



PANNEAUX LUMINEUX SMART SCENE

x8

Une lumière connectée à vos émotions

FR Manuel d'utilisation

Merci d'avoir choisi les panneaux lumineux Smart scène NEOLIUM. Ce manuel vous guide pas à pas pour l'installation, l'utilisation et l'entretien de votre produit. Veuillez le lire attentivement avant la mise en service.



Introduction

Le produit est composé de modules lumineux contrôlables individuellement et d'un contrôleur central.

Chaque module s'alimente en 5V et consomme 1,5 W. Jusqu'à 15 modules peuvent être connectés à une seule alimentation 5V / 2A ; au-delà, il faut ajouter des alimentations supplémentaires.

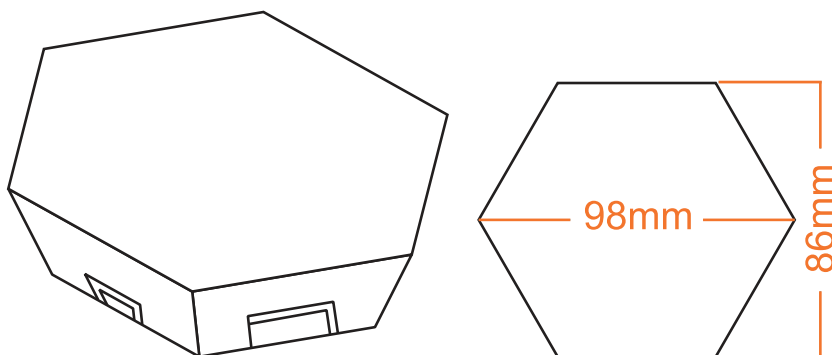
Le système se contrôle via une application mobile compatible iOS et Android.

Conçu pour fonctionner entre -20 °C et +60 °C, il s'adapte à de nombreux environnements : bureau, salon, chambre, bar, boîte de nuit, karaoké, salle de sport, restaurant, café et autres lieux privés ou commerciaux.

L'installation permet de créer des ambiances lumineuses dynamiques et interactives, avec de futures fonctionnalités connectées à venir.

La source de lumière de ce luminaire n'est pas remplaçable; lorsque la source de lumière atteint sa fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé

Caractéristiques du produit :



Prise en charge du contrôle via application mobile, compatible iOS et Android



variation
lumineuse



assemblage
illimité



suivi du rythme
musical



contrôle
par App



mémoire de
scène



multiples
minuteries



régulation de
vitesse



16 millions de
couleurs

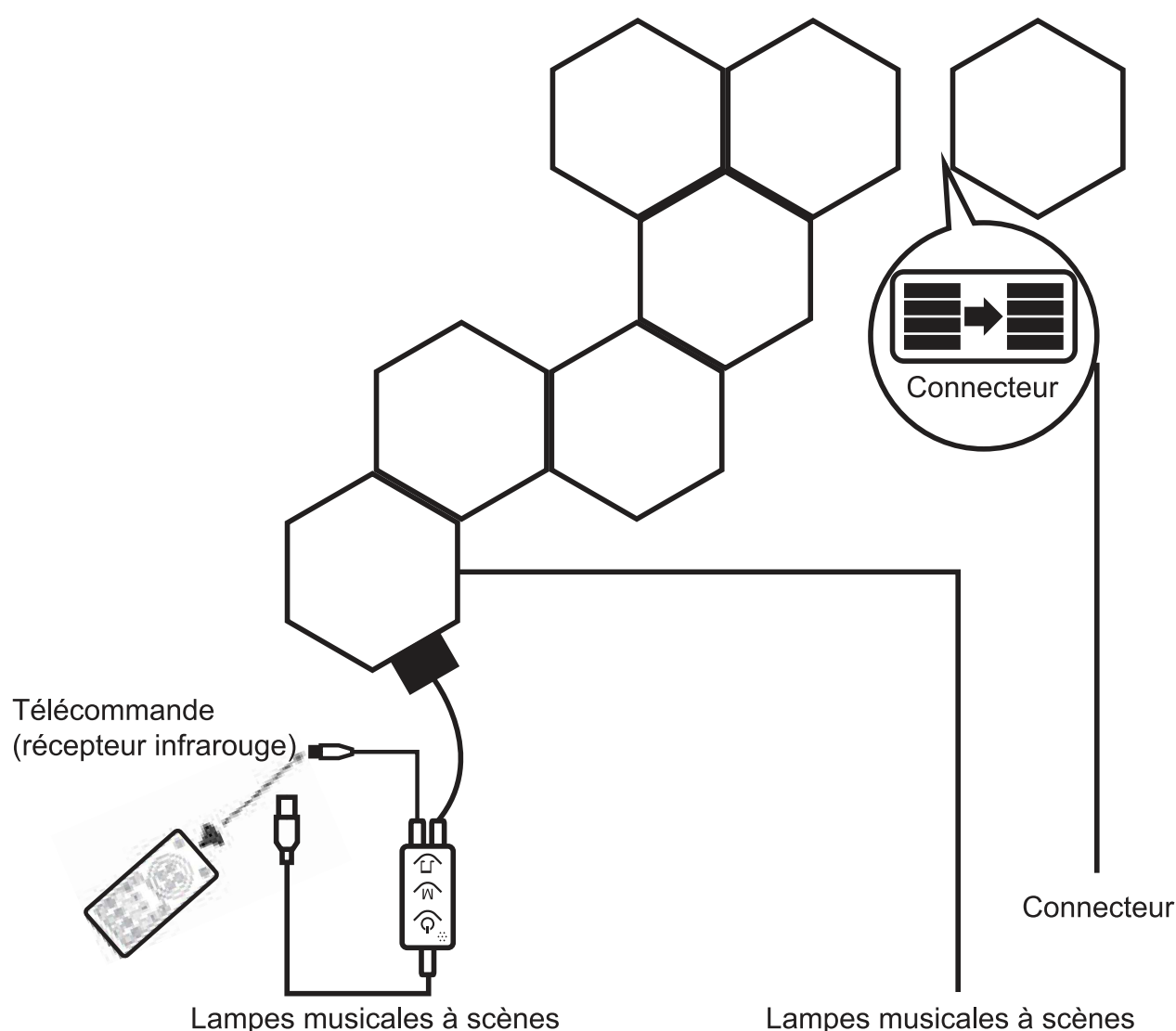


télécommande
infrarouge

Restez à l'écoute pour plus de fonctionnalités interactives intelligentes !

Instructions d'installation

- 1 Veuillez planifier à l'avance la disposition des modules ou préassembler le modèle sur une surface plane, et définir l'emplacement de l'entrée du câble de commande.
- 2 Retirez le film protecteur d'un côté de l'adhésif double-face sans trace, collez-le au centre de l'arrière du module, puis retirez le film protecteur de l'autre côté avant l'installation. (Cette étape est omise en cas d'installation sur table.)
- 3 Positionnez d'abord le module à l'emplacement prévu pour l'entrée du câble de commande, insérez l'extrémité marquée par la flèche (extrémité "NEXT") du connecteur dans le module suivant, et l'extrémité "PRE" dans le module précédent selon l'ordre défini dans le plan pour finaliser l'installation.
- 4 Branchez l'extrémité USB du câble de commande dans le premier module, puis connectez l'autre extrémité du câble à un port de sortie de signal compatible avec le capteur, et alimentez via l'adaptateur secteur pour terminer l'installation.



Précautions de sécurité

- ① Avant utilisation, veuillez vérifier si la tension correspond à la tension de fonctionnement de ce produit.
Une tension inappropriée peut endommager le produit et présenter des risques de sécurité.
- ② Ne démontez pas vous-même le module de lampe musicale à scènes.
- ③ Le produit génère de la chaleur pendant son fonctionnement, veuillez à maintenir une bonne circulation d'air autour pour permettre une bonne dissipation thermique.
- ④ N'utilisez pas d'adaptateurs secteur non standard afin d'éviter d'endommager le produit ou de provoquer des risques pour la sécurité.

Contenu de l'emballage (pièces fournies)

Lampes musicales à scènes
Système de contrôle sonore
Télécommande infrarouge
Câble USB
Autocollants double face
Connecteur

Caractéristiques du produit

- ① Compatible avec les réseaux sans fil Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
- ② Prend en charge le contrôle à distance / local via les réseaux 2G / 3G / 4G / Wi-Fi.
- ③ Le compte principal peut être partagé avec d'autres comptes (jusqu'à 6 téléphones mobiles).

