	
Scénarios applicables	Utilisation sous la pluie moins d'environnement	
Mode d'éclairage	Sélection des couleurs, dégradé de couleurs, pulsation de couleurs, transition de couleurs, scintillement, fondu en entrée , fondu en sortie	
Taille du produit	190 * 200 * 145 mm	

Caractéristiques :

Couleur des ampoules : 12 rouges, 12 bleues, 12 vertes
Modes de contrôle : déplacement automatique, commande vocale, maître-esclave, DMX
Canaux de contrôle DMX : 8 canaux
Protocole : Protocole DMX512 standard
Angle d'éclairage : 25°
Stroboscope : 1-33 Hz
Distance de contrôle efficace : 10 m
Éclairement : 2000 lux à 2 m à pleine luminosité
Distance d'éclairage optimale : 2 à 5 m
Affichage : affichage à 4 chiffres
Environnement de fonctionnement : -20℃ - 40℃

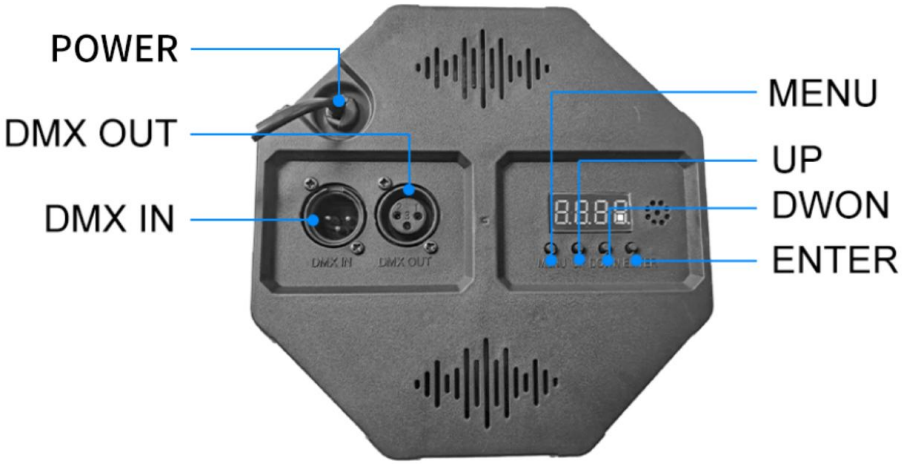
LISTE DES PIÈCES

Chaque paquet individuel comprend :

Non.	Nom	Image	Qté
1	Instructions		1
2	Télécommande		1
3	Support portatif		2
4	Plum Blossom Knob		2

INSTRUCTIONS

二、 Instructions du panneau de commande



1. Affichage numérique : affiche les valeurs du menu

2. Quatre boutons physiques : MENU – HAUT – BAS – ENTRÉE

MENU : Appuyez sur le bouton « MENU » pour passer d'un menu à l'autre.
HAUT : Appuyez sur le bouton « HAUT » pour augmenter la valeur du paramètre
BAS : Appuyez sur le bouton « BAS » pour diminuer la valeur du paramètre
ENTRÉE : Appuyez sur la touche « ENTRÉE » pour confirmer/enregistrer

II. Table des menus

Menu	Spécification	Remarque
A001~A511	A001 ~A512	Clignotement en mode DMX : Connexion aux informations DMX établie. Après avoir connecté les lampes en série, les paramètres des lampes doivent être réglés sur A00 pour que la télécommande puisse se synchroniser.

Au**	Au 1~ Au 7	Les couleurs fixes, 1 à 7 représentent respectivement les couleurs mélangées de la LED à 5 couleurs.
FF**	FF 1~FF99	Plus les deux derniers chiffres sont élevés, plus la vitesse de changement de couleur est rapide. Vous pouvez ajuster la vitesse +/- en appuyant sur la touche « HAUT » ou « BAS ».
CC**	CC 1~CC99	Dégradé : plus les deux derniers chiffres sont élevés, plus la vitesse de changement de couleur est rapide. Vous pouvez ajuster la vitesse +/- en appuyant sur la touche « HAUT » ou « BAS ».
EE**	EE 1~EE99	Le changement de couleur par impulsion est plus rapide lorsque les deux derniers chiffres sont élevés. Vous pouvez ajuster la vitesse +/- en appuyant sur la touche « HAUT » ou « BAS ».
Putain	F001~F009	Sans clignotement, vous pouvez régler la vitesse +/- en appuyant sur la touche « HAUT » ou « BAS ».
	F010~F255	Plus les trois derniers chiffres sont élevés, plus la vitesse de scintillement est rapide.
r ***	r 000~ r 255	Lumière rouge : plus la valeur est élevée, plus la luminosité est forte (vous pouvez ajuster la vitesse +/- en appuyant sur la touche « HAUT » ou « BAS »).
G***	G000~G255	Voyant vert : plus la valeur est élevée, plus la luminosité est forte (vous pouvez régler la vitesse +/- en appuyant sur la touche « HAUT » ou « BAS »).
b ***		Lumière bleue : plus la valeur est élevée,

	b 000~ b 255	plus la luminosité est forte (vous pouvez régler la vitesse +/- en appuyant sur la touche « HAUT » ou « BAS »).
Auto	Auto	Le mode automatique joue en boucle FF * *, CC * *, EE * *, F***
Soud	Soud	Mode de commande vocale 1
	VOL1~VOL9	Appuyez sur la touche ENTRÉE, « VOL » clignote et les chiffres « 1-9 » représentent la sensibilité vocale. Plus la valeur est élevée, plus la sensibilité est importante. Vous pouvez ajuster la vitesse +/- en appuyant sur les touches « HAUT » ou « BAS ».

三. Tableau des canaux

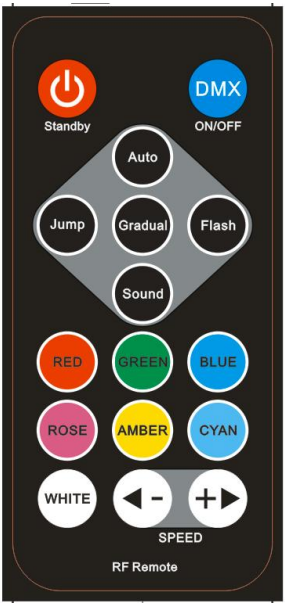
Canal	plage numérique	Description fonctionnelle
1	0-255	atténuation totale
2	0-255	Atténuation rouge
3	0-255	Diminution verte
4	0-255	Atténuation bleue
5	0-9	Pas de scintillement
	10-255	Plus la valeur est élevée, plus la vitesse de scintillement est lente.
6	0~50	En mode manuel, les 6 premiers canaux sont valides
	51~100	Saut
	101~150	Changement de gradient
	151~200	Variation du pouls
	201~250	Le mode automatique est identique au mode « Auto ».
	251~255	Le mode de commande vocale est identique au mode « Fort ».

Attention:

1. Les luminaires doivent être connectés en série avec les lignes de signal pour garantir une transmission stable. Si plusieurs luminaires sont connectés, veuillez utiliser des paires torsadées blindées DMX512 standard et les connecter en série, main dans la main. Les connexions en étoile sont strictement interdites.
2. Après le raccordement en série de chaque étage, il est nécessaire de vérifier le serrage des connexions afin d'éviter toute interruption du signal ou tout clignotement dû à un mauvais contact. Le port de sortie du dernier luminaire ne nécessite aucun câblage, mais il est recommandé de conserver la résistance de terminaison pour éliminer les interférences dues aux réflexions du signal.
3. Un branchement correct des câbles de signal est essentiel pour garantir la synchronisation de l'éclairage. Lors de la manipulation, veuillez brancher et débrancher les câbles avec précaution afin d'éviter d'endommager les broches d'interface, prolongeant ainsi la durée de vie de l'équipement et garantissant son bon fonctionnement.
4. L'installation et la fixation des lampes nécessitent l'utilisation de crochets de lampe spécialisés ou de cordes de sécurité pour garantir que la capacité de charge est supérieure à 10 fois le poids de la lampe.
5. L'emplacement d'installation doit être éloigné des sources de chaleur et des matériaux inflammables, et une bonne ventilation doit être assurée pour faciliter la dissipation de la chaleur. Le câblage doit être standardisé et soigné, en évitant le passage parallèle des lignes de signal et des câbles électriques de forte section afin de prévenir les interférences électromagnétiques susceptibles d'affecter la précision du contrôle.
6. Ce produit n'est pas étanche, ne l'utilisez pas sous la pluie .

environnement .

Avant le débogage, il est nécessaire de vérifier que tous les codes d'adresse des lampes sont définis de manière unique et continue.

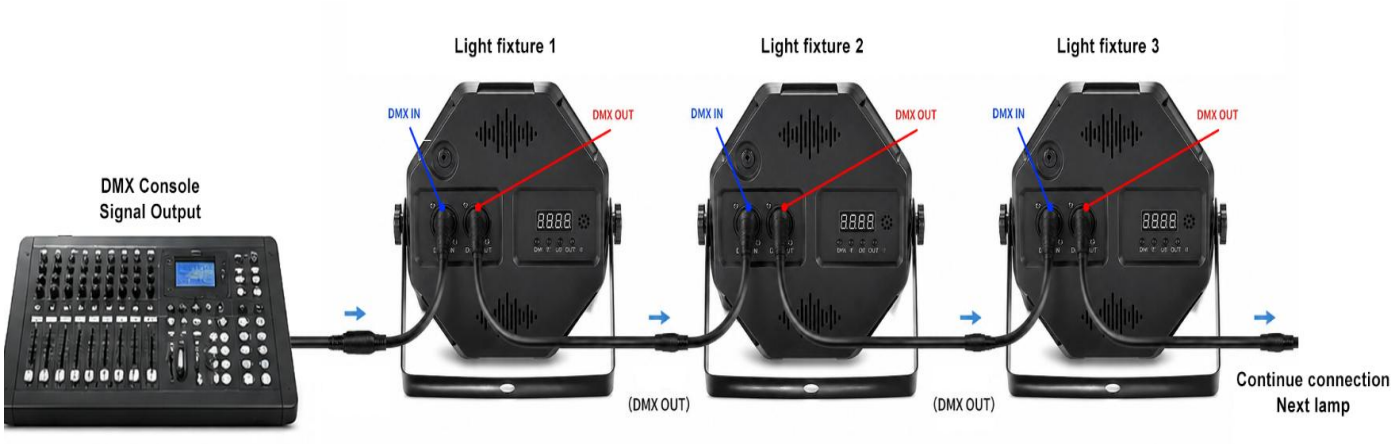


Instructions d'utilisation de la télécommande				
NON	icône	Nom	fonction de pression courte	Fonction appui long
1		Attendre	Interrupteur de veille	
2		AUTO	Passer en mode AUTO	
3		SON	Appuyez sur cette touche pour passer en mode activé par le son.	
4		SAUT	Appuyez sur ce bouton pour effectuer un changement de couleur.	
5		Graduel	Appuyez sur cette touche - Sept La couleur changera lentement.	

6		ÉCLAIR	Appuyez sur cette touche - la couleur changera changer au hasard avec vaciller	
7		DMX	Passer en mode DMX	
8		R	Appuyez sur cette touche, le voyant rouge s'allume	
9		G	Appuyez sur cette touche, le voyant vert s'allume.	
10		B	Appuyez sur cette touche, le voyant bleu s'allume	
11		ROSÉ	Appuyez sur cette touche, le voyant rose s'allume.	
12		AMBRE	Appuyez sur cette touche, le voyant jaune s'allume	
13		GB	Appuyez sur ce bouton, la lumière cyan s'allume.	
14		RG	Appuyez sur cette touche, la lumière blanche s'allume.	
15		EN HAUT	Ajustez la sensibilité de la commande vocale lors du réglage du mode de données/commande vocale correspondant.	
16		VERS LE BAS	Ajustez la sensibilité de la commande vocale lors du réglage du mode de données/commande vocale correspondant.	

Schéma de connexion en série des signaux d'éclairage de scène

Remarque : Le nombre maximal d'unités connectées en série ne doit pas dépasser 20 ; la longueur du câble de commande ne doit pas dépasser 20 m.



*Signal wires need to be purchased separately,the fixture does not include them.

ENTRETIEN

En raison des résidus de buée, de fumée et de poussière, le nettoyage des lentilles optiques internes et externes est nécessaire. effectué périodiquement pour optimiser le rendement lumineux.

1. Utilisez un nettoyant pour vitres classique et un chiffon doux pour essuyer le boîtier extérieur.
2. Nettoyez les optiques externes avec un nettoyant pour vitres et un chiffon doux tous les 20 jours.
3. Veillez toujours à bien sécher toutes les pièces avant de rebrancher l'appareil.

La fréquence de nettoyage dépend de l'environnement dans lequel le dispositif fonctionne (par exemple, fumée, résidus de brouillard, poussière, rosée) .



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

LED-PAR-SCHEINWERFER

MODELL: LCX-36PAO LCX-36PAM

VEVOR | Upgrade
The Home Creator Way

MODELL: LCX-36PAO, LCX-36PAM



Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich die Auslegung der Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts kann von dem gelieferten Produkt abweichen. Wir bitten um Verständnis, dass wir Sie nicht erneut über etwaige Technologie- oder Software-Updates informieren werden .

	Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.

	Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.
	Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EG. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt in der Europäischen Union separat entsorgt werden muss. Dies gilt für das Produkt und sämtliches Zubehör, das mit diesem Symbol gekennzeichnet ist. Produkte dieser Art dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen zu einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten gebracht werden.

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben . Es handelt sich um ein Präzisionsinstrument. Bitte gehen Sie bei der Verwendung vorsichtig vor. Lesen Sie vor der Benutzung bitte die gesamte Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Diese Informationen helfen Ihnen, optimale Ergebnisse zu erzielen.

DIESES HANDBUCH AUFBEWAHREN

• Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.
• Das Produkt entspricht den geltenden Normen und Vorschriften. Die Installation dieses Geräts muss allen anwendbaren Vorschriften entsprechen und es darf nur in gut belüfteten Bereichen betrieben werden. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Installation und Inbetriebnahme des Geräts.

• Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in die Verwendung des Geräts eingewiesen.
• „Dieses Gerät ist für den Einsatz im Haushalt und in ähnlichen Anwendungen vorgesehen, wie zum Beispiel:
– Diskotheken, Ballsäle, Hochzeitslocations, Bars und diverse große Veranstaltungsorte
• WARNUNG: Verwenden Sie ausschließlich das mit diesem Gerät gelieferte Netzteil.
• WARNUNG: Verwenden Sie ausschließlich ein externes Netzteil mit folgenden Spezifikationen: 220 V/50 Hz oder 110 V/60 Hz .
• Ist das Netzkabel beschädigt, muss es durch ein spezielles Kabel oder eine spezielle Baugruppe ersetzt werden, die vom Hersteller oder dessen Servicepartner erhältlich ist.
• „Wenn ein Gerät dauerhaft an die Wasserleitung angeschlossen und nicht über einen Schlauch angeschlossen werden soll, muss dies angegeben werden.“
• Bei Geräten mit unterschiedlichen Nennspannungen oder unterschiedlichen Nennfrequenzen (getrennt durch einen Schrägstrich) müssen Anweisungen beigefügt werden, die dem Benutzer oder Installateur mitteilen, welche Maßnahmen ergriffen werden müssen, um das Gerät für den Betrieb mit der erforderlichen Nennspannung oder Nennfrequenz einzustellen.“
• Ist ein stationäres Gerät nicht mit einem Netzkabel und einem Stecker oder mit anderen Trennvorrichtungen vom Versorgungsnetz ausgestattet, die in allen Polen eine Kontakttrennung aufweisen und eine vollständige Trennung unter Überspannungsbedingungen der Kategorie III gewährleisten, so muss in der Bedienungsanleitung darauf hingewiesen werden, dass Trennvorrichtungen gemäß den Verdrahtungsvorschriften in die feste Verdrahtung integriert werden müssen.

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD**: This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as litile as **2 hours.**
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



• KORREKTE ENTSORGUNG

Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EU. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass das Produkt in der Europäischen Union separat entsorgt werden muss. Dies gilt für das Produkt und alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Zubehörteile. Produkte dieser Art dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen zu einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten gebracht werden.

• WARNUNG – Stromschlaggefahr. Vor Installation, Wartung, Reinigung oder Austausch die Stromzufuhr unterbrechen. Das Produkt nicht öffnen oder verändern.

• WARNUNG – Brandgefahr. Leuchte nicht abdecken. Von Vorhängen, Textilien und brennbaren Materialien fernhalten. Für ausreichende Belüftung sorgen.

• WARNUNG – Verbrennungsgefahr. Die Leuchte wird im Betrieb heiß. Nicht berühren, solange sie eingeschaltet ist oder unmittelbar nach dem Ausschalten. Vor der Handhabung abkühlen lassen.

• WARNUNG – Kein Spielzeug. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen oder es installieren.

• VORSICHT – Verletzungsgefahr für die Augen. Schauen Sie nicht direkt in die LED-Lichtquelle. Längeres direktes Hineinsehen kann zu Augenschäden führen.

• Dieses Produkt entspricht der Norm EN 62471 (IEC 62471).

• Die Installation muss von einem qualifizierten Elektriker gemäß den örtlichen Elektrovorschriften durchgeführt werden.

• Nicht in der Nähe von Wärmequellen (Heizungen, Öfen) installieren.

Umgebungstemperatur: -10°C bis +40°C.
• Nur mit einem trockenen, weichen Tuch reinigen. Verwenden Sie kein Wasser oder chemische Reinigungsmittel.

SPEZIFIKATION

Parameter	LCX-36PAO	LCX-36PAM
Spannung / Frequenz	220 V/50 Hz	110 V / 60 Hz
Anzahl der LED-Perlen	36	
LED -Farbtyp	RGB	
Lichteffekte	Rot-, Grün- und Blaufärbung	
Anwendbare Szenarien	Bei Regen verwenden weniger Umwelt	
Beleuchtungsmodus	Farbauswahl, Farbverlauf, Farbpuls, Farbübergang, Flackern, Einblenden , Ausblenden	
Produktgröße	190 * 200 * 145 mm	

Merkmale :
Lampenperlenfarbe: 12 rote, 12 blaue, 12 grüne
Steuermodi: Eigenbewegung, Sprachsteuerung, Master-Slave, DMX
DMX-Steuerkanäle: 8 Kanäle
Protokoll: Standard-DMX512-Protokoll
Beleuchtungswinkel: 25°
Stroboskop: 1-33 Hz
Effektive Kontrollreichweite: 10 m
Beleuchtungsstärke: 2000 Lux in 2 m Entfernung bei voller Helligkeit
Optimaler Beleuchtungsabstand: 2-5 m
Anzeige: 4-stellige Anzeige
Betriebsumgebung: -20℃ - 40℃

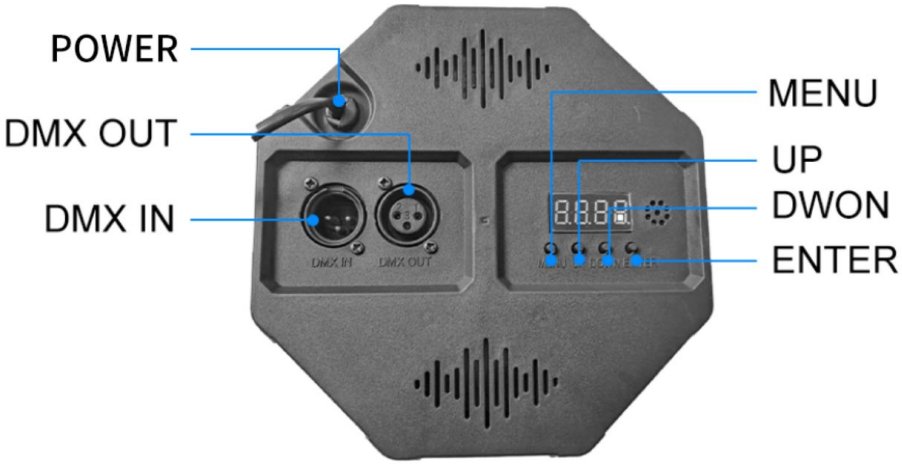
TEILELISTE

Jede einzelne Verpackung enthält:

NEIN.	Name	Bild	MENGE
1	Anweisungen		1
2	Fernbedienung		1
3	Handständer		2
4	Pflaumenblütenknauf		2

ANWEISUNGEN

三、 Bedienungsanleitung



1. Digitalanzeige: Zeigt Menüwerte an

2. Vier physische Tasten: MENÜ – AUF – AB – EINGABE

MENÜ: Drücken Sie die Taste „ MENÜ “ , um zwischen den Menüs zu wechseln.
NACH OBEN: Drücken Sie die Taste „ AUF “ , um den Parameterwert zu erhöhen.
AB: Drücken Sie die Taste „ AB “ , um den Parameterwert zu verringern.
EINGABE: Drücken Sie die Taste „ EINGABE “ , um zu bestätigen/speichern.

II. Speisekarte

Speisekarte	Spezifikation	Bemerkung
A001~A511	A001 ~A512	DMX-Modus blinkt: DMX-Verbindung hergestellt. Nach dem Reihenschalten der Lampen müssen die Lampenparameter für die Fernsteuerung auf A00 eingestellt werden, um die

		Synchronisierung zu gewährleisten.
Au**	Au 1~ Au 7	Feste Farben, 1 bis 7 repräsentieren jeweils 5-Farben-LED-Mischfarben.
FF**	FF 1~FF99	Je größer die letzten beiden Ziffern, desto schneller der Farbwechsel. Die Geschwindigkeit lässt sich mit den Tasten „AUF“ oder „AB“ anpassen.
CC**	CC 1~CC99	Je größer die letzten beiden Ziffern des Farbverlaufs, desto schneller der Farbwechsel. Sie können die Geschwindigkeit (+/-) mit den Tasten „AUF“ oder „AB“ anpassen.
EE**	EE 1~EE99	Die Pulsänderungsgeschwindigkeit hängt davon ab, ob die letzten beiden Ziffern größer sind. Je höher die Zahl, desto schneller der Farbwechsel. Sie können die Geschwindigkeit (+/-) mit den Tasten „AUF“ oder „AB“ anpassen.
F***	F001~F009	Ohne Blinken können Sie das Geschwindigkeitssymbol (+/-) durch Drücken der Taste „AUF“ oder „AB“ anpassen.
	F010~F255	Je größer die letzten drei Ziffern, desto höher die Flimmergeschwindigkeit.
R ***	r 000~ r 255	Rotes Licht, je größer der Wert, desto heller die Leuchte (Sie können das Geschwindigkeitssymbol +/- durch Drücken der Taste „AUF“ oder „AB“ anpassen).
G***	G000~G255	Grünes Licht, je größer der Wert, desto höher die Helligkeit (Sie können das

		Geschwindigkeitssymbol +/- durch Drücken der Taste "AUF" oder "AB" anpassen).
B ***	b 000~ b 255	Blaues Licht, je größer der Wert, desto höher die Helligkeit (Sie können das Geschwindigkeitssymbol +/- durch Drücken der Taste "AUF" oder "AB" anpassen).
Auto	Auto	Im Automatikmodus werden wiederholt FF * *, CC * *, EE * *, F*** abgespielt.
Soud	Soud	Sprachsteuerungsmodus 1
	Band 1 bis Band 9	Drücken Sie die ENTER-Taste. „VOL“ blinkt, und die Zahlen „1–9“ geben die Sprachempfindlichkeit an. Je höher der Wert, desto höher die Empfindlichkeit. Sie können die Geschwindigkeit (+/-) mit den Tasten „AUF“ oder „AB“ anpassen.

三. **Kanaltabelle**

Kanal	Zahlenbereich	Funktionsbeschreibung
1	0-255	Totale Verdunkelung
2	0-255	Rotabdunklung
3	0-255	Grünes Dimmen
4	0-255	Blaue Dimmung
5	0-9	Kein Flimmern
	10-255	Je größer der Wert, desto langsamer die Flimmergeschwindigkeit.
6	0–50	Im manuellen Modus sind die ersten 6 Kanäle gültig.
	51–100	Springen

	101–150	Gradientenänderung
	151–200	Pulsvariation
	201–250	Der automatische Modus ist dasselbe wie der „Auto“-Modus.
	251–255	Der Sprachsteuerungsmodus entspricht dem „Lautmodus“.

Aufmerksamkeit:

1. Die Leuchten müssen in Reihe mit den Signalleitungen geschaltet werden, um eine stabile Signalübertragung zu gewährleisten. Bei Anschluss mehrerer Leuchten verwenden Sie bitte standardmäßige,

geschirmte DMX512-Drahtpaare und schalten Sie diese in Reihe („

Hand-in-Hand “). Sternschaltungen sind strengstens untersagt.

2. Nach dem Zusammenschalten jeder Stufe in Reihe muss geprüft werden, ob die Verbindungen fest angezogen sind, um Signalunterbrechungen oder Flackern durch schlechten Kontakt zu vermeiden. Der Signalausgang der letzten Leuchte benötigt keine Verdrahtung, es wird jedoch empfohlen, den Abschlusswiderstand beizubehalten, um Signalreflexionen zu minimieren.
3. Der korrekte Anschluss der Signalleitungen ist entscheidend für die synchrone Steuerung der Beleuchtung. Bitte gehen Sie beim Betrieb vorsichtig mit dem Ein- und Ausstecken um, um Beschädigungen der Kontaktstifte zu vermeiden. Dies verlängert die Lebensdauer des Geräts und gewährleistet seine einwandfreie Funktion.
4. Für die Installation und Befestigung der Lampen sind spezielle Lampenhaken oder Sicherheitsseile erforderlich, um sicherzustellen, dass die Tragfähigkeit mehr als das Zehnfache des Lampengewichts beträgt.
5. Der Installationsort sollte fernab von Hochtemperatur-Wärmequellen und brennbaren Materialien liegen und für gute Belüftung zur Wärmeableitung sorgen. Die Verkabelung des Geräts sollte standardisiert und ordentlich verlegt sein. Parallele Signalleitungen und starke

elektrische Kabel sind zu vermeiden, um elektromagnetische Störungen und damit verbundene Beeinträchtigungen der Steuerungsgenauigkeit auszuschließen.

6. Das Produkt ist nicht wasserdicht, verwenden Sie es nicht bei Regen . Umfeld .

Vor dem Debuggen muss sichergestellt werden, dass alle Lampenadresscodes eindeutig und fortlaufend eingestellt sind.



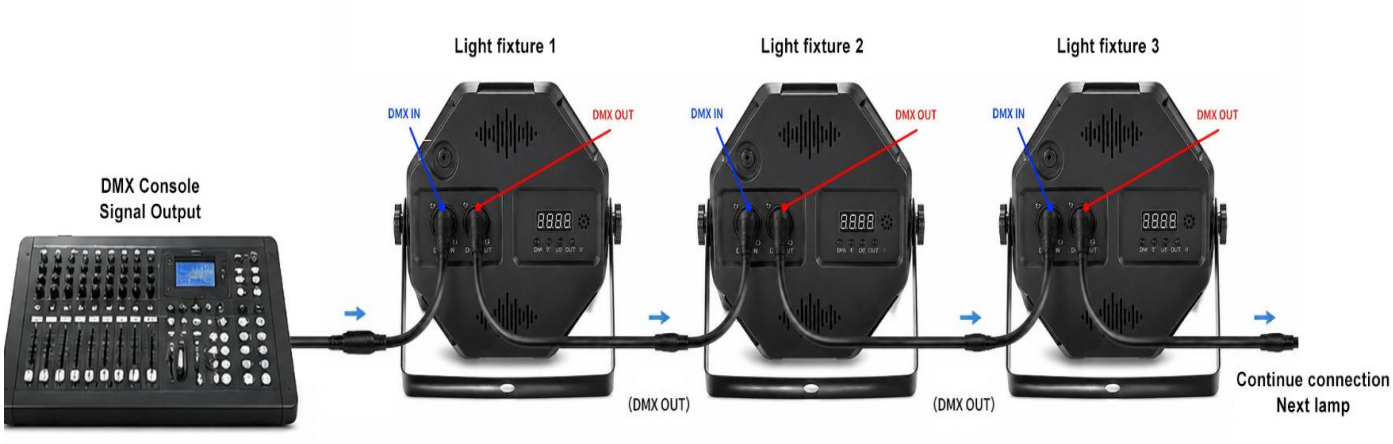
Bedienungsanleitung für die Fernbedienung				
NEIN	Symbol	Name	Kurzdrückfunktion	Funktion „Langes Drücken“
1		Stehen zu	Standby-Schalter	
2		AUTO	In den AUTO-Modus wechseln	

3		KLANG	Drücken Sie diese Taste, um in den geräuschaktivierten Modus zu wechseln.	
4		SPRINGEN	Drücken Sie diese Taste, um einen Farbwechsel auszulösen.	
5		allmählich	Drücken Sie diese Taste – Sieben Die Farbe wird sich langsam ändern.	
6		BLITZ	Drücken Sie diese Taste – die Farbe wird zufällig ändern flackern	
7		DMX	In den DMX-Modus wechseln	
8		R	Drücken Sie diese Taste, das rote Licht schaltet sich ein.	
9		G	Drücken Sie diese Taste, die grüne Leuchte leuchtet auf.	
10		B	Drücken Sie diese Taste, blaues Licht leuchtet auf	
11		ROSEO	Drücken Sie diese Taste, das rosa Licht leuchtet auf.	
12		BERNSTEIN	Drücken Sie diese Taste, gelbes Licht leuchtet auf	
13		GB	Drücken Sie diesen Knopf, die türkisfarbene Leuchte leuchtet auf.	