Spécifications techniques

Tension d'entrée : DC 5V

(Un adaptateur 5V==2A peut alimenter jusqu'à 15 modules)

Puissance : 1,5 W par module

Consommation : 10W

Source lumineuse : LED SMD5050

Couleur : RGBIC

Méthode de contrôle : WiFi 2.4GHz (802.11 b/g/n), contrôle local ou à distance via 2G / 3G / 4G / WiFi

Bande de fréquences : 2,412 - 2,484 GHz

Puissance RF maximale : 16 dBm

Compatibilité : iOS & Android

Partage multi-utilisateurs : Jusqu'à 6 comptes

Type de contrôle : Application mobile (Tuya), télécommande infrarouge (IR) incluse, et contrôle manuel par boutons

Contrôle par App Tuya / Smart Life

Étanchéité (IP) : IP20 **Intérieur**

Matériau : Plastique + PC

Température de fonctionnement : -10 °C à 45 °C (14 °F à 113 °F)

Humidité : ≤ 80 % RH

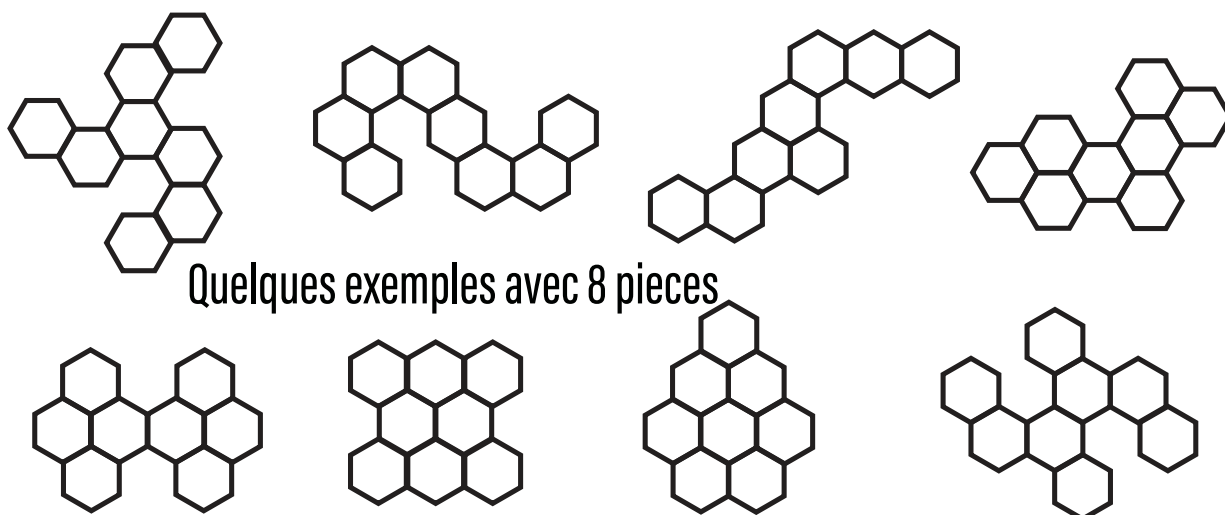
Poids du produit : 700g

Fonctions : Mode musical / Changement de couleur

Durée de vie : 10.000 heures

DIY tout style d'assemblage

La boîte contient 8 modules lumineux hexagonaux, prêts à être assemblés selon vos envies. Vous pouvez créer librement votre propre design (assemblage possible : de 1 à 15 pièces). Pour atteindre 15 modules, il est nécessaire d'utiliser deux boîtes. **Attention : une alimentation de 5V / 2A peut alimenter au maximum 15 modules.** Veuillez lire attentivement la notice avant utilisation.



Comment connecter avec l'application ?

Activez le Bluetooth et le Wi-Fi sur votre téléphone portable. Téléchargez l'application Tuya ou smart life.



Tuya Smart



Smart Life

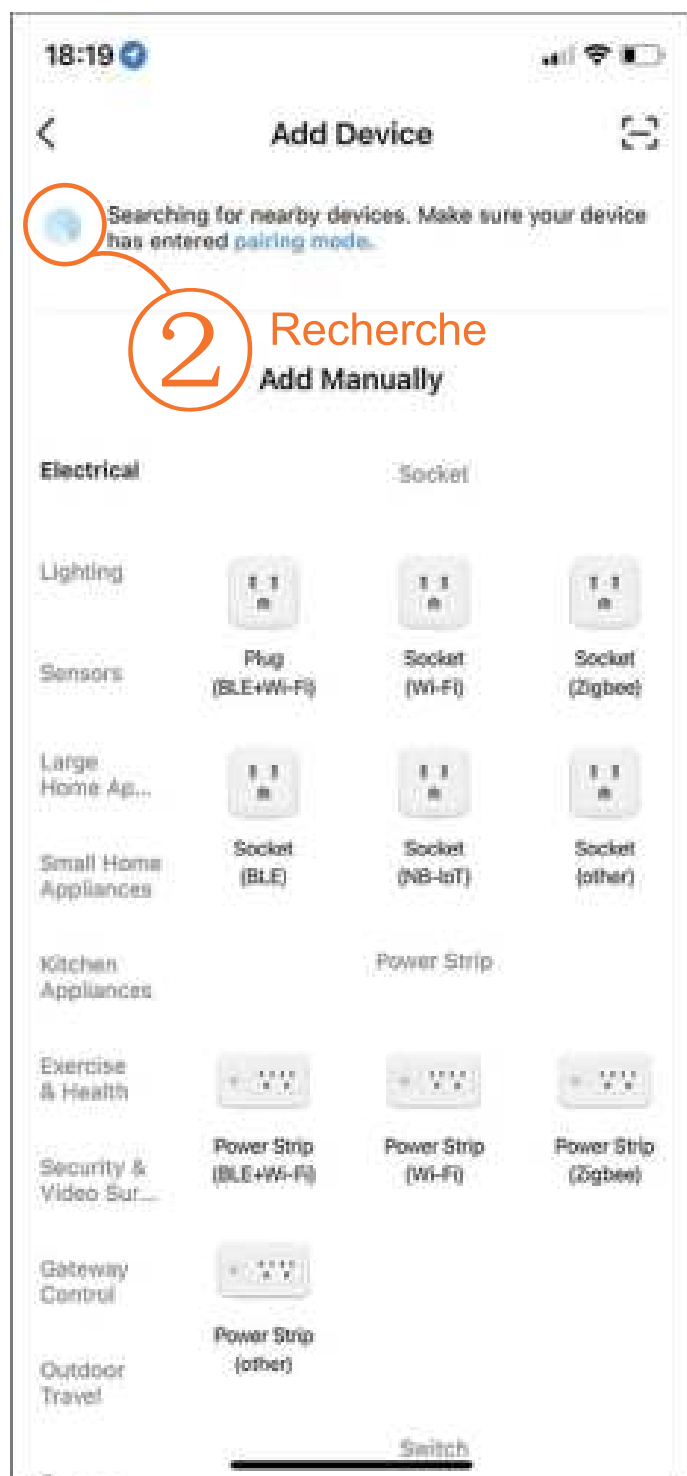
Cliquez sur « Ajouter un appareil » dans l'application pour lancer la recherche.