14		RG	Drücken Sie diese Taste, weißes Licht leuchtet auf.	
15		HOCH	Passen Sie die Empfindlichkeit der Sprachsteuerung an, wenn Sie den entsprechenden Modusdaten-/Sprachsteuerungsmodus einstellen.	
16		RUNTER	Passen Sie die Empfindlichkeit der Sprachsteuerung an, wenn Sie den entsprechenden Modusdaten-/Sprachsteuerungsmodus einstellen.	

Anschlussdiagramm für Bühnenbeleuchtungssignale

Hinweis: Die maximale Anzahl der in Reihe geschalteten Einheiten darf 20 nicht überschreiten; die Steuerkabellänge darf 20 m nicht überschreiten.



*Signal wires need to be purchased separately,the fixture does not include them.

WARTUNG

Wegen Beschlagablagerungen, Rauch und Staub müssen die inneren und äußeren optischen Linsen gereinigt werden. wird regelmäßig durchgeführt, um die Lichtausbeute zu optimieren.

1. Verwenden Sie einen normalen Glasreiniger und ein weiches Tuch, um das Außengehäuse abzuwischen.
2. Reinigen Sie die äußere Optik alle 20 Tage mit Glasreiniger und einem weichen Tuch.
3. Achten Sie stets darauf, alle Teile vollständig zu trocknen, bevor Sie das Gerät wieder anschließen.

Die Reinigungshäufigkeit hängt von der Umgebung ab, in der die Leuchte betrieben wird (z. B. Rauch, Nebelrückstände, Staub, Tau) .



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

LUCI A LED PAR

MODELLO: LCX-36PAO LCX-36PAM

VEVOR | Upgrade
The Home Creator Way

MODELLO: LCX-36PAO, LCX-36PAM



Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva il diritto di interpretare a proprio piacimento il presente manuale d'uso. L'aspetto del prodotto potrebbe differire leggermente da quello del prodotto ricevuto. Ci scusiamo se non vi informeremo tempestivamente di eventuali aggiornamenti tecnologici o software del nostro prodotto.

	Attenzione: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.

	Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Questo dispositivo non deve causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.
	Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva europea 2012/19/CE. Il simbolo del bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto richiede la raccolta differenziata dei rifiuti nell'Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e a tutti gli accessori contrassegnati con questo simbolo. I prodotti contrassegnati in questo modo non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere conferiti presso un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Grazie mille per aver scelto questo prodotto . Si tratta di uno strumento di precisione. Si prega di utilizzarlo con cura. Prima dell'uso, leggere attentamente tutte le istruzioni. Queste informazioni vi aiuteranno a ottenere i migliori risultati.

SALVA QUESTO MANUALE

• Attenzione: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.
• Il prodotto è conforme agli standard e alle normative vigenti. L'installazione di questo dispositivo deve essere conforme a tutte le normative applicabili e il suo utilizzo deve avvenire esclusivamente in aree ben ventilate. Si prega di leggere il manuale d'uso prima di installare e utilizzare l'apparecchiatura.
• Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone

(compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza e conoscenza, a meno che non siano state supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza.

• "Questo apparecchio è destinato all'uso in ambito domestico e in applicazioni simili, come ad esempio:

– Discoteca, sala da ballo, location per matrimoni, bar e vari spazi per spettacoli di grandi dimensioni

• ATTENZIONE: Utilizzare esclusivamente l'alimentatore fornito con questo apparecchio.

• "ATTENZIONE: utilizzare esclusivamente un alimentatore esterno con le seguenti specifiche: 220 V/50 Hz o 110 V/60 Hz ."

• Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito con un cavo o un gruppo di cavi speciale, reperibile presso il produttore o il suo centro di assistenza.

• "Se un apparecchio è destinato a essere collegato in modo permanente alla rete idrica e non tramite un tubo flessibile, ciò deve essere specificato."

• Per gli apparecchi contrassegnati con tensioni nominali o frequenze nominali diverse (separate da una barra /), devono essere incluse istruzioni che indichino all'utente o all'installatore quali azioni intraprendere per regolare l'apparecchio affinché funzioni alla tensione nominale o alla frequenza nominale richiesta.

• Se un apparecchio fisso non è dotato di cavo di alimentazione e spina, o di altri mezzi di disconnessione dalla rete elettrica con separazione dei contatti su tutti i poli che garantiscano la disconnessione completa in caso di sovratensione di categoria III, le istruzioni devono specificare che i mezzi di disconnessione devono essere integrati nel cablaggio fisso in conformità alle norme di cablaggio.

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD**: This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as litile as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



• SMALTIMENTO CORRETTO

Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva europea 2012/19/UE. Il simbolo del bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto richiede la raccolta differenziata dei rifiuti nell'Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e a tutti gli accessori contrassegnati con questo simbolo. I prodotti contrassegnati in questo modo non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere conferiti presso un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

• "ATTENZIONE – Rischio di scossa elettrica. Scollegare l'alimentazione prima dell'installazione, della manutenzione, della pulizia o della sostituzione. Non aprire o modificare il prodotto."

• ATTENZIONE – Rischio di incendio. Non coprire l'apparecchio di illuminazione. Tenere lontano da tende, tessuti e materiali combustibili. Assicurare un'adeguata ventilazione.

• ATTENZIONE – Rischio di ustioni. L'apparecchio di illuminazione si surriscalda durante l'uso. Non toccare quando è acceso o immediatamente dopo lo spegnimento. Lasciare raffreddare prima di maneggiarlo.

• ATTENZIONE – Non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non permettere ai bambini di giocare con il prodotto o di installarlo.

• ATTENZIONE – Rischio di lesioni oculari. Non fissare direttamente la sorgente luminosa a LED. La visione diretta prolungata può causare danni agli occhi.

• Questo prodotto è conforme alla norma EN 62471 (IEC 62471).

• L'installazione deve essere eseguita da un elettricista qualificato in conformità con le normative elettriche locali.

• Non installare in prossimità di fonti di calore (stufe, termosifoni). Temperatura ambiente: da -10 °C a +40 °C.

• Pulire solo con un panno morbido e asciutto. Non utilizzare acqua o detergenti chimici.

SPECIFICHE

Parametro	LCX-36PAO	LCX-36PAM
Tensione /Frequenza	220V/50Hz	11 0V/ 6 0HZ
Numero di perline LED	36	
Tipo di colore LED	RGB	
cicli di illuminazione	colorazione rosso verde blu	
Scenari applicabili	Da usare in caso di pioggia. meno Ambiente	
Modalità illuminazione	Selezione del colore, sfumatura di colore, impulso di colore, transizione di colore, sfarfallio, dissolvenza in entrata , dissolvenza in uscita	
Dimensioni del prodotto	190 * 200 * 145 mm	

Caratteristiche :

Colore delle perline della lampada: 12 rosse, 12 blu, 12 verdi
Modalità di controllo: movimento automatico, controllo vocale, master-slave, DMX
Canali di controllo DMX: 8 canali
Protocollo: Protocollo DMX512 standard
Angolo di illuminazione: 25°
Strobo: 1-33Hz
Distanza di controllo effettiva: 10 m
Illuminazione: 2000 Lux a 2 m alla massima luminosità
Distanza di illuminazione ottimale: 2-5 m
Display: display a 4 cifre
Temperatura di esercizio: -20℃ - 40℃

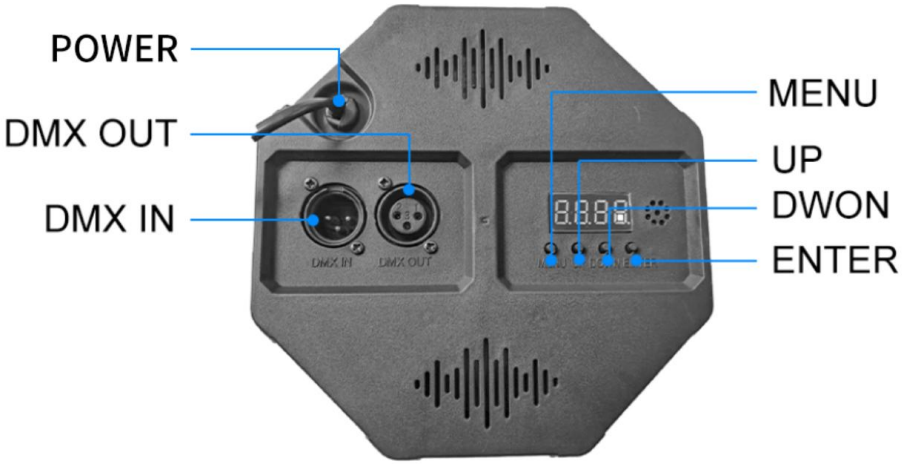
ELENCO DEI COMPONENTI

Ogni singolo pacchetto include:

NO.	Nome	Immagine	QUANTITÀ
1	Istruzioni		1
2	Telecomando		1
3	Supporto portatile		2
4	Pomello a forma di fiore di prugno		2

ISTRUZIONI

四、 Istruzioni del pannello operativo



1. Display digitale: visualizza i valori del menu
2. Quattro pulsanti fisici: MENU--SU--GIÙ--INVIO

MENU: Premere il pulsante “ MENU ” per passare da un menu all'altro.
SU: Premi il pulsante “ SU ” per aumentare il valore del parametro
GIÙ: Premere il pulsante “ GIÙ ” per diminuire il valore del parametro
INVIO: Premere il pulsante “ INVIO ” per confermare/salvare

II、 Tabella dei menu

Menu	Specifiche	Osservazione
A001~A511	A001 ~A5 12	Modalità lampeggiante DMX: Informazioni di connessione DMX Dopo aver collegato le lampade in serie, i parametri della lampada devono essere impostati su A00 affinché il controllo remoto si sincronizzi
au**	Au 1~ Au 7	Colori fissi, da 1 a 7 rappresentano rispettivamente i 5 colori miscelati dei LED.

FF**	FF 1~FF99	Salta, più grandi sono le ultime due cifre, più veloce sarà il cambio di colore. Puoi regolare la velocità con il simbolo +/- premendo il tasto "SU" o "GIÙ".
CC**	CC 1~CC99	Gradiente: maggiore è il valore delle ultime due cifre, più rapida sarà la velocità di cambio colore. È possibile regolare la velocità con il simbolo +/- premendo il tasto "SU" o "GIÙ".
EE**	EE 1~EE99	La velocità di cambio colore varia in base all'impulso: maggiore è il valore delle ultime due cifre, più rapida sarà la variazione di colore. È possibile regolare la velocità (+/-) premendo il tasto "SU" o "GIÙ".
F***	F001~F009	Senza lampeggiare, è possibile regolare la velocità (+/-) premendo il tasto "SU" o "GIÙ".
	F010~F255	Più grandi sono le ultime tre cifre, più veloce è la velocità di sfarfallio
R ***	r 000~ r 255	Luce rossa, maggiore è il valore, maggiore è la luminosità (è possibile regolare la velocità con il simbolo +/- premendo il tasto "SU" o "GIÙ").
G***	G000~G255	Luce verde: maggiore è il valore, maggiore è la luminosità (è possibile regolare la velocità con il simbolo +/- premendo il tasto "SU" o "GIÙ").
B ***	b 000~ b 255	Luce blu, maggiore è il valore, maggiore è la luminosità (è possibile regolare la velocità con il simbolo +/- premendo il tasto "SU" o "GIÙ").
Auto	Auto	La modalità automatica riproduce

		ripetutamente FF * *, CC * *, EE * *, F***
Suono	Suono	Modalità di controllo vocale 1
	VOL1~VOL9	Premendo il tasto INVIO, la scritta "VOL" lampeggia e i numeri da "1" a "9" rappresentano la sensibilità vocale. Maggiore è il valore, maggiore è la sensibilità. È possibile regolare la velocità (+/-) premendo il tasto "SU" o "GIÙ".

三. Tabella dei canali

Canale	intervallo numerico	Descrizione funzionale
1	0-255	Oscuramento totale
2	0-255	Oscuramento rosso
3	0-255	Attenuazione verde
4	0-255	Attenuazione della luce blu
5	0-9	Nessun sfarfallio
	10-255	Maggiore è il valore, minore è la velocità di sfarfallio.
6	0~50	Modalità manuale, i primi 6 canali sono validi
	51~100	Salto
	101~150	Variazione di gradiente
	151~200	variazione dell'impulso
	201~250	La modalità automatica è la stessa della modalità 'Auto'
	251~255	La modalità di controllo vocale è la stessa della modalità 'Volume alto'.

Attenzione:

1. Gli apparecchi di illuminazione devono essere collegati in serie con le linee di segnale per garantire una trasmissione stabile del segnale. Se si

collegano più apparecchi di illuminazione, assicurarsi di utilizzare cavi a doppino intrecciato schermato DMX512 standard e di collegarli in serie "mano nella mano". I collegamenti a stella sono severamente vietati.

2. Dopo aver collegato in serie ogni stadio, è necessario verificare che i collegamenti siano ben serrati per evitare interruzioni del segnale o sfarfallii dovuti a un contatto scadente. La porta di uscita del segnale dell'ultimo apparecchio di illuminazione non richiede cablaggio, ma si consiglia di mantenere la resistenza di terminazione per eliminare le interferenze di riflessione del segnale.

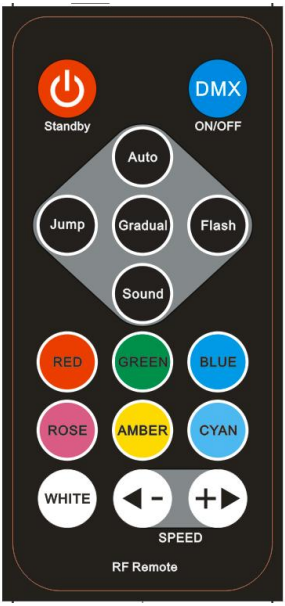
3. Il corretto collegamento delle linee di segnale è fondamentale per garantire un controllo sincronizzato dell'illuminazione. Durante il funzionamento, si prega di collegare e scollegare delicatamente i dispositivi per evitare danni ai pin dell'interfaccia, prolungando così la durata del dispositivo e garantendone le prestazioni.

4. L'installazione e il fissaggio delle lampade richiedono l'uso di ganci specifici o funi di sicurezza per garantire una capacità di carico superiore a 10 volte il peso della lampada.

5. Il luogo di installazione deve essere lontano da fonti di calore ad alta temperatura e materiali infiammabili, e deve garantire una buona ventilazione per facilitare la dissipazione del calore. Il cablaggio del corpo deve essere standardizzato e ordinato, evitando il passaggio parallelo di linee di segnale e cavi elettrici ad alta tensione per prevenire interferenze elettromagnetiche che potrebbero compromettere la precisione del controllo.

6. Il prodotto non è impermeabile , non utilizzarlo sotto la pioggia ambiente .

Prima di procedere al debug, è necessario verificare che tutti i codici di indirizzo delle lampade siano impostati in modo univoco e continuo.



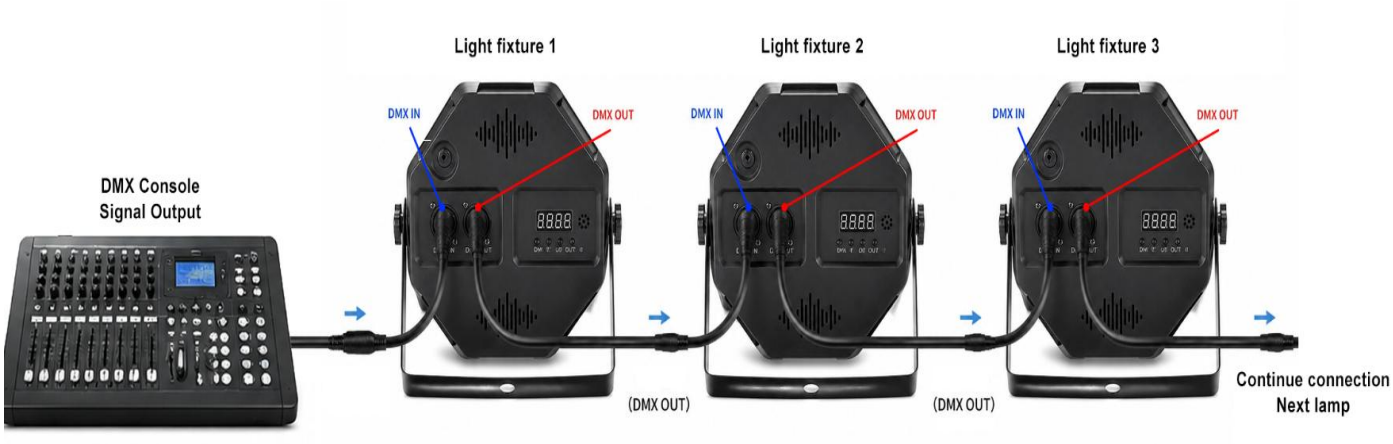
Istruzioni per l'uso del telecomando				
NO	icona	Nome	Funzione di pressione breve	Funzione di pressione prolungata
1		Stand-by	Interruttore di standby	
2		AUTO	Passare alla modalità AUTO	
3		SUONO	Premi questo tasto per passare alla modalità ad attivazione sonora.	
4		SALTO	Premi questo pulsante per ottenere il cambio di colore.	
5		Graduale	Premi questo tasto - Sette il colore cambierà lentamente	

6		FLASH	Premendo questo tasto-colore si cambiare in modo casuale con lampeggiare	
7		DMX	Passa alla modalità DMX	
8		R	Premi questo tasto, la luce rossa si accende	
9		G	Premi questo tasto, la luce verde si accenderà.	
10		B	Premi questo tasto, la luce blu si accenderà	
11		ROSEO	Premi questo tasto, la luce rosa si accenderà.	
12		AMBRA	Premi questo tasto, la luce gialla si accenderà	
13		GB	Premi questo pulsante, la luce ciano si accenderà.	
14		RG	Premi questo tasto, la luce bianca si accende.	
15		SU	Regolare la sensibilità del controllo vocale durante la regolazione della modalità corrispondente dati/modalità di controllo vocale	
16		GIÙ	Regolare la sensibilità del controllo vocale durante la regolazione della modalità corrispondente dati/modalità di controllo vocale	

Schema di collegamento in serie dei segnali di

illuminazione scenica

Nota: il numero massimo di unità collegate in serie non deve superare 20; la lunghezza del cavo di controllo non deve superare i 20 metri.



*Signal wires need to be purchased separately,the fixture does not include them.

MANUTENZIONE

A causa dei residui di nebbia, fumo e polvere, è necessario pulire le lenti ottiche interne ed esterne effettuata periodicamente per ottimizzare l'emissione luminosa.

1. Utilizzare un normale detergente per vetri e un panno morbido per pulire la parte esterna dell'involucro.
2. Pulire le lenti esterne con un detergente per vetri e un panno morbido ogni 20 giorni.
3. Assicurarsi sempre di asciugare completamente tutte le parti prima di ricollegare l'apparecchio alla corrente.

La frequenza di pulizia dipende dall'ambiente in cui l'apparecchio opera (ad esempio fumo, residui di nebbia, polvere, rugiada) .



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

LUCES LED PAR

MODELO: LCX-36PAO LCX-36PAM

VEVOR | Upgrade
The Home Creator Way

MODELO: LCX-36PAO, LCX-36PAM



Estas son las instrucciones originales. Lea atentamente todo el manual antes de usar el producto. VEVOR se reserva el derecho de interpretar el manual de usuario. El aspecto del producto puede variar con respecto al que reciba. Le pedimos disculpas si no le informamos nuevamente sobre actualizaciones de tecnología o software.

	Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.

	Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la que pueda provocar un funcionamiento no deseado.
	Este producto está sujeto a lo dispuesto en la Directiva europea 2012/19/CE. El símbolo de un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere una recogida selectiva de residuos en la Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados de esta manera no deben desecharse con la basura doméstica normal, sino que deben llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.

Muchas gracias por elegir este producto . Es un instrumento de precisión. Por favor, utilícelo con cuidado. Antes de usarlo, lea atentamente todas las instrucciones. Esta información le ayudará a obtener el mejor resultado.

GUARDAR ESTE MANUAL

• Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.
• El producto cumple con las normas y regulaciones pertinentes. La instalación de este dispositivo debe cumplir con todas las normativas aplicables y solo debe utilizarse en áreas bien ventiladas. Lea el manual de usuario antes de instalar y utilizar este equipo.
• Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que una persona

responsable de su seguridad les haya supervisado o instruido sobre el uso del aparato.

• "Este aparato está diseñado para ser utilizado en aplicaciones domésticas y similares, tales como:

– Discotecas, salones de baile, salas de bodas, bares y diversos espacios para espectáculos de gran envergadura.

• ADVERTENCIA: Utilice únicamente la fuente de alimentación suministrada con este aparato.

• "ADVERTENCIA: Utilice únicamente una fuente de alimentación externa con las siguientes especificaciones: 220V/50HZ o 110V/60HZ .

• Si el cable de alimentación está dañado, debe sustituirse por un cable o conjunto especial disponible en el fabricante o en su servicio técnico autorizado.

• "Si un aparato está destinado a estar conectado permanentemente a la red de agua potable y no a través de una manguera, esto deberá indicarse."

• Para los aparatos marcados con diferentes tensiones nominales o diferentes frecuencias nominales (separadas por una barra inclinada /), se deberán incluir instrucciones que indiquen al usuario o instalador qué medidas deben tomarse para ajustar el aparato para su funcionamiento a la tensión o frecuencia nominal requerida.

• Si un aparato fijo no está provisto de un cable de alimentación y un enchufe, o de otros medios de desconexión de la red eléctrica que tengan una separación de contactos en todos los polos que proporcione una desconexión total en condiciones de sobretensión de categoría III, las instrucciones deberán indicar que deben incorporarse medios de desconexión en el cableado fijo de acuerdo con las normas de cableado.

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD**: This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as litile as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



• ELIMINACIÓN CORRECTA

Este producto está sujeto a la Directiva europea 2012/19/UE. El símbolo de un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere recogida selectiva en la Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados de esta manera no deben desecharse con la basura doméstica normal, sino que deben llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.

• "ADVERTENCIA: Riesgo de descarga eléctrica. Desconecte la alimentación antes de la instalación, el mantenimiento, la limpieza o la sustitución. No abra ni modifique el producto."

• ADVERTENCIA: Riesgo de incendio. No cubra la luminaria. Manténgala alejada de cortinas, telas y materiales combustibles. Asegure una ventilación adecuada.

• ADVERTENCIA: Riesgo de quemaduras. La luminaria se calienta durante su uso. No la toque mientras esté encendida ni inmediatamente después de apagarla. Deje que se enfríe antes de manipularla.

• ADVERTENCIA: No es un juguete. Manténgalo fuera del alcance de los niños. No permita que los niños jueguen con el producto ni lo instalen.

• PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones oculares. No mire fijamente la fuente de luz LED. La exposición prolongada a la luz directa puede causar daños oculares.

• Este producto cumple con la norma EN 62471 (IEC 62471).

• La instalación debe ser realizada por un electricista cualificado de acuerdo con las normas eléctricas locales.

• No lo instale cerca de fuentes de calor (calefactores, estufas). Temperatura ambiente: de -10 °C a +40 °C.

• Limpiar únicamente con un paño suave y seco. No utilice agua ni productos químicos de limpieza.

ESPECIFICACIÓN

Parámetro	LCX-36PAO	LCX-36PAM
Voltaje /Frecuencia	220V/50HZ	110 V/ 60 Hz
Número de perlas LED	36	
Tipo de color LED	RGB	
efectos de iluminación	tinción roja, verde y azul	
Escenarios aplicables	Uso bajo la lluvia menos medio ambiente	
Modo de iluminación	Selección de color, degradado de color, pulso de color, transición de color, parpadeo, aparición gradual , desaparición gradual	
Tamaño del producto	190 * 200 * 145 mm	

Características :

Color de las bombillas: 12 rojas, 12 azules, 12 verdes
Modo de control: automovimiento, control por voz, maestro-esclavo, DMX
Canales de control DMX: 8 canales
Protocolo: Protocolo DMX512 estándar
Ángulo de iluminación: 25°
Estroboscópico: 1-33 Hz
Distancia de control efectiva: 10 m
Iluminancia: 2000 lux a 2 m a máxima luminosidad
Distancia de iluminación óptima: 2-5 m
Pantalla: Pantalla de 4 dígitos
Entorno operativo: -20℃ - 40℃

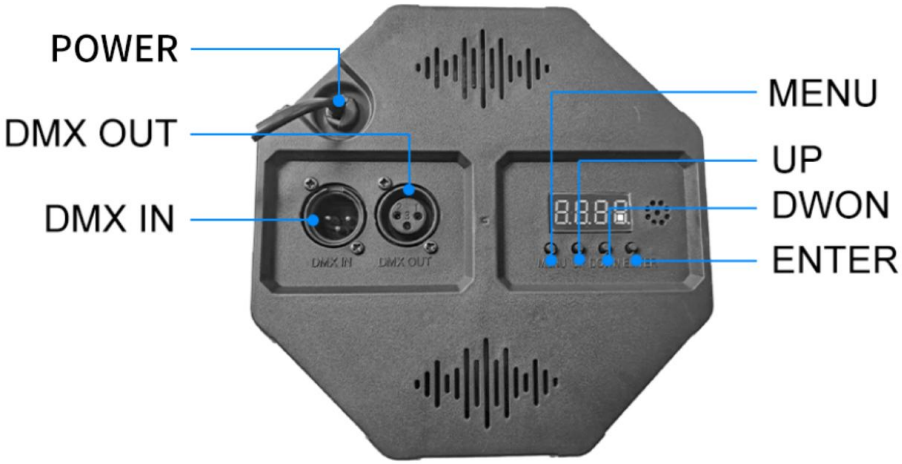
LISTA DE PIEZAS

Cada paquete individual incluye:

No.	Nombre	Imagen	CANTIDAD
1	Instrucciones		1
2	Mando a distancia		1
3	Soporte de mano		2
4	Pomo de flor de ciruelo		2

INSTRUCCIONES

五、 Instrucciones del panel de control



1. Pantalla digital: muestra los valores del menú.
2. Cuatro botones físicos: MENÚ--ARRIBA--ABAJO--ENTER
MENÚ: Pulse el botón “ MENÚ ” para cambiar entre menús.
ARRIBA: Pulse el botón “ ARRIBA ” para aumentar el valor del parámetro.
ABAJO: Pulse el botón “ ABAJO ” para disminuir el valor del parámetro.
INTRODUCIR: Pulse el botón “ INTRODUCIR ” para confirmar/guardar

II. Tabla de menú

Menú	Especificación	Observación
A001~A511	A001 ~A5 12	Modo DMX intermitente: Conectado a la información DMX. Después de conectar las lámparas en serie, los parámetros de la lámpara deben ajustarse a A00 para que el control remoto se sincronice.
Au**	Au 1~ Au 7	Los colores fijos, del 1 al 7, representan colores LED mezclados de 5 colores respectivamente.

FF**	FF 1~FF99	Salta, cuanto mayores sean los dos últimos dígitos, más rápido cambiará de color. Puedes ajustar la velocidad pulsando el símbolo "ARRIBA" o "ABAJO".
CC**	CC 1~CC99	En el degradado, cuanto mayores sean los dos últimos dígitos, más rápido será el cambio de color. Puede ajustar la velocidad pulsando la tecla "ARRIBA" o "ABAJO".
EE**	EE 1~EE99	Cambio de pulso: cuanto mayores sean los dos últimos dígitos, mayor será la velocidad de cambio de color. Puede ajustar la velocidad pulsando la tecla "ARRIBA" o "ABAJO".
F***	F001~F009	Sin que parpadee, puede ajustar el símbolo de velocidad+/- pulsando la tecla "ARRIBA" o "ABAJO".
	F010~F255	Cuanto mayores sean los tres últimos dígitos, mayor será la velocidad de parpadeo.
r ***	r 000~ r 255	Luz roja, cuanto mayor sea el valor, mayor será el brillo (puede ajustar la velocidad con el símbolo +/- pulsando la tecla "ARRIBA" o "ABAJO").
GRAMO***	G000~G255	Luz verde, cuanto mayor sea el valor, mayor será el brillo (puede ajustar la velocidad pulsando la tecla "ARRIBA" o "ABAJO").
b ***	b 000~ b 255	Luz azul: cuanto mayor sea el valor, mayor será el brillo (puede ajustar la velocidad pulsando la tecla "ARRIBA" o "ABAJO").

Auto	Auto	El modo automático reproduce repetidamente FF * *, CC * *, EE * *, F***
Sonido	Sonido	Modo de control por voz 1
	VOL1~VOL9	Pulse la tecla ENTER, parpadeará "VOL" y los números "1-9" representarán la sensibilidad de la voz. Cuanto mayor sea el valor, mayor será la sensibilidad. Puede ajustar la velocidad pulsando la tecla "ARRIBA" o "ABAJO".