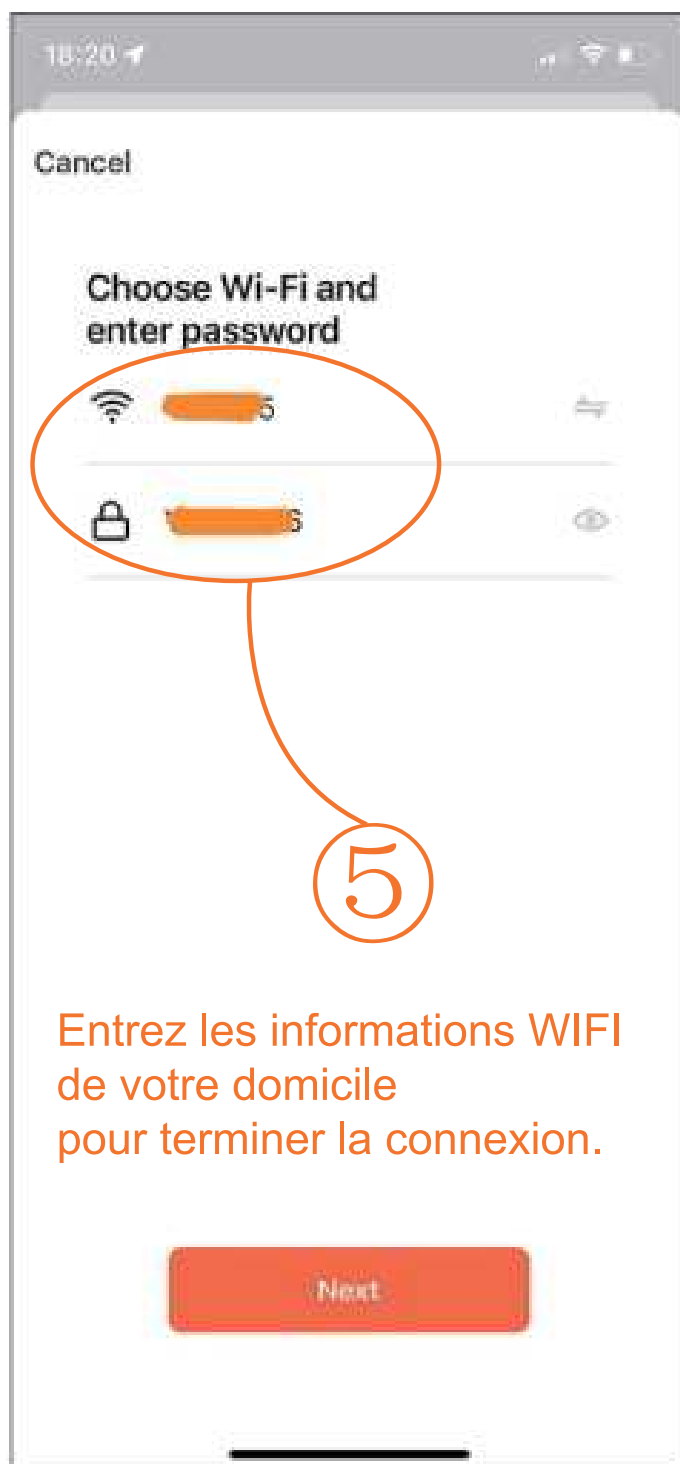
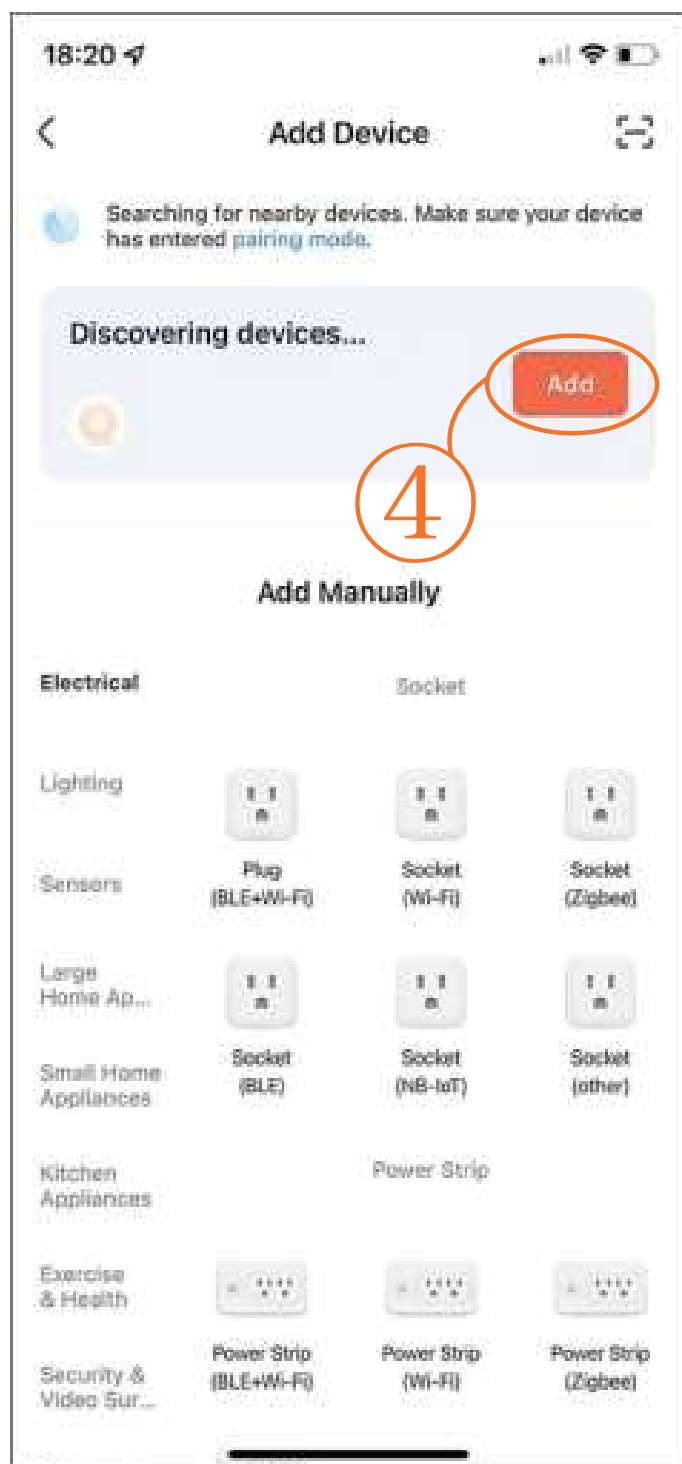
Allumez la barre lumineuse. Maintenez le bouton d'alimentation du boîtier de commande pendant environ 5 secondes. La barre lumineuse apparaîtra alors dans l'application.

Cliquez sur « Ajouter » dans l'application.

Entrez les informations de votre réseau Wi-Fi domestique pour finaliser la connexion.



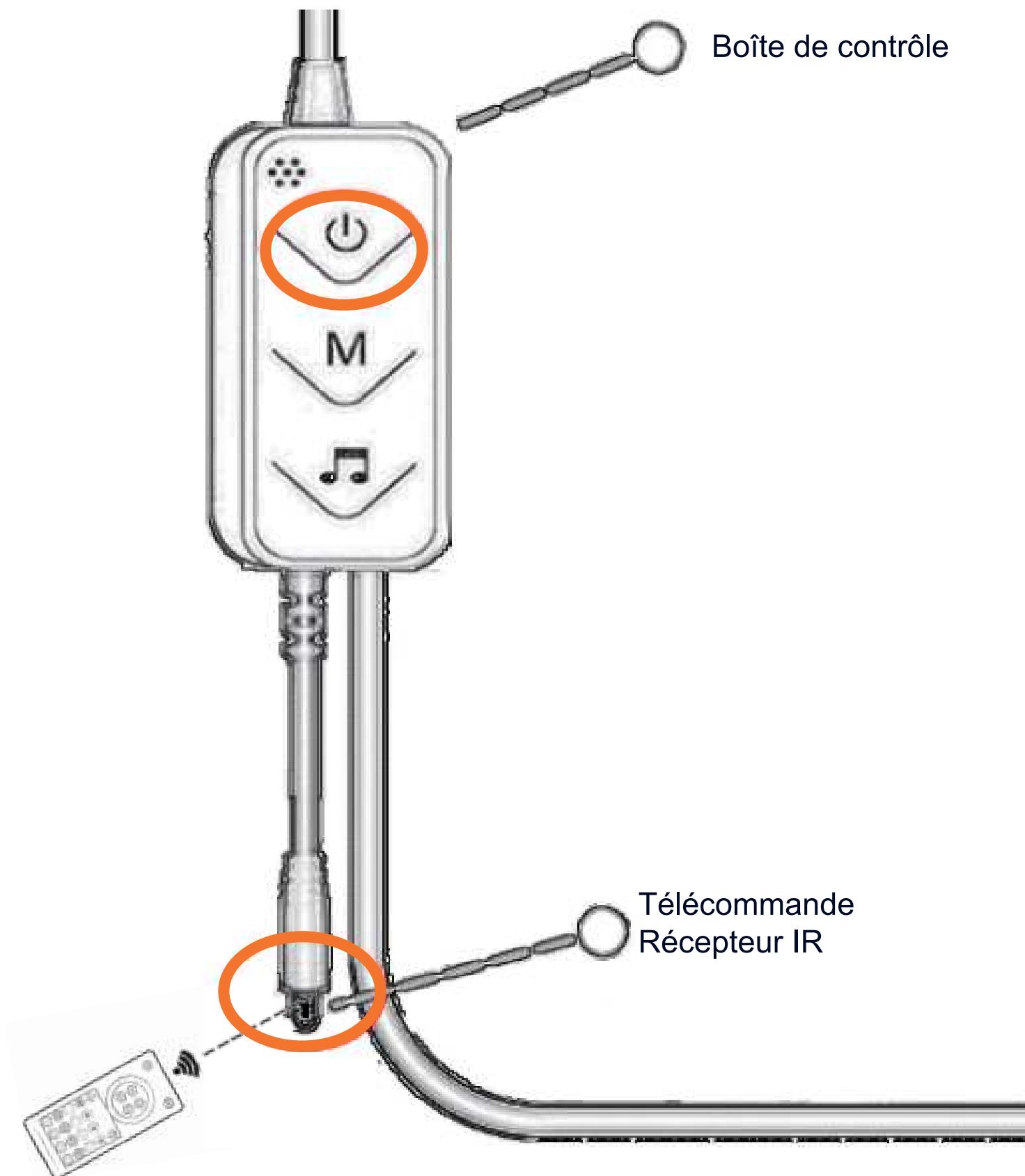




Entrez les informations WIFI de votre domicile pour terminer la connexion.

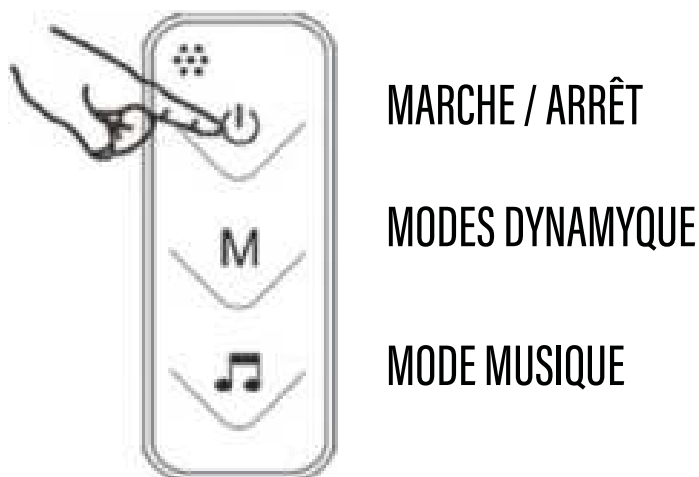
Remarques concernant la télécommande

- Elle doit être dirigée vers le récepteur infrarouge (IR-Receiver).
- Assurez-vous qu'il n'y ait pas d'obstacles entre la télécommande et le récepteur.

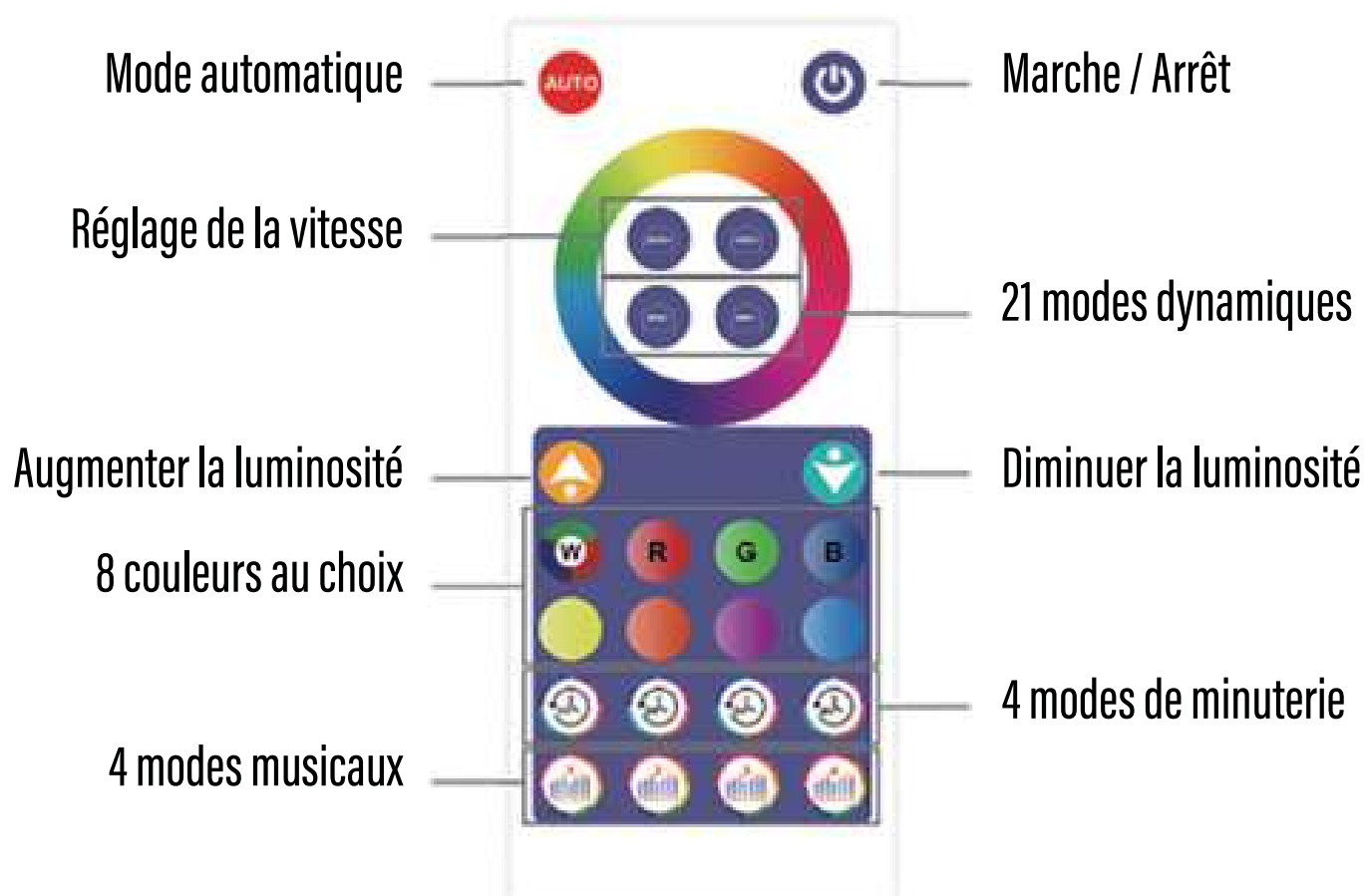


les moyens d'action

① Commande manuelle à l'aide de 3 boutons



② Commande avec la télécommande IR



③ Commande depuis votre mobile avec l'APP Smart Life

Instructions pour la mise au rebut

Pour des raisons de sécurité et d'autorisation (CE), il est interdit de modifier l'appareil sans autorisation. L'appareil ne doit être utilisé qu'à l'intérieur et doit être protégé contre les effets de l'humidité, des vibrations, du rayonnement solaire ou d'autres méthodes de rayonnement thermique, du froid et des charges mécaniques.

Cette notice fait partie intégrante de votre produit, conservez-la soigneusement.

Veuillez n'utiliser cet article que pour l'usage auquel il est destiné.

Ces panneaux lumineux ne doivent pas être exposés à des éclaboussures.

Ne pas nettoyer les appareils avec des substances abrasives ou corrosives.

Utiliser un simple chiffon doux.

Ne laissez pas les enfants jouer avec le produit ou avec les emballages.

Ces panneaux lumineux ne peuvent pas être jetés avec les ordures ménagères !

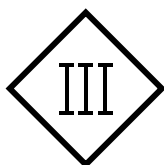


Les équipements électriques et électroniques font l'objet d'une collecte sélective, votre appareil ne doit pas être éliminé avec les déchets non triés (déchets ménagers) mais doit être envoyé dans des installations de collecte séparées destinées à la valorisation et au recyclage. Se renseigner auprès des autorités locales ou de votre magasin pour connaître les conseils de recyclage.

Important :

Tout changement ou modification non expressément approuvé par le fabricant, responsable de la conformité, pourrait annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner la garantie de cet appareil.