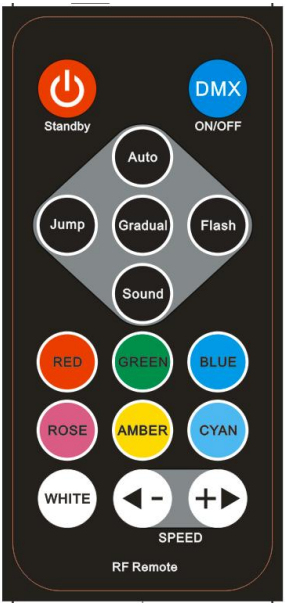
三. tabla de canales

Canal	rango numérico	Descripción funcional
1	0-255	Atenuación total
2	0-255	Atenuación roja
3	0-255	Atenuación verde
4	0-255	Atenuación azul
5	0-9	Sin parpadeo
	10-255	Cuanto mayor sea el valor, menor será la velocidad de parpadeo.
6	0~50	Modo manual, los primeros 6 canales son válidos
	51~100	Saltar
	101~150	Cambio de gradiente
	151~200	Variación del pulso
	201~250	El modo automático es lo mismo que el modo 'Auto'.
	251~255	El modo de control por voz es el mismo que el modo 'Alto'.

Atención:

1. Las luminarias deben conectarse en serie con las líneas de señal para garantizar una transmisión de señal estable. Si se conectan varias luminarias, asegúrese de usar cable de par trenzado blindado DMX512 estándar y conectarlas en serie de forma conjunta. Las conexiones en estrella están estrictamente prohibidas.
2. Una vez conectadas todas las etapas en serie, es necesario comprobar que las uniones estén bien ajustadas para evitar interrupciones o parpadeos de la señal debido a un mal contacto. El puerto de salida de señal de la última luminaria no requiere cableado, pero se recomienda conservar la resistencia de terminal para eliminar la interferencia por reflexión de la señal.
3. Conectar correctamente las líneas de señal es fundamental para garantizar un control sincronizado de la iluminación. Al operar, conecte y desconecte con cuidado para evitar daños a los pines de interfaz, prolongando así la vida útil del equipo y asegurando su correcto funcionamiento.
4. La instalación y fijación de las lámparas requiere el uso de ganchos o cuerdas de seguridad especializados para garantizar que la capacidad de carga sea superior a 10 veces el peso de la lámpara.
5. La ubicación de instalación debe estar alejada de fuentes de calor de alta temperatura y materiales inflamables, y contar con buena ventilación para facilitar la disipación del calor. El cableado del dispositivo debe ser estandarizado y ordenado, evitando el enrutamiento paralelo de líneas de señal y cables eléctricos de alta potencia para prevenir interferencias electromagnéticas que puedan afectar la precisión del control.
6. El producto no es resistente al agua, no lo use bajo la lluvia . ambiente .

Antes de depurar, es necesario confirmar que todos los códigos de dirección de las lámparas estén configurados de forma única y continua.



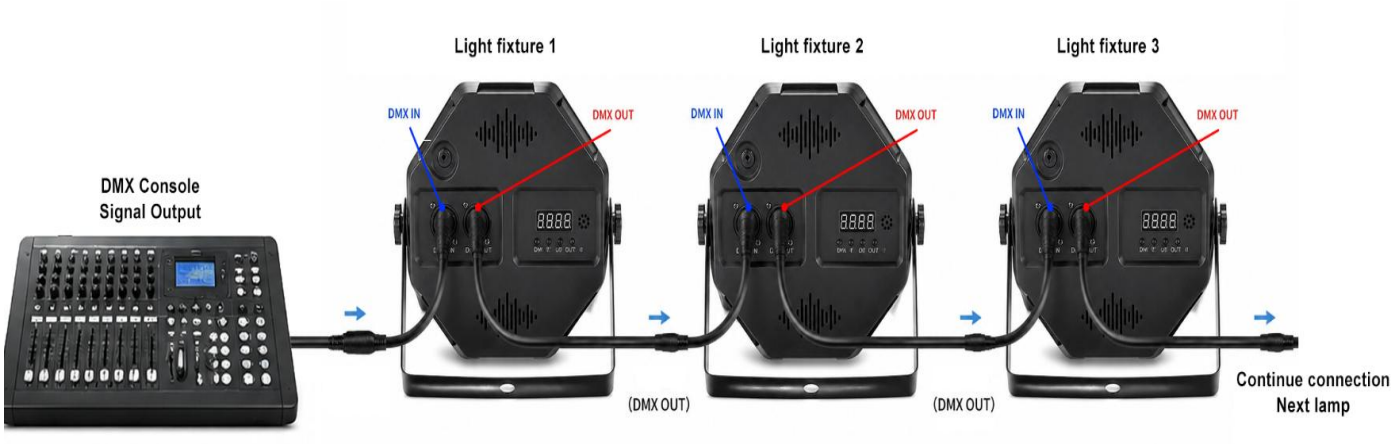
Instrucciones de uso del control remoto				
NO	icono	Nombre	Función de pulsación corta	Función de pulsación larga
1		Apoyar	Interruptor de espera	
2		AUTO	Cambiar al modo AUTO	
3		SONIDO	Pulse esta tecla para activar el modo activado por sonido.	
4		SALTAR	Pulsa este botón para cambiar de color.	
5		Gradual	Pulsa esta tecla - Siete El color cambiará lentamente	

6		DESTELLO	Presione esta tecla-color será cambiar aleatoriamente con parpadeo	
7		DMX	Cambiar al modo DMX	
8		R	Pulsa esta tecla, la luz roja se encenderá.	
9		GRAMO	Pulsa esta tecla, se encenderá la luz verde.	
10		B	Pulsa esta tecla, se encenderá la luz azul.	
11		ROSEO	Pulsa esta tecla, se encenderá la luz rosa.	
12		ÁMBAR	Pulsa esta tecla, se encenderá la luz amarilla.	
13		Gran Bretaña	Pulsa este botón, se encenderá la luz cian.	
14		RG	Pulsa esta tecla, se encenderá la luz blanca.	
15		ARRIBA	Ajuste la sensibilidad del control por voz al ajustar el modo de datos/control por voz correspondiente.	
16		ABAJO	Ajuste la sensibilidad del control por voz al ajustar el modo de datos/control por voz correspondiente.	

Diagrama de conexión en serie de la señal de iluminación escénica

Nota: El número máximo de unidades conectadas en serie no

deberá exceder de 20; la longitud del cable de control deberá ser inferior a 20 m.



*Signal wires need to be purchased separately,the fixture does not include them.

MANTENIMIENTO

Debido a los residuos de vaho, humo y polvo, la limpieza de las lentes ópticas internas y externas debe realizarse Se lleva a cabo periódicamente para optimizar la emisión de luz.

1. Utilice un limpiacristales normal y un paño suave para limpiar la carcasa exterior.
2. Limpie las lentes externas con limpiacristales y un paño suave cada 20 días.
3. Asegúrese siempre de secar completamente todas las piezas antes de volver a enchufar el aparato.

La frecuencia de limpieza depende del entorno en el que funciona el aparato (es decir, humo, residuos de niebla, polvo, rocío) .



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

OŚWIETLENIE LED PAR

MODEL:LCX-36PAO LCX-36PAM

VEVOR | Upgrade
The Home Creator Way

MODEL: LCX-36PAO, LCX-36PAM



To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

	Ostrzeżenie: Aby zminimalizować ryzyko obrażeń, użytkownik powinien uważnie przeczytać instrukcję obsługi.

	To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom: (1) Urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) Urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.
	Niniejszy produkt podlega przepisom Dyrektywy Europejskiej 2012/19/WE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga selektywnej zbiórki odpadów w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych tym symbolem nie można wyrzucać razem z normalnymi odpadami domowymi, lecz należy je dostarczyć do punktu zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych przeznaczonych do recyklingu.

Dziękujemy bardzo za wybór tego produktu . To precyzyjne urządzenie. Prosimy o ostrożną obsługę. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją. Informacje te pomogą Państwu uzyskać optymalne efekty użytkowania.

ZAPISZ TEN PODRĘCZNIK

• Ostrzeżenie: Aby zminimalizować ryzyko obrażeń, użytkownik powinien uważnie przeczytać instrukcję obsługi.
• Produkt jest zgodny z odpowiednimi normami i przepisami. Instalacja tego urządzenia musi być zgodna ze wszystkimi obowiązującymi przepisami i powinno być ono użytkowane wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przed instalacją i użytkowaniem urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi.
• Urządzenie to nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci)

o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, a także osoby nieposiadające odpowiedniego doświadczenia lub wiedzy, chyba że znajdują się pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej instrukcje dotyczące korzystania z urządzenia.

• Urządzenie to przeznaczone jest do użytku domowego i podobnych zastosowań, takich jak:

– Dyskoteka, sala balowa, wesela, bar i różne miejsca do występów na dużą skalę

• OSTRZEŻENIE: Używaj wyłącznie zasilacza dołączonego do tego urządzenia.

• OSTRZEŻENIE: Należy używać wyłącznie zewnętrznego źródła zasilania o następujących parametrach: 220 V/50 Hz lub 110 V/60 Hz .

• Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, należy go wymienić na specjalny przewód lub zespół dostępny u producenta lub jego przedstawiciela serwisowego.

• „Jeżeli urządzenie ma być podłączone na stałe do sieci wodociągowej, a nie za pomocą węża, należy to zaznaczyć.

• W przypadku urządzeń oznaczonych różnymi napięciami znamionowymi lub różnymi częstotliwościami znamionowymi (rozdzielonymi znakiem /), należy dołączyć instrukcje wskazujące użytkownikowi lub instalatorowi, jakie działania należy podjąć w celu dostosowania urządzenia do pracy przy wymaganym napięciu znamionowym lub częstotliwości znamionowej.

• Jeżeli urządzenie stacjonarne nie jest wyposażone w przewód zasilający i wtyczkę lub w inne środki służące do odłączania od sieci zasilającej z rozdzieleniem styków na wszystkich biegunach, które zapewniają pełne odłączenie w warunkach kategorii przepięciowej III, instrukcja powinna określać, że środki służące do odłączania muszą być wbudowane w stałą instalację elektryczną zgodnie z zasadami okablowania.

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD**: This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as litile as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



• PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA

Niniejszy produkt podlega przepisom dyrektywy europejskiej 2012/19/UE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga selektywnej zbiórki odpadów w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych tym symbolem nie można wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi, lecz należy je oddać do punktu zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych przeznaczonych do recyklingu.

• OSTRZEŻENIE – Ryzyko porażenia prądem. Przed instalacją, konserwacją, czyszczeniem lub wymianą należy odłączyć zasilanie. Nie otwierać ani nie modyfikować produktu.

• OSTRZEŻENIE – Ryzyko pożaru. Nie zakrywać oprawy. Zachować bezpieczną odległość od zasłon, tkanin i materiałów łatwopalnych. Zapewnić odpowiednią wentylację.

• OSTRZEŻENIE – Ryzyko oparzenia. Oprawa nagrzewa się podczas użytkowania. Nie dotykać, gdy jest włączona ani bezpośrednio po wyłączeniu. Przed dotknięciem odczekać do ostygnięcia.

• OSTRZEŻENIE – Produkt nie jest zabawką. Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie pozwalać dzieciom bawić się produktem ani go instalować.

• UWAGA – Ryzyko uszkodzenia oczu. Nie należy patrzeć bezpośrednio na źródło światła LED. Długotrwałe, bezpośrednie patrzenie może spowodować uszkodzenie oczu.

• Ten produkt jest zgodny z normą EN 62471 (IEC 62471).

• Instalację musi wykonać wykwalifikowany elektryk, zgodnie z lokalnymi przepisami elektrycznymi.

• Nie instalować w pobliżu źródeł ciepła (grzejników, pieców). Temperatura otoczenia: -10°C do +40°C.

• Czyścić wyłącznie suchą, miękką ściereczką. Nie używaj wody ani środków czyszczących.

SPECYFIKACJA

Parametr	LCX-36PAO	LCX-36PAM
Napięcie /Częstotliwość	220V/50Hz	11 0V/ 6 0Hz
Liczba koralików LED	36	
Typ koloru diody LED	RGB	
efekty świetlne	Barwienie czerwono-zielono-niebieskie	
Scenariusze zastosowania	Stosować w deszczu mniej środowiska	
Tryb oświetlenia	Wybór koloru, gradient koloru, pulsowanie koloru, przejście koloru, migotanie, zanikanie , pojawianie się	
Rozmiar produktu	190 * 200 * 145 mm	

Cechy :

Kolor koralików: 12*czerwonych, 12*niebieskich, 12*zielonych
Tryb sterowania: samoczynny ruch, sterowanie głosowe, master-slave, DMX
Kanały sterowania DMX: 8 kanałów
Protokół: Standardowy protokół DMX512
Kąt świecenia: 25°
Stroboskop: 1-33Hz
Efektywna odległość sterowania: 10 m
Natężenie oświetlenia: 2000 luksów w odległości 2 m przy pełnej jasności
Optymalna odległość oświetlenia: 2-5m
Wyświetlacz: 4-cyfrowy wyświetlacz
Środowisko pracy: -20℃ - 40℃

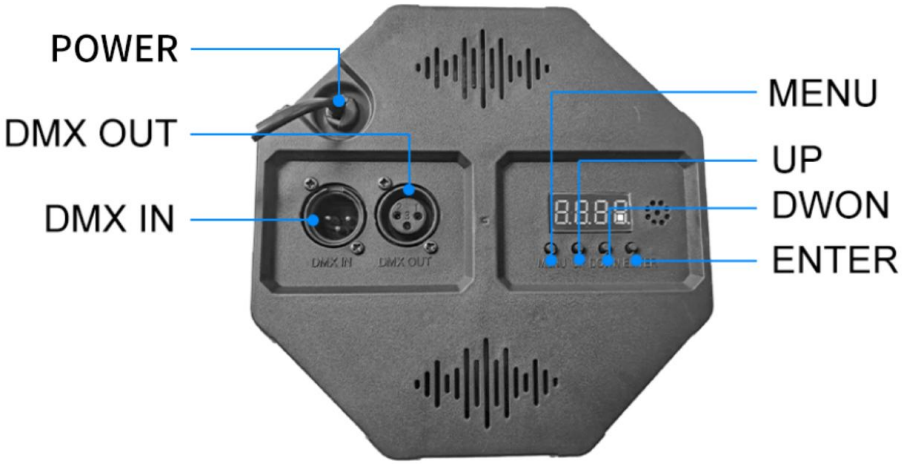
LISTA CZĘŚCI

Każdy pojedynczy pakiet zawiera:

NIE.	Nazwa	Zdjęcie	ILOŚĆ
1	Instrukcje		1
2	Zdalne sterowanie		1
3	Stojak ręczny		2
4	Gałka kwiatu śliwy		2