Fabriqué en R.P.C
NEOWHEX_8P_WD
EAN : 3683080105376
N° de lot : 30062025



Importé par
Energy Smart And Technology S.L.
Calle Valverde, 1, 3A, 28-Madrid Espana
Indications à conserver



FR

Cet appareil,
ses
accessoires
et cordons
se recyclent

OU À DÉPOSER
EN MAGASIN



OU À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr





Déclaration UE de conformité EU Declaration of Conformity

Nous (Nom et adresse)

We Energy Smart And Technology SL

Calle Valverde, 1, 28004 Madrid Espagne

Déclarons sous notre seule responsabilité que le produit,

Declare on our own responsibility that the product

Désignation du Produit <i>Designation of Product</i>	Panneaux lumineux Smart Scene
Modèle <i>Model</i>	NEOWHEX_8P_WD
Marque, détails <i>Brand, details</i>	NEOLIUM
Code EAN	3683080105376
Numéro de lot <i>Serial number</i>	30062025

est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

est conforme aux directives européennes, règlements et normes harmonisées suivants

is in compliance with the following European Directives, regulations and harmonized standards

Directives

RED 2014/53/EU

ROHS 2011/65/EU

EMC 2014/30/EU

Normes Harmonisées / Harmonized Standards

EN 62368-1:2020+A11:2020

IEC 62321-3-1:2013

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN IEC 61547:2023

Energy Smart And Technology SL

Calle Valverde, 1, 28004 Madrid Espagne

22/08/2025

Freddy Maruani - CEO



SMART SCENE LIGHT PANELS



A light connected to your emotions

EN User Manual

Thank you for choosing the NEOLIUM Smart Scene light panels. This manual guides you step by step through the installation, use, and maintenance of your product. Please read it carefully before starting.



Introduction

The product is made up of individually controllable light modules and a central controller.

Each module runs on 5V and consumes 1.5W. Up to 15 modules can be connected to a single 5V / 2A power supply; beyond that, additional power supplies are needed.

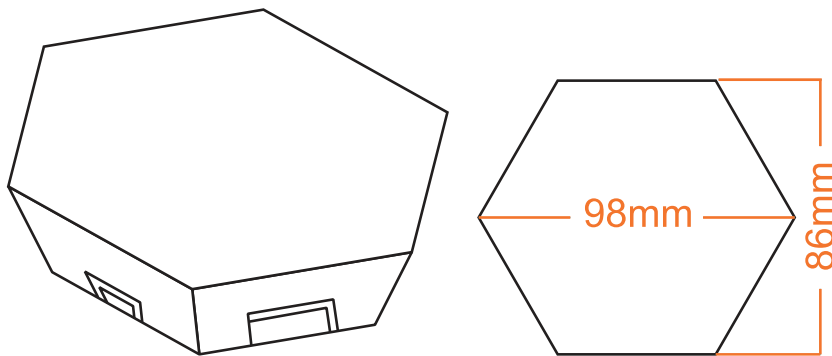
The system is controlled via a mobile app compatible with iOS and Android.

Designed to operate between -20°C and $+60^{\circ}\text{C}$, it adapts to many environments: office, living room, bedroom, bar, nightclub, karaoke, gym, restaurant, café, and other private or commercial spaces.

The setup allows you to create dynamic and interactive lighting atmospheres, with future connected features to come.

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

Product features:



Support for control via mobile app, compatible with iOS and Android



light
variation



unlimited
assembly



music rhythm
sync



app
control



scene
memory



multiple
timers



speed
adjustment



16 million
colors

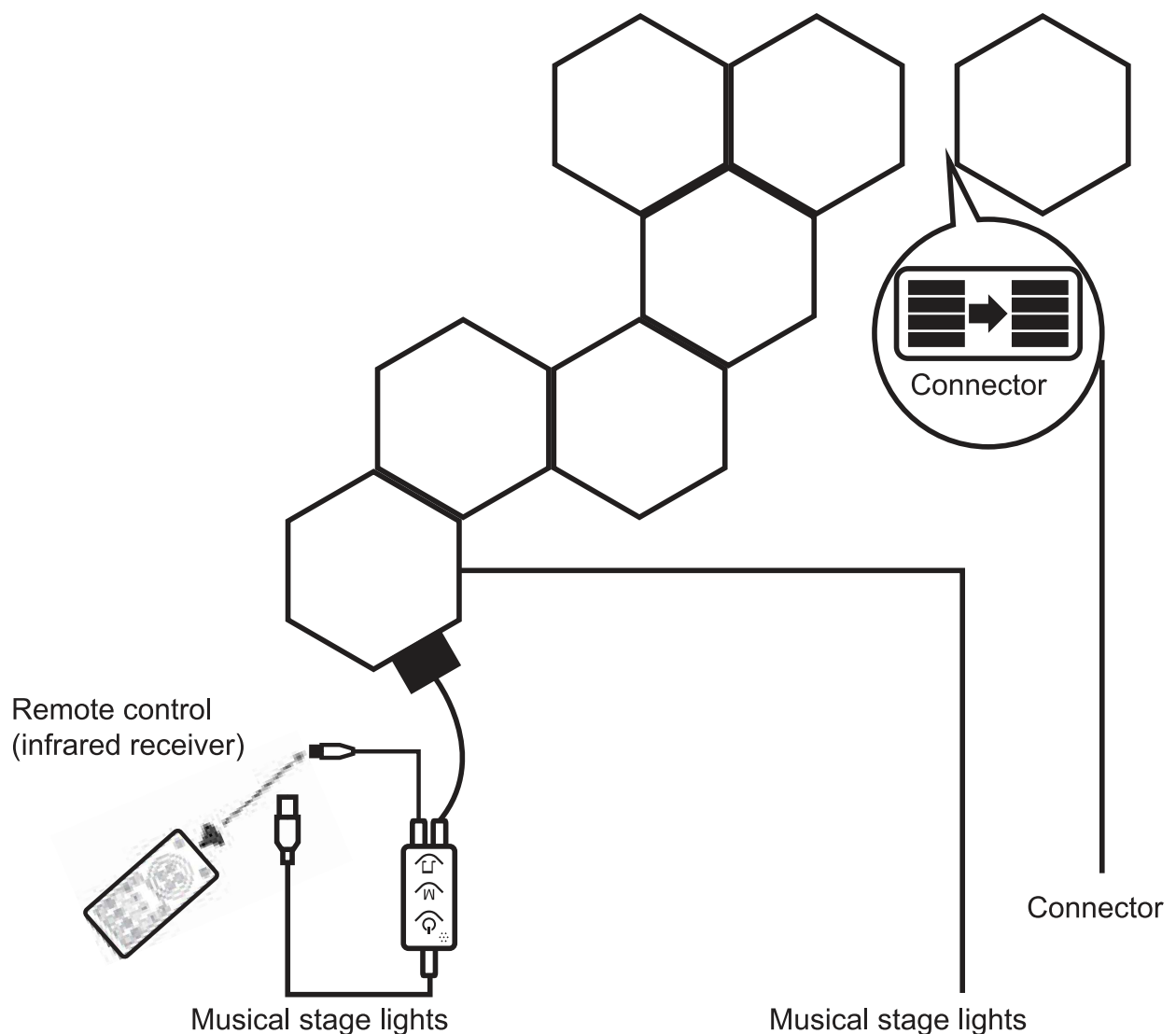


infrared remote
control

Stay tuned for more intelligent interactive features!

Installation instructions

- 1 Please plan the layout of the modules in advance or preassemble the model on a flat surface, and define the location for the control cable input.
- 2 Remove the protective film from one side of the traceless double-sided adhesive, stick it to the center of the back of the module, then remove the protective film from the other side before installation. (This step is skipped if installing on a table.)
- 3 First position the module at the designated location for the control cable input, insert the end marked with the arrow ("NEXT" end) of the connector into the next module, and the "PRE" end into the previous module, following the defined order in the layout to finalize installation.
- 4 Plug the USB end of the control cable into the first module, then connect the other end of the cable to an output port compatible with the sensor, and power it via the AC adapter to complete the installation.



Safety precautions

- ① Before use, please check if the voltage matches the operating voltage of this product. Incorrect voltage may damage the product and pose safety risks.
- ② Do not disassemble the musical light module yourself.
- ③ The product generates heat during operation; ensure good air circulation around it to allow proper heat dissipation.
- ④ Do not use non-standard power adapters to avoid damaging the product or creating safety hazards.

Package contents (included items)

Musical scene lights
Sound control system
Infrared remote control
USB cable
Double-sided adhesive stickers

Product features

- ① Compatible with 2.4 GHz Wi-Fi wireless networks (802.11 b/g/n).
- ② Supports remote/local control via 2G / 3G / 4G / Wi-Fi networks.
- ③ The main account can be shared with other accounts (up to 6 mobile phones).

Technical specifications

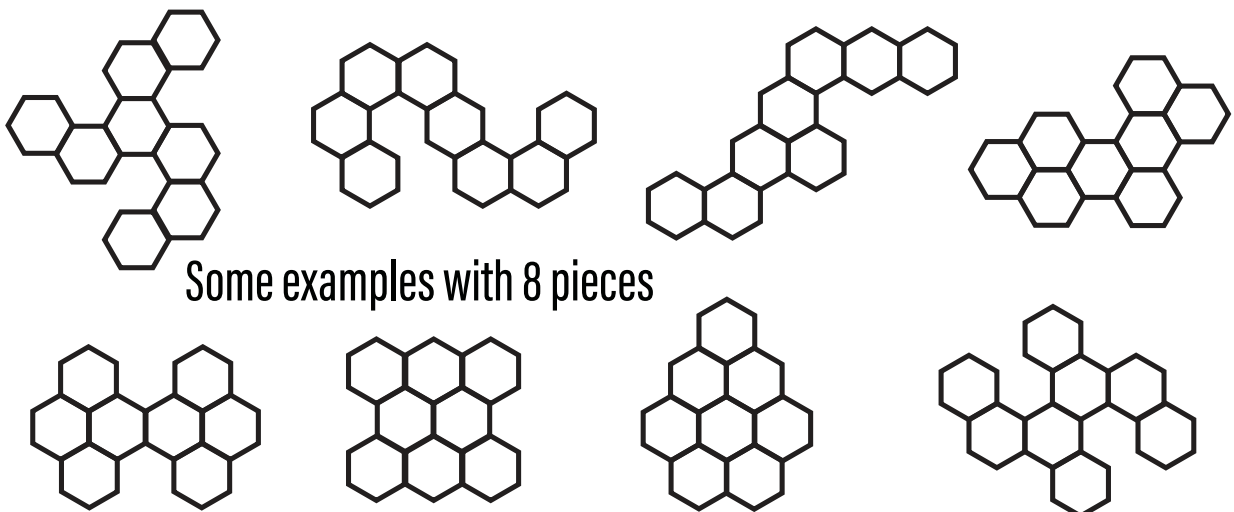
Input voltage: DC 5V
(A 5V / 2A adapter can power up to 15 modules)
Power: 1.5W per module
Consumption: 10W
Light source: LED SMD5050
Color: RGBIC

Control method: WiFi 2.4GHz (802.11 b/g/n), local or remote control via 2G / 3G / 4G / WiFi
Frequency band: 2.412 - 2.484 GHz
Maximum RF power: 16 dBm
Compatibility: iOS & Android
Multi-user sharing: Up to 6 accounts
Control type: Mobile app (Tuya), included infrared (IR) remote control, and manual control via buttons
Control via Tuya App / Smart Life
Waterproof rating (IP): IP20 **Indoor**
Material: Plastic + PC
Operating temperature: -10°C to 45°C (14°F to 113°F)
Humidity: ≤ 80% RH
Product weight: 700g
Functions: Music mode / Color changing
Lifespan: 10,000 hours

DIY any assembly style

The box contains 8 hexagonal light modules, ready to be assembled as you like. You can freely create your own design (assembly possible: 1 to 15 pieces). To reach 15 modules, it's necessary to use two boxes.

Attention: a 5V / 2A power supply can power a maximum of 15 modules. Please read the manual carefully before use.



How to connect with the app?

Activate Bluetooth and Wi-Fi on your mobile phone. Download the Tuya or Smart Life app.



Tuya Smart



Smart Life

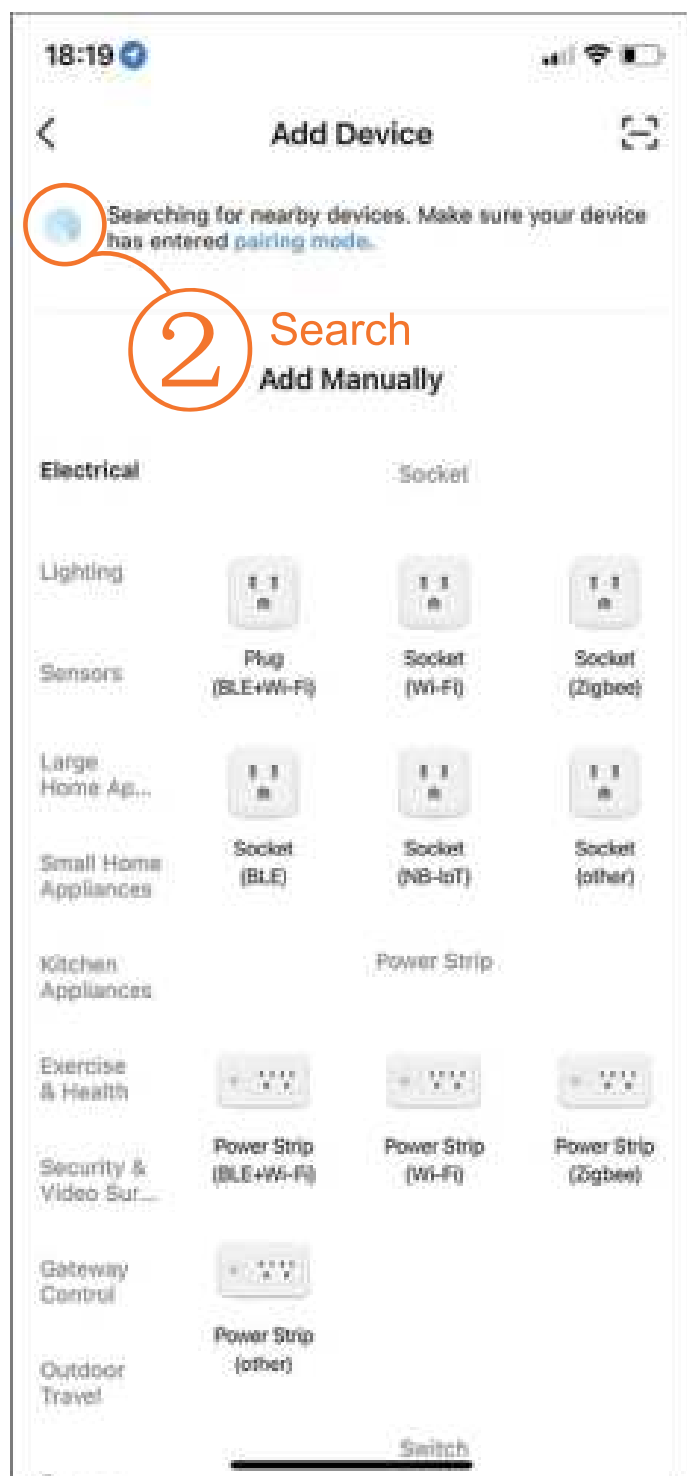
Click on "Add device" in the app to start searching.