INSTRUKCJE

六、 Instrukcje dotyczące panelu operacyjnego



1. Wyświetlacz cyfrowy: wyświetla wartości menu
2. Cztery przyciski fizyczne: MENU--GÓRA--DÓŁ--ENTER
MENU: Naciśnij przycisk „ MENU ” , aby przełączać się między menu
W GÓRĘ: Naciśnij przycisk „ W GÓRĘ ” , aby zwiększyć wartość parametru
W DÓŁ: Naciśnij przycisk „ W DÓŁ ” , aby zmniejszyć wartość parametru
ENTER: Naciśnij przycisk „ ENTER ” , aby potwierdzić/zapisać

二, Menu Table

Menu	Specyfikacja	Uwaga
A001~A511	A001 ~A5 12	Migający tryb DMX: Połączono z informacjami DMX Po połączeniu lamp szeregowo, parametry lampy muszą zostać dostosowane do A00, aby umożliwić synchronizację pilota zdalnego sterowania
Au**	Au 1~ Au 7	Stałe kolory, 1~ 7 oznaczają odpowiednio mieszane kolory diod

		LED 5-kolorowych.
FF**	FF 1~FF99	Skok – im większe dwie ostatnie cyfry, tym szybsza zmiana koloru. Możesz dostosować prędkość symbolu +/-, naciskając przycisk „W GÓRĘ” lub „W DÓŁ”.
CC**	CC 1~CC99	Gradient – im większe dwie ostatnie cyfry, tym szybsza zmiana koloru. Możesz dostosować prędkość +/- symbolu, naciskając przycisk „W GÓRĘ” lub „W DÓŁ”.
EE**	EE 1~EE99	Zmiana impulsu – im większa ostatnia cyfra, tym szybsza zmiana koloru. Możesz dostosować prędkość +/- symbolu, naciskając przycisk „W GÓRĘ” lub „W DÓŁ”.
F***	F001~F009	Bez migania, możesz dostosować symbol prędkości +/-, naciskając przycisk „W GÓRĘ” lub „W DÓŁ”
	F010~F255	Im większe są ostatnie trzy cyfry, tym szybsza prędkość migotania
R ***	r 000~ r 255	Czerwone światło, im większa wartość, tym większa jasność (możesz dostosować prędkość symbolu +/-, naciskając przycisk „W GÓRĘ” lub „W DÓŁ”)
G***	G000~G255	Zielone światło, im większa wartość, tym większa jasność (można dostosować symbol prędkości +/-, naciskając przycisk „W GÓRĘ” lub „W DÓŁ”)
B ***	b 000~ b 255	Niebieskie światło, im większa wartość, tym większa jasność

		(możesz dostosować prędkość symbolu +/-, naciskając przycisk „W GÓRĘ” lub „W DÓŁ”)
Automatyczny	Automatyczny	Tryb automatyczny odtwarza wielokrotnie FF * *, CC * *, EE * *, F***
Dźwięk	Dźwięk	Tryb sterowania głosowego 1
	TOM 1~TOM 9	Naciśnij klawisz ENTER, zacznie migać „VOL”, a cyfry „1-9” oznaczają czułość głosu. Im wyższa wartość, tym wyższa czułość. Możesz dostosować symbol prędkości +/-, naciskając klawisz „UP” lub „DOWN”.

三. Tabela kanałów

Kanał	zakres liczbowy	Opis funkcjonalny
1	0-255	Całkowite przyciemnienie
2	0-255	Przyciemnianie na czerwono
3	0-255	Zielone przyciemnianie
4	0-255	Niebieskie przyciemnianie
5	0-9	Brak migotania
	10-255	Im większa wartość, tym wolniejsza prędkość migotania
6	0~50	W trybie ręcznym pierwsze 6 kanałów jest ważnych
	51~100	Skok
	101~150	Zmiana gradientu
	151~200	Zmiana pulsu
	201~250	Tryb automatyczny jest taki sam jak tryb „Auto”
	251~255	Tryb sterowania głosem jest taki sam jak tryb „Głośny”

Uwaga:

1. Oprawy oświetleniowe należy połączyć szeregowo z liniami sygnałowymi, aby zapewnić stabilną transmisję sygnału. W przypadku podłączania wielu opraw oświetleniowych należy użyć standardowej ekranowanej skrętki DMX512 i połączyć je szeregowo, w sposób „ręka w rękę”. Połączenia w gwiazdę są surowo zabronione.

2. Po połączeniu każdego stopnia szeregowo należy sprawdzić, czy połączenia są dokręcone, aby uniknąć przerw w sygnale lub migotania spowodowanych słabym stykiem. Port wyjściowy sygnału ostatniej oprawy oświetleniowej nie wymaga okablowania, ale zaleca się pozostawienie rezystora końcowego w celu wyeliminowania zakłóceń odbicia sygnału.

3. Prawidłowe podłączenie przewodów sygnałowych jest kluczem do zapewnienia zsynchronizowanego sterowania oświetleniem. Podczas pracy należy ostrożnie podłączać i odłączać przewody, aby uniknąć gwałtownego uszkodzenia styków interfejsu. Wydłuża to żywotność urządzenia i zapewnia jego wydajność.

4. Do montażu i mocowania lamp należy używać specjalistycznych haków lub lin zabezpieczających, aby zapewnić nośność większą niż 10-krotność ciężaru lampy.

5. Miejsce instalacji powinno znajdować się z dala od źródeł ciepła o wysokiej temperaturze i materiałów łatwopalnych, a także powinno zapewniać dobrą wentylację, aby ułatwić odprowadzanie ciepła. Okablowanie obudowy powinno być znormalizowane i uporządkowane, unikając równoległego prowadzenia przewodów sygnałowych i mocnych przewodów elektrycznych, aby zapobiec zakłóceniom elektromagnetycznym wpływającym na dokładność sterowania.

6. Produkt nie jest wodoodporny, nie należy go używać w deszczu . środowisko .

Przed rozpoczęciem debugowania konieczne jest potwierdzenie, że

wszystkie kody adresów lamp są ustawione jednoznacznie i trwale.



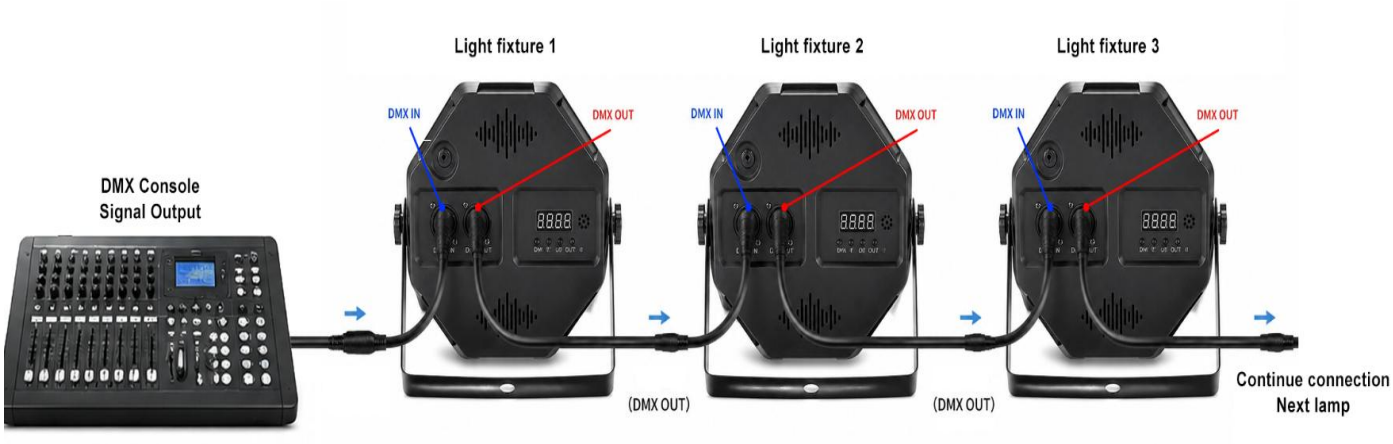
Instrukcja obsługi pilota zdalnego sterowania				
NIE	ikona	Nazwa	Funkcja krótkiego naciśnięcia	Funkcja długiego naciśnięcia
1		Gotowość	Przełącznik gotowości	
2		AUTOMATYCZNY	Przełącz na tryb AUTO	
3		DŹWIĘK	Naciśnij ten klawisz, aby przełączyć się na tryb aktywacji dźwiękiem.	
4		SKOK	Naciśnij ten przycisk, aby uzyskać przeskok kolorów.	

5		Stopniowy	Naciśnij ten klawisz - Siedem kolor będzie się zmieniał powoli	
6		BŁYSK	Naciśnij ten klawisz – kolor będzie zmieniać się losowo migotanie	
7		DMX	Przełącz na tryb DMX	
8		R	Naciśnij ten przycisk, a czerwone światło się zapali	
9		G	Naciśnij ten przycisk, a zielone światło się zapali.	
10		B	Naciśnij ten klawisz, a zaświeci się niebieskie światło	
11		RÓŻA	Naciśnij ten klawisz, a zapali się różowe światło.	
12		BURSZTYN	Naciśnij ten klawisz, a zaświeci się żółta lampka	
13		Wielka Brytania	Naciśnij ten przycisk, a zaświeci się cyjanowa lampka.	
14		RG	Naciśnij ten przycisk, a zaświeci się biała lampka.	

15		W GÓRĘ	Dostosuj czułość sterowania głosowego podczas dostosowywania odpowiedniego trybu danych/sterowania głosowego.
16		W DÓŁ	Dostosuj czułość sterowania głosowego podczas dostosowywania odpowiedniego trybu danych/sterowania głosowego.

Schemat połączenia szeregowego sygnału oświetlenia scenicznego

Uwaga: Maksymalna liczba jednostek połączonych szeregowo nie może przekraczać 20; długość kabla sterującego musi wynosić maksymalnie 20 m.



*Signal wires need to be purchased separately,the fixture does not include them.

KONSERWACJA

Ze względu na mgłę, dym i kurz, czyszczenie wewnętrznych i zewnętrznych soczewek optycznych musi być przeprowadzane okresowo w celu optymalizacji strumienia świetlnego.

1. Do czyszczenia zewnętrznej obudowy użyj zwykłego środka do czyszczenia szkła i miękkiej ściereczki.
2. Co 20 dni czyść zewnętrzną optykę środkiem do czyszczenia szkła i miękką ściereczką.
3. Przed ponownym podłączeniem urządzenia należy zawsze dokładnie wysuszyć wszystkie części.

Częstotliwość czyszczenia zależy od środowiska, w którym urządzenie jest eksploatowane (np. dym, mgła, kurz, rosa) .



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

LED PAR-LAMPEN

MODEL: LCX-36PAO LCX-36PAM

VEVOR | Upgrade
The Home Creator Way

MODEL: LCX-36PAO, LCX-36PAM



Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u het product in gebruik neemt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruikershandleiding anders te interpreteren. Het uiterlijk van het product kan afwijken van het product dat u ontvangt. Wij zullen u niet opnieuw informeren over eventuele technologische of software-updates voor ons product.

	Waarschuwing: Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig te lezen.

	Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.
	Dit product valt onder de bepalingen van de Europese Richtlijn 2012/19/EC. Het symbool met een doorgestreepte afvalcontainer geeft aan dat dit product in de Europese Unie apart moet worden ingezameld. Dit geldt voor het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die zo zijn gemarkeerd, mogen niet bij het normale huisvuil worden weggegooid, maar moeten worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor de recycling van elektrische en elektronische apparaten.

Hartelijk dank dat u voor dit product hebt gekozen . Het is een precisie-instrument. Ga er daarom voorzichtig mee om. Lees voor gebruik alle instructies aandachtig door. Deze informatie helpt u om het beste resultaat te behalen.

BEWAAR DEZE HANDLEIDING

• Waarschuwing: Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig te lezen.
• Het product voldoet aan de relevante normen en voorschriften. De installatie van dit apparaat moet voldoen aan alle geldende voorschriften en het mag alleen worden gebruikt in goed geventileerde ruimtes. Lees de gebruikershandleiding voordat u dit apparaat installeert en gebruikt.
• Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of die

onvoldoende ervaring en kennis hebben, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

• "Dit apparaat is bedoeld voor gebruik in huishoudens en soortgelijke toepassingen, zoals:

– Discotheken, balzalen, trouwlocaties, bars en diverse grote podia voor optredens

• WAARSCHUWING: Gebruik uitsluitend de voedingsadapter die bij dit apparaat is meegeleverd.

• "WAARSCHUWING: Gebruik uitsluitend een externe voeding met de volgende specificaties: 220V/50HZ of 110V/60HZ ."

• Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door een speciaal snoer of een complete set die verkrijgbaar is bij de fabrikant of diens servicevertegenwoordiger.

• "Indien een apparaat bedoeld is om permanent op de waterleiding te worden aangesloten en niet via een slangenset, moet dit worden vermeld."

• Voor apparaten die zijn gemarkeerd met verschillende nominale spanningen of frequenties (gescheiden door een /), moeten instructies worden meegeleverd om de gebruiker of installateur te laten weten welke stappen moeten worden ondernomen om het apparaat aan te passen voor gebruik op de vereiste nominale spanning of frequentie.

• Indien een stationair apparaat niet is voorzien van een netsnoer en een stekker, of van een andere ontkoppelingsvoorziening met een contactscheiding in alle polen die volledige ontkoppeling garandeert bij overspanningscategorie III, dient in de gebruiksaanwijzing te worden vermeld dat een ontkoppelingsvoorziening in de vaste bedrading moet worden opgenomen overeenkomstig de bedradingsvoorschriften.

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD**: This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as litile as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



• CORRECTE VERWIJDERING

Dit product valt onder de bepalingen van de Europese Richtlijn 2012/19/EU. Het symbool met een doorgestreepte afvalcontainer geeft aan dat dit product in de Europese Unie apart moet worden ingezameld. Dit geldt voor het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die zo zijn gemarkeerd, mogen niet bij het normale huisvuil worden weggegooid, maar moeten worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor de recycling van elektrische en elektronische apparaten.

• "WAARSCHUWING – Risico op elektrische schok. Schakel de stroom uit vóór installatie, onderhoud, reiniging of vervanging. Open of wijzig het product niet."

• WAARSCHUWING – Brandgevaar. Dek de armatuur niet af. Houd gordijnen, stoffen en brandbare materialen uit de buurt. Zorg voor voldoende ventilatie.

• WAARSCHUWING – Brandgevaar. De armatuur wordt heet tijdens gebruik. Niet aanraken wanneer deze AAN staat of direct na het UITzetten. Laat afkoelen alvorens aan te raken.

• WAARSCHUWING – Geen speelgoed. Buiten het bereik van kinderen houden. Laat kinderen niet met het product spelen of het installeren.

• LET OP – Risico op oogletsel. Kijk niet rechtstreeks in de LED-lichtbron. Langdurig direct kijken kan oogbeschadiging veroorzaken.