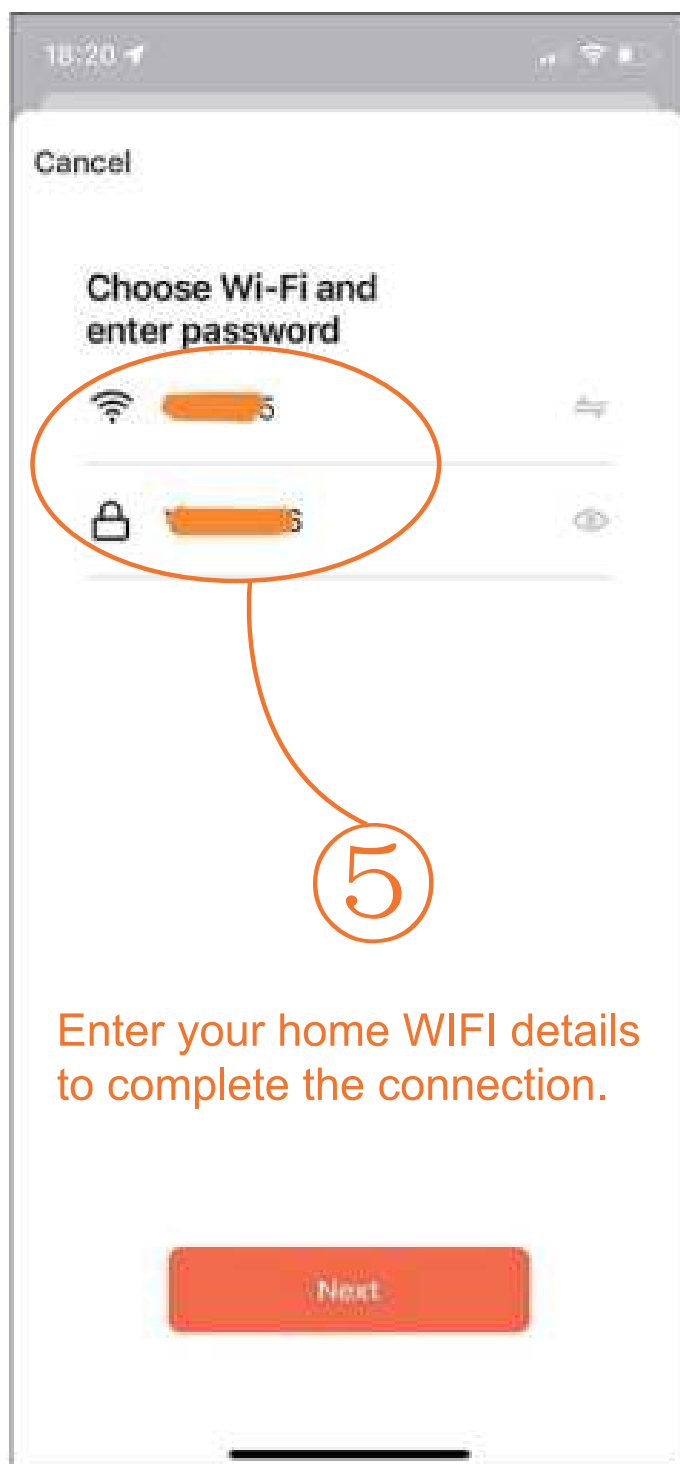
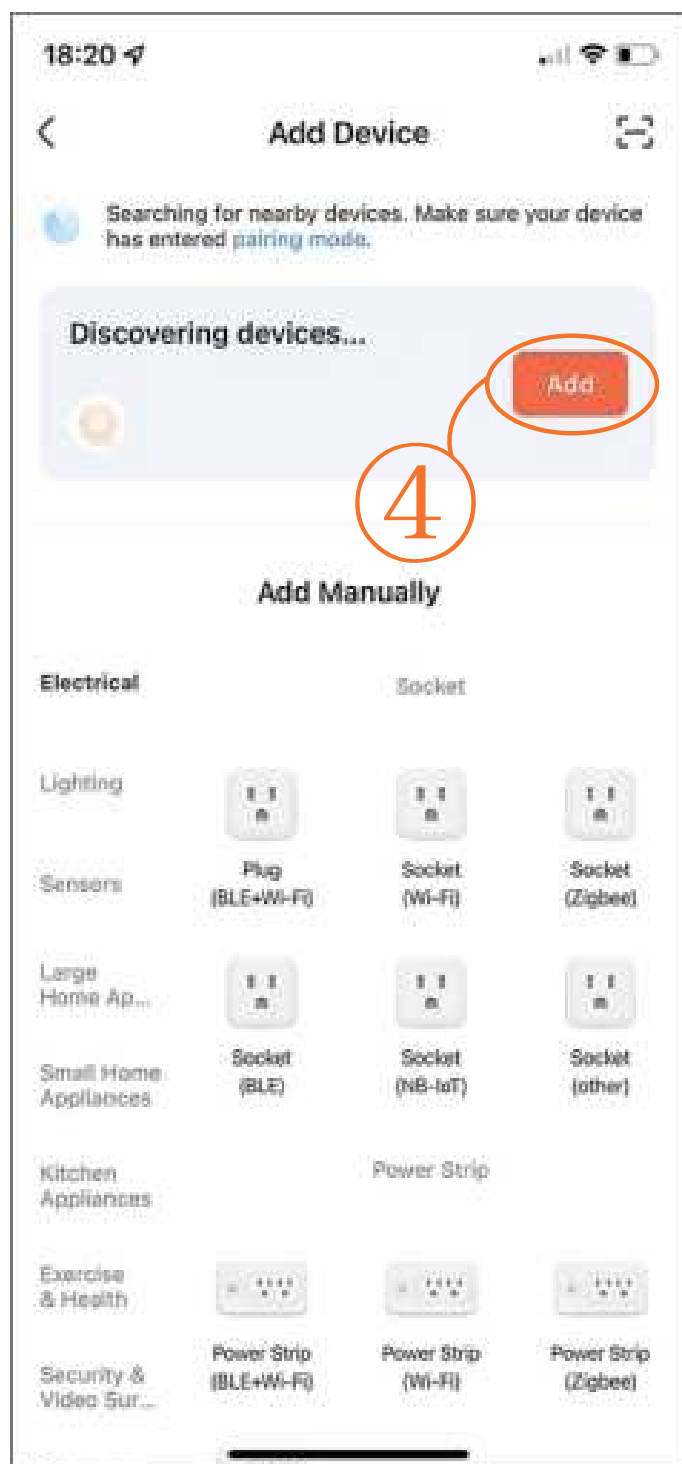
Turn on the light bar. Hold the power button on the control box for about 5 seconds. The light bar will then appear in the app.

Click on "Add" in the app.

Enter your home Wi-Fi network information to complete the connection.



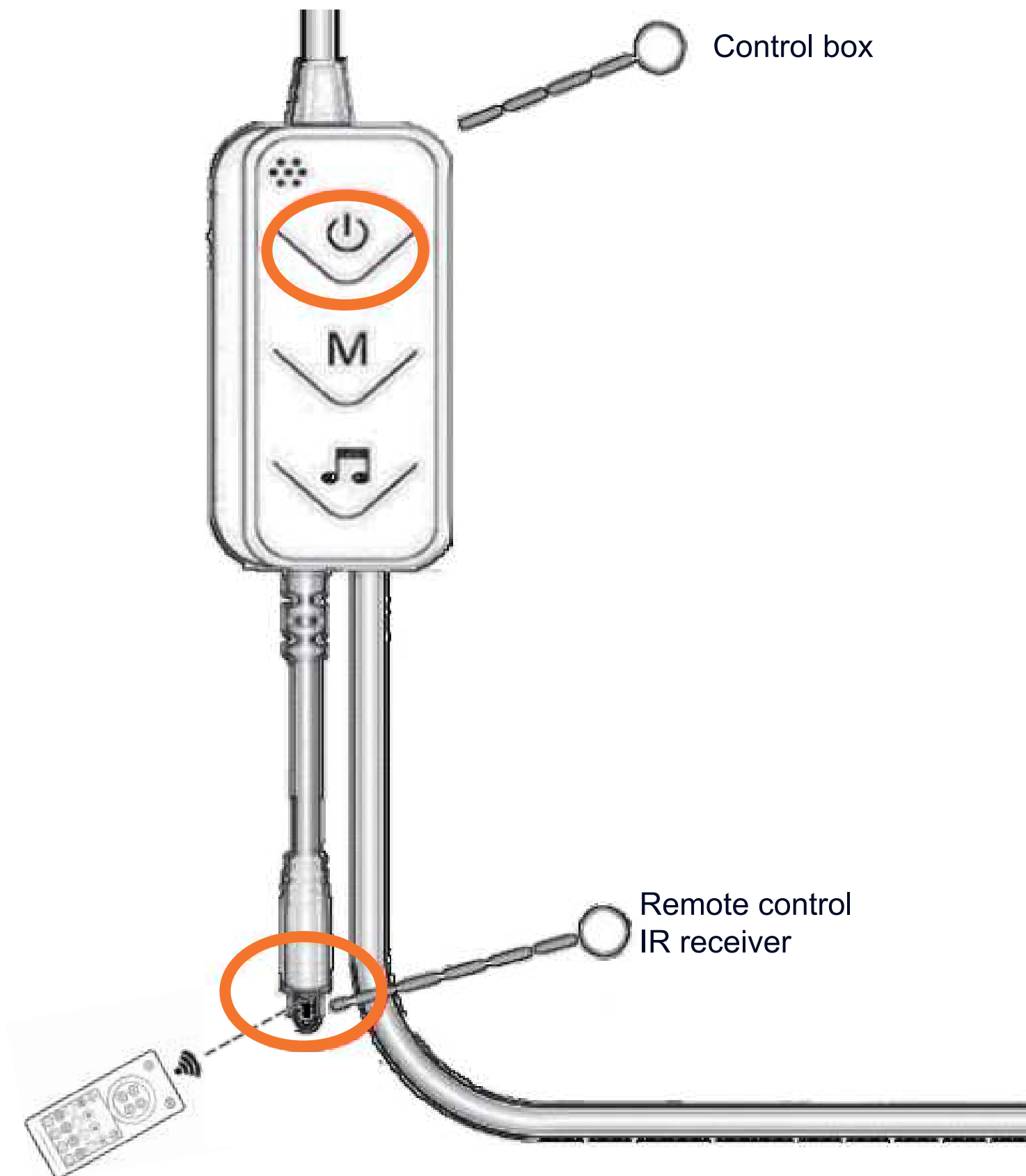




Enter your home WIFI details to complete the connection.