• Dit product voldoet aan EN 62471 (IEC 62471).

• De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde elektricien in overeenstemming met de plaatselijke elektrische voorschriften.

• Niet in de buurt van warmtebronnen (kachels, fornuizen) installeren. Omgevingstemperatuur: -10°C tot +40°C.

• Reinig alleen met een droge, zachte doek. Gebruik geen water of chemische reinigingsmiddelen.

SPECIFICATIE

Parameter	LCX-36PAO	LCX-36PAM
Spanning /frequentie	220V/50HZ	110V / 60Hz
Aantal LED-parels	36	
LED -kleurtype	RGB	
lichteffecten	Rood groen blauw kleuring	
Toepasselijke scenario's	Gebruiken bij regenachtig weer minder milieu	
Verlichtingsmodus	Kleurselectie, kleurverloop, kleurpuls, kleurovergang, flikkering, in- en uitfaden , uitfaden	
Productafmetingen	190 * 200 * 145 mm	

Functies :

Kleuren van de lampkralen: 12 rode, 12 blauwe en 12 groene
Besturingsmodus: zelfbewegend, spraakbesturing, master-slave, DMX
DMX-besturingskanalen: 8 kanalen
Protocol: Standaard DMX512-protocol
Invalshoek: 25°
Stroboscoop: 1-33Hz
Effectieve controleafstand: 10 m
Verlichtingssterkte: 2000 Lux op 2 meter bij maximale helderheid.
Optimale verlichtingsafstand: 2-5 meter
Weergave: 4-cijferige weergave
Bedrijfstemperatuur: -20℃ - 40℃

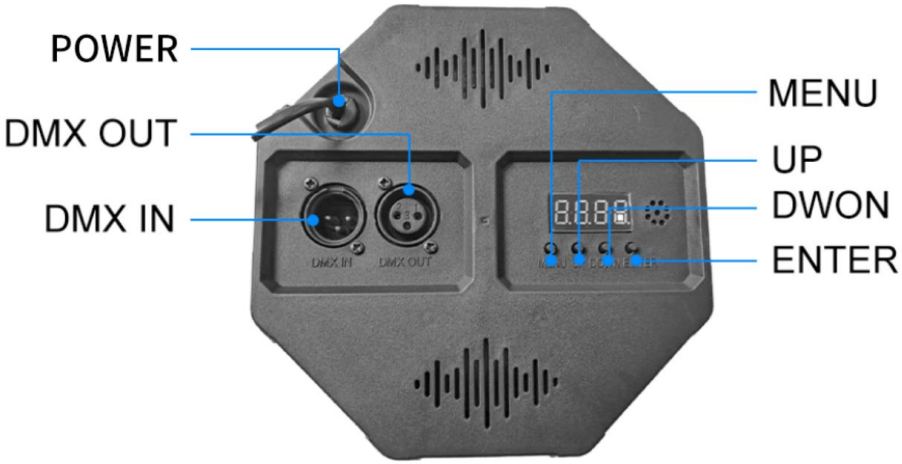
ONDERDELENLIJST

Elk pakket bevat:

Nee.	Naam	Afbeelding	AANTAL
1	Instructies		1
2	Afstandsbediening		1
3	Handstandaard		2
4	Pruimenbloesemknop		2

INSTRUCTIES

七、 Bedieningspaneel instructies



1. Digitaal display: geeft menuwaarden weer
2. Vier fysieke knoppen: MENU--OMHOOG--OMLAAG--ENTER
MENU: Druk op de knop " MENU " om tussen menu's te wisselen.
OMHOOG: Druk op de knop " OMHOOG " om de parameterwaarde te verhogen.
OMLAAG: Druk op de knop " OMLAAG " om de parameterwaarde te verlagen.
ENTER: Druk op de knop " ENTER " om te bevestigen/opslaan

II. **Menutabel**

Menu	Specificatie	Opmerking
A001~A511	A001 ~A5 12	DMX-modus knipperen: Verbonden met DMX-informatie. Na het in serie schakelen van de lampen moeten de lampparameters worden ingesteld op A00 voor synchronisatie met de afstandsbediening.
Au**	Au 1~ Au 7	Vaste kleuren, 1 t/ m 7

		vertegenwoordigen respectievelijk 5-kleurige LED-mengkleuren.
FF**	FF 1~FF99	Bij Jump geldt: hoe groter de laatste twee cijfers, hoe sneller de kleur verandert. Je kunt de snelheid aanpassen met het +/- symbool door op de "OMHOOG" of "OMLAAG" toets te drukken.
CC**	CC 1~CC99	Gradiënt: hoe groter de laatste twee cijfers, hoe sneller de kleurverandering. Je kunt de snelheid aanpassen met het +/- symbool door op de "OMHOOG" of "OMLAAG" toets te drukken.
EE**	EE 1~EE99	Pulsverandering: hoe groter de laatste twee cijfers, hoe sneller de kleurverandering. Je kunt de snelheid aanpassen met het +/- symbool door op de "OMHOOG" of "OMLAAG" toets te drukken.
F***	F001~F009	Zonder knipperen kunt u de snelheid aanpassen met het +/- symbool door op de "OMHOOG" of "OMLAAG" toets te drukken.
	F010~F255	Hoe groter de laatste drie cijfers, hoe sneller de flikkersnelheid.
R ***	r 000~ r 255	Rood licht, hoe hoger de waarde, hoe helderder (je kunt de snelheid aanpassen met het +/- symbool door op de "OMHOOG" of "OMLAAG" toets te drukken).
G***	G000~G255	Groen licht, hoe hoger de waarde, hoe helderder (je kunt de snelheid aanpassen met het +/- symbool door op de "OMHOOG" of "OMLAAG" toets te

		drukken).
B ***	b 000~ b 255	Blauw licht, hoe hoger de waarde, hoe helderder (je kunt de snelheid aanpassen met het +/- symbool door op de "OMHOOG" of "OMLAAG" toets te drukken).
Auto	Auto	De automatische modus speelt herhaaldelijk FF * *, CC * *, EE * *, F*** af.
Geluid	Geluid	Spraakbesturingsmodus 1
	DEEL 1 t/m DEEL 9	Druk op de ENTER-toets. "VOL" knippert en de cijfers "1-9" geven de spraakgevoeligheid aan. Hoe hoger de waarde, hoe hoger de gevoeligheid. U kunt de snelheid aanpassen met het +/- symbool door op de "UP" of "DOWN" toets te drukken.

三. **Kanaaltabel**

Kanaal	numeriek bereik	Functionele beschrijving
1	0-255	Totale verduistering
2	0-255	Rood dimmen
3	0-255	Groen dimmen
4	0-255	Blauw dimmen
5	0-9	Geen flikkering
	10-255	Hoe hoger de waarde, hoe trager de flikkersnelheid.
6	0~50	Handmatige modus, de eerste 6 kanalen zijn geldig.
	51~100	Springen
	101~150	Gradiëntverandering
	151~200	Pulsvariatie

	201~250	De automatische modus is hetzelfde als de 'Auto'-modus.
	251~255	De spraakbesturingsmodus is hetzelfde als de 'Luid'-modus.

Aandacht:

1. De verlichtingsarmaturen moeten in serie worden geschakeld met signaalkabels om een stabiele signaaloverdracht te garanderen. Als meerdere verlichtingsarmaturen worden aangesloten, gebruik dan standaard DMX512 afgeschermde twisted pair-kabels en sluit deze in serie aan op een "hand-in-hand"-manier. Sterverbindingen zijn ten strengste verboden.
2. Nadat elke fase in serie is geschakeld, moet worden gecontroleerd of de verbindingen goed vastzitten om signaalonderbrekingen of flikkering door slecht contact te voorkomen. De signaaluitgang van het laatste armatuur hoeft niet te worden aangesloten, maar het is aan te raden de aansluitweerstand te behouden om interferentie door signaalreflectie te elimineren.
3. Het correct aansluiten van de signaalkabels is essentieel voor een synchrone aansturing van de verlichting. Sluit de kabels tijdens gebruik voorzichtig aan en los om beschadiging van de aansluitpinnen te voorkomen. Dit verlengt de levensduur van de apparatuur en zorgt voor optimale prestaties.
4. Voor de installatie en bevestiging van lampen is het gebruik van speciale lamphaken of veiligheidstouwen vereist, zodat het draagvermogen meer dan tien keer het gewicht van de lamp bedraagt.
5. De installatielocatie moet uit de buurt zijn van warmtebronnen met hoge temperaturen en brandbare materialen, en moet goed geventileerd zijn om warmteafvoer te bevorderen. De bedrading van de behuizing moet gestandaardiseerd en netjes zijn, waarbij parallelle bekabeling van signaaldraden en dikke elektrische kabels moet worden vermeden om elektromagnetische interferentie te voorkomen die de nauwkeurigheid van de besturing kan beïnvloeden.

6. Het product is niet waterdicht, gebruik het niet in de regen . omgeving .

Voordat met debuggen wordt begonnen, is het noodzakelijk te controleren of alle lampadrescodes uniek en consistent zijn ingesteld.



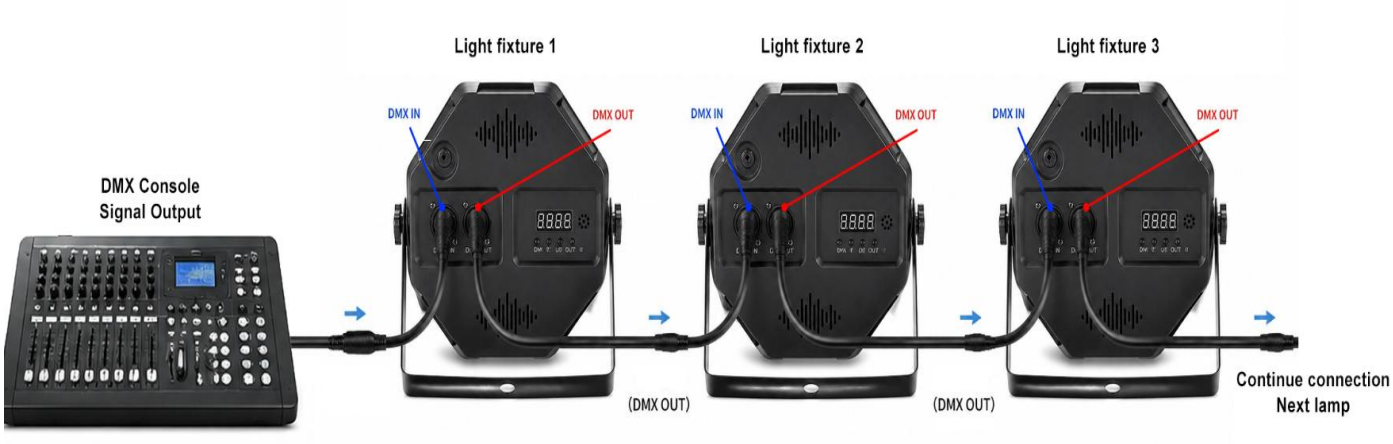
Gebruiksaanwijzing voor de afstandsbediening				
NEE	icon	Naam	Kort indrukken	Lang indrukken-functie
1		Standby	Standby-schakelaar	
2		AUTO	Schakel over naar de AUTO-modus.	
3		GELUID	Druk op deze toets om over te schakelen naar de geluidsgestuurde modus.	

4		SPRINGEN	Druk op deze knop om van kleur te wisselen.	
5		Geleidelijk	Druk op deze toets - Zeven De kleur zal langzaam veranderen.	
6		FLASH	Druk op deze toets - de kleur zal willekeurig veranderen met flikkeren	
7		DMX	Schakel over naar de DMX-modus.	
8		R	Druk op deze toets, het rode lampje gaat branden.	
9		G	Druk op deze toets, het groene lampje gaat branden.	
10		B	Druk op deze toets, het blauwe lampje gaat branden.	
11		ROSEO	Druk op deze toets, het roze lampje gaat branden.	
12		AMBER	Druk op deze toets, geel lampje gaat branden	
13		GB	Druk op deze knop, het cyaan lampje gaat branden.	
14		RG	Druk op deze toets, het witte lampje gaat branden.	

15		OMHOOG	Pas de gevoeligheid van de spraakbesturing aan bij het instellen van de bijbehorende modusgegevens/spraakbesturingsmodus.
16		OMLAAG	Pas de gevoeligheid van de spraakbesturing aan bij het instellen van de bijbehorende modusgegevens/spraakbesturingsmodus.

Aansluitschema voor signaalseries van podiumverlichting

Let op: het maximale aantal in serie geschakelde eenheden mag niet meer dan 20 bedragen; de lengte van de besturingskabel mag niet meer dan 20 meter zijn.



*Signal wires need to be purchased separately,the fixture does not include them.

ONDERHOUD

Door condens, rook en stof moeten de binnen- en buitenlenzen gereinigd worden. periodiek uitgevoerd om de lichtopbrengst te optimaliseren.
1. Gebruik een gewone glasreiniger en een zachte doek om de buitenkant van de behuizing af te vegen.
2. Reinig de buitenste optiek elke 20 dagen met glasreiniger en een zachte doek.
3. Zorg er altijd voor dat alle onderdelen volledig droog zijn voordat u het apparaat weer aansluit.
De reinigingsfrequentie hangt af van de omgeving waarin het armatuur functioneert (bijv. rook, nevel, stof, dauw) .



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

LED-PAR-LAMPOR

MODELL: LCX-36PAO LCX-36PAM

VEVOR | Upgrade
The Home Creator Way

MODELL: LCX-36PAO, LCX-36PAM



Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår produkt.

	Varning – För att minska risken för skador måste användaren läsa instruktionsmanualen noggrant.

	Denna enhet uppfyller del 15 i FCC-reglerna. Användning är underkastad följande två villkor: (1) Denna enhet får inte orsaka skadliga störningar, och (2) denna enhet måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift.
	Denna produkt omfattas av bestämmelserna i EU-direktiv 2012/19/EG. Symbolen som visar en överstruken soptunna indikerar att produkten kräver separat sophämtning inom Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Produkter som är märkta som sådana får inte kasseras med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.

Tack så mycket för att du valde den här produkten . Det är ett precisionsinstrument. Var försiktig när du använder det. Läs noggrant igenom alla instruktioner innan du använder det. Denna information hjälper dig att uppnå bästa möjliga effekt.

SPARA DEN HÄR MANUALEN

• Varning – För att minska risken för skador måste användaren läsa instruktionsmanualen noggrant.
• Produkten uppfyller relevanta standarder och föreskrifter. Installationen av denna enhet måste uppfylla alla tillämpliga föreskrifter och den bör endast användas i välventilerade utrymmen. Läs användarmanualen innan du installerar och använder denna utrustning.
• Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller bristande erfarenhet och kunskap, såvida de inte har övervakats eller fått instruktioner om användningen av apparaten av en person som ansvarar

för deras säkerhet.
• "Denna apparat är avsedd att användas i hushållet och liknande tillämpningar såsom:"
– Disco, balsal, bröllop, bar och diverse storskaliga konsertlokaler
• VARNING: Använd endast den försörjningsenhet som medföljer denna apparat.
• VARNING: Använd endast en extern strömförsörjning med följande specifikationer: 220V/50HZ eller 110V/60HZ .
• Om nätsladden är skadad måste den bytas ut mot en specialsladd eller ett specialaggregat som finns tillgängligt från tillverkaren eller dess servicerepresentant.
• "Om en apparat är avsedd att vara permanent ansluten till vattenledningen och inte anslutas med slang, ska detta anges."
• För apparater märkta med olika märkspänningar eller olika märkfrekvenser (separerade med en /) ska instruktioner bifogas som anger för användaren eller installatören vilka åtgärder som måste vidtas för att justera apparaten för drift vid den erforderliga märkspänningen eller märkfrekvensen.
• Om en stationär apparat inte är försedd med en nätsladd och en stickpropp, eller med andra medel för frånkoppling från elnätet med en kontaktseparation i alla poler som ger fullständig frånkoppling under överspänningsförhållanden av kategori III, ska instruktionerna ange att medel för frånkoppling måste införlivas i den fasta ledningen i enlighet med ledningsreglerna.

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD**: This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as litile as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



• KORREKT AVFALLSHANTERING

Denna produkt omfattas av bestämmelserna i EU-direktiv 2012/19/EU. Symbolen som visar en överstruken soptunna indikerar att produkten

kräver separat sophämtning inom Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Produkter som är märkta som sådana får inte kasseras med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.

• VARNING – Risk för elektrisk stöt. Koppla ur strömmen före installation, underhåll, rengöring eller utbyte. Öppna eller modifiera inte produkten.

• VARNING – Brandrisk. Täck inte över armaturen. Håll undan gardiner, tyger och brännbara material. Säkerställ tillräcklig ventilation.

• VARNING – Risk för brännskador. Armaturen blir varm under användning. Rör inte när den är PÅ eller omedelbart efter att den är AV. Låt svalna innan hantering.

• VARNING – Inte en leksak. Förvaras utom räckhåll för barn. Låt inte barn leka med eller installera produkten.

• VARNING – Risk för ögonskador. Titta inte direkt in i LED-ljuskällan. Långvarig direkt visning kan orsaka ögonskador.

• Denna produkt uppfyller kraven i EN 62471 (IEC 62471).

• Installationen måste utföras av en behörig elektriker i enlighet med lokala elföreskrifter.

• Installera inte nära värmekällor (värmeelement, spisar). Omgivningstemperatur: -10°C till +40°C.

• Rengör endast med en torr, mjuk trasa. Använd inte vatten eller kemiska rengöringsmedel."

SPECIFIKATION

Parameter	LCX-36PAO	LCX-36PAM
Spänning /frekvens	220V/50Hz	110V / 60Hz
Antal LED-pärlor	36	
LED -färgtyp	RGB	

ljuseffekter	Röd grön blå färgning
Tillämpliga scenarier	Användning i regn mindre miljö
Belysningsläge	Färgval, färggradient, färgpuls, färgövergång, flimmer, intoning , uttoning
Produktstorlek	190 * 200 * 145 mm

Funktioner :

Färg på lamppärlor: 12*röd, 12*blå, 12*grön
Kontrollläge: självgående, röststyrning, master-slave, DMX
DMX-kontrollkanaler: 8 kanaler
Protokoll: Standard DMX512-protokoll
Belysningsvinkel: 25°
Stroboskop: 1-33Hz
Effektivt kontrollavstånd: 10m
Ljusstyrka: 2000 Lux vid 2 m vid full ljusstyrka
Optimalt belysningsavstånd: 2-5m
Display: 4-siffrig display
Driftsmiljö: -20℃ - 40℃

DELLISTA

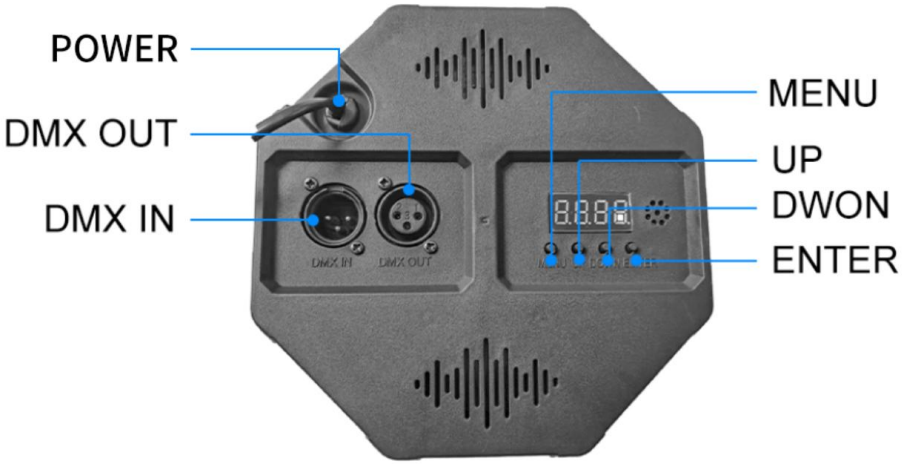
Varje enskilt paket innehåller:

Inga.	Namn	Bild	ANTAL
1	Instruktioner		1
2	Fjärrkontroll		1

3	Handhållet stativ		2
4	Plommonblomsknopp		2

INSTRUKTIONER

八、 Instruktioner för manöverpanelen



1. Digital display: visar menyvärden
2. Fyra fysiska knappar: MENY--UPP--NER--ENTER

MENY: Tryck på knappen “ MENY ” för att växla mellan menyer

UPP: Tryck på knappen “ UPP ” för att öka parametervärdet

NER: Tryck på knappen “ NER ” för att minska parametervärdet

ENTER: Tryck på “ ENTER ” -knappen för att bekräfta/spara

Menytabell

Meny	Specifikation	Anmärkning
A001~A511	A001 ~A5 12	DMX-läge blinkar: Ansluten till DMX-information Efter att lamporna har seriekopplats måste lampparametrarna justeras till A00 för att fjärrkontrollen ska synkroniseras.
Au**	Au 1 ~ Au 7	Fasta färger, 1~ 7 representerar 5-färgade LED-blandade färger.
FF**	FF 1~FF99	Hopp, ju större de två sista siffrorna är, desto snabbare blir färgbyteshastigheten. Du kan justera hastigheten +/- symbolen genom att trycka på "UPP"- eller "NER"-knappen.
Kreditkort**	CC 1~CC99	Gradient, ju större de två sista siffrorna är, desto snabbare blir färgbyteshastigheten. Du kan justera hastigheten +/- symbolen genom att trycka på "UPP"- eller "NER"-knappen.
EE**	EE 1~EE99	Pulsbyte, ju större de två sista siffrorna är, desto snabbare färgbyteshastighet. Du kan justera hastigheten +/- symbolen genom att trycka på "UPP"- eller "NER"-knappen.
Jävla	F001~F009	Utan att blinka kan du justera hastighetssymbolen +/- genom att trycka på knappen "UPP" eller "NER".
	F010~F255	Ju större de sista tre siffrorna är, desto snabbare flimmerhastighet
r ***	r 000 ~ r 255	Rött ljus, ju större värde, desto högre

		ljusstyrka (du kan justera hastighetssymbolen +/- genom att trycka på knappen "UPP" eller "NER")
Jävla	G000~G255	Grönt ljus, ju större värde, desto högre ljusstyrka (du kan justera hastighetssymbolen +/- genom att trycka på knappen "UPP" eller "NER")
b ***	b 000 ~ b 255	Blått ljus, ju större värde, desto högre ljusstyrka (du kan justera hastighetssymbolen +/- genom att trycka på knappen "UPP" eller "NER")
Bil	Bil	Autoläge spelar upprepade gånger FF * *, CC * *, EE * *, F***
Södra	Södra	Röststyrningsläge 1
	VOLYM 1~VOLYM 9	Tryck på ENTER-tangenten, "VOL" blinkar och siffrorna "1-9" representerar röstkänslighet. Ju större värde, desto högre känslighet. Du kan justera hastighetssymbolen +/- genom att trycka på "UPP"- eller "NER"-tangenten.

三. **Kanalbord**

Kanal	numeriskt intervall	Funktionell beskrivning
1	0-255	Total dimning
2	0-255	Röd dimning
3	0-255	Grön dimning
4	0-255	Blå dimning
5	0-9	Inget flimmer
	10-255	Ju större värde, desto långsammare flimmerhastighet
6	0~50	Manuellt läge, de första 6 kanalerna är giltiga

	51~100	Hoppa
	101~150	Gradientändring
	151~200	Pulsvariation
	201~250	Automatiskt läge är detsamma som 'Auto'-läge
	251~255	Röststyrningsläget är detsamma som läget 'Högt'

Uppmärksamhet:

1. Belysningsarmaturerna måste seriekopplas med signalledningar för att säkerställa stabil signalöverföring. Om flera belysningsarmaturer är anslutna, se till att använda standard DMX512 skärmad tvinnad parkabel och seriekoppla dem "hand i hand". Stjärnkopplingar är strängt förbjudna.
2. Efter att varje steg är seriekopplat är det nödvändigt att kontrollera om skarvarna är åtdragna för att undvika signalavbrott eller blinkningar på grund av dålig kontakt. Signalutgången på den sista belysningsarmaturen kräver ingen kabeldragning, men det rekommenderas att behålla terminalmotståndet för att eliminera signalreflektionsstörningar.
3. Korrekt anslutning av signalledningar är nyckeln till att säkerställa synkroniserad styrning av belysningen. Var försiktig vid användning för att undvika våldsamma skador på gränssnittsstiften, vilket förlänger utrustningens livslängd och säkerställer prestandaeffekten.
4. Installation och fastsättning av lampor kräver användning av specialkrokar eller säkerhetslinor för att säkerställa att bärförmågan är större än 10 gånger lampans vikt.
5. Installationsplatsen bör vara borta från högtemperaturvärmekällor och brandfarliga material, och god ventilation bör bibehållas för att underlätta värmeavledning. Kablarna i huset bör vara standardiserade och snygga, och parallelldragning av signalledningar och starka elkablar bör undvikas för att förhindra att elektromagnetiska störningar påverkar styrnoggrannheten.
6. Produkten är inte vattentät, använd den inte i regn miljö .

Innan felsökning är det nödvändigt att bekräfta att alla lampadresskoder är

unikt och kontinuerligt inställda.



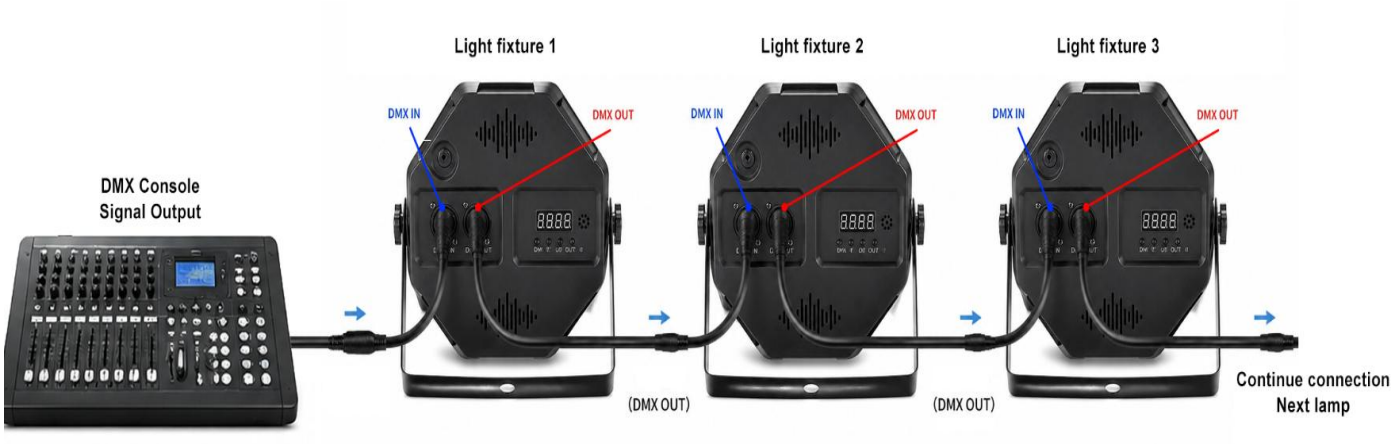
Instruktioner för användning av fjärrkontrollen				
INGA	ikon	Namn	Kort tryckfunktion	Långtrycksfunktion
1		Standby	Standby-brytare	
2		BIL	Växla till AUTO-läge	
3		LJUD	Tryck på den här knappen för att växla till ljudaktiverat läge.	
4		HOPPA	Tryck på den här knappen för att uppnå färghopp.	

5		Gradvis	Tryck på den här knappen - Sju färgen kommer att ändras långsamt	
6		FLASH	Tryck på den här tangentfärgen för att ändras slumpmässigt med flimmer	
7		DMX	Växla till DMX-läge	
8		R	Tryck på den här knappen, den röda lampan tänds	
9		G	Tryck på den här knappen, grön lampa tänds.	
10		B	Tryck på den här knappen, den blå lampan tänds	
11		ROSEO	Tryck på den här knappen, den rosa lampan tänds.	
12		BÄRNSTEN	Tryck på den här knappen, den gula lampan lyser	
13		Storbritannien	Tryck på den här knappen, cyan ljus tänds.	
14		RG	Tryck på den här knappen, den vita	

			lampan tänds.	
15		UPP	Justera känsligheten för röststyrningen när du justerar motsvarande lägesdata/röststyrningsläge	
16		NER	Justera känsligheten för röststyrningen när du justerar motsvarande lägesdata/röststyrningsläge	

Seriekopplingsschema för scenbelysningssignaler

Obs: Det maximala antalet seriekopplade enheter får inte överstiga 20; styrkabelns längd ska vara inom 20 m.



*Signal wires need to be purchased separately,the fixture does not include them.

UNDERHÅLL

På grund av dimrester, rök och damm måste de interna och externa optiska linserna rengöras utförs regelbundet för att optimera ljusflödet.
1. Använd vanligt glasrengöringsmedel och en mjuk trasa för att torka av utsidan av höljet.
2. Rengör den externa optiken med glasrengöringsmedel och en mjuk trasa var 20:e dag.
3. Se alltid till att alla delar är helt torra innan du ansluter enheten igen.
Rengöringsfrekvensen beror på den miljö där armaturen används (t.ex. rök, dimrester, damm, dagg) .