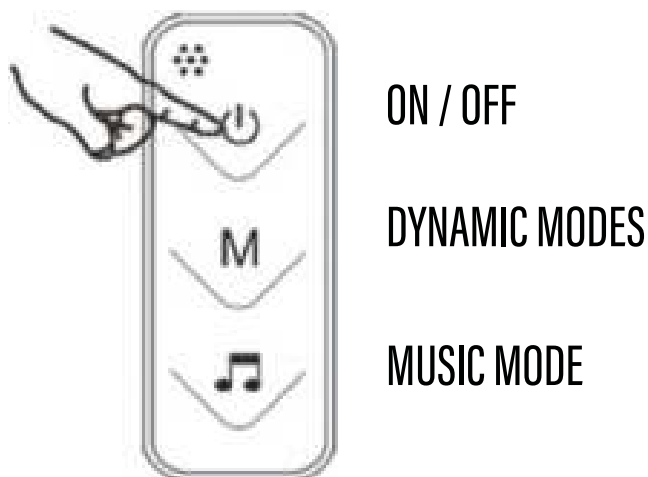
Notes on the remote control

- It must be pointed at the IR receiver.
- Make sure there are no obstacles between the remote control and the receiver.

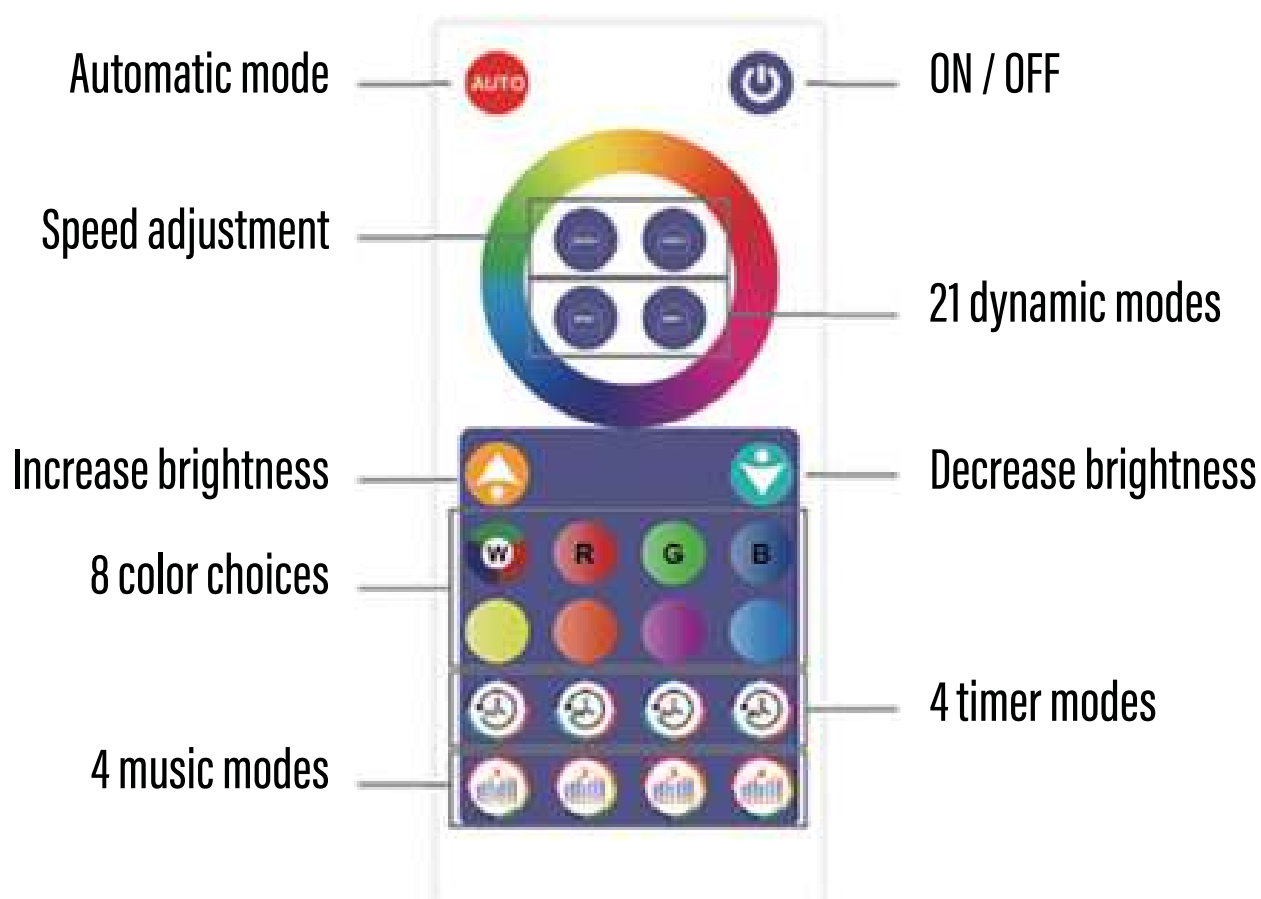


Control methods

① Manual control using 3 buttons



② Control with IR remote



③ Control from your mobile with the Smart Life APP

Instructions for disposal

For safety and authorization (CE) reasons, it is prohibited to modify the device without authorization. The device must be used indoors only and protected from humidity, vibrations, sunlight or other sources of thermal radiation, cold, and mechanical loads.

This manual is an integral part of your product; keep it carefully.

Please use this item only for its intended purpose.

These light panels must not be exposed to splashes.

Do not clean the devices with abrasive or corrosive substances.

Use a soft, dry cloth.

Do not let children play with the product or its packaging.

These light panels must not be disposed of with household waste!

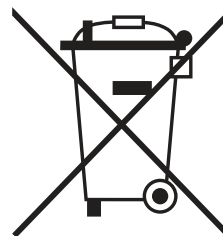
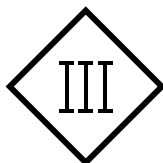


Electrical and electronic equipment is subject to selective collection; your device must not be disposed of with unsorted waste (household waste) but must be taken to separate collection facilities for recovery and recycling. Check with local authorities or your retailer for recycling guidelines.

Important information:

Any change or modification not expressly approved by the manufacturer, who is responsible for compliance, could invalidate the user's right to invoke the warranty on this appliance.

Made in R.P.C
NEOWHEX_8P_WD
EAN: 3683080105376
Batch number : 30062025



FR

Cet appareil,
ses
accessoires
et cordons
se recyclent

**OU À DÉPOSER
EN MAGASIN**



**OU À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE**



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr



Imported by
Energy Smart And Technology S.L.
Calle Valverde, 1, 3A, 28-Madrid Espana
Information to keep





Déclaration UE de conformité EU Declaration of Conformity

Nous (Nom et adresse)

We Energy Smart And Technology SL

Calle Valverde, 1, 28004 Madrid Espagne

Déclarons sous notre seule responsabilité que le produit,

Declare on our own responsibility that the product

Désignation du Produit <i>Designation of Product</i>	Panneaux lumineux Smart Scene
Modèle <i>Model</i>	NEOWHEX_8P_WD
Marque, détails <i>Brand, details</i>	NEOLIUM
Code EAN	3683080105376
Numéro de lot <i>Serial number</i>	30062025

est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

est conforme aux directives européennes, règlements et normes harmonisées suivants

is in compliance with the following European Directives, regulations and harmonized standards

Directives

RED 2014/53/EU

ROHS 2011/65/EU

EMC 2014/30/EU

Normes Harmonisées / Harmonized Standards

EN 62368-1:2020+A11:2020

IEC 62321-3-1:2013

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN IEC 61547:2023

Energy Smart And Technology SL

Calle Valverde, 1, 28004 Madrid Espagne

22/08/2025

Freddy Maruani - CEO



SMART SCENE LICHTPANELEN



Een verbonden licht dat met uw emoties meespeelt

NL Gebruikershandleiding

Bedankt dat u hebt gekozen voor de NEOLIUM Smart Scene lichtpanelen. Deze handleiding begeleidt u stap voor stap bij de installatie, het gebruik en het onderhoud van uw product.
Lees deze zorgvuldig door vóór ingebruikname.



Inleiding

Het product bestaat uit afzonderlijk bestuurbare lichtmodules en een centrale controller.

Elke module werkt op 5V en verbruikt 1,5 W. Tot 15 modules kunnen worden aangesloten op één 5V / 2A-voeding; voor meer dan 15 modules zijn extra voedingen nodig.

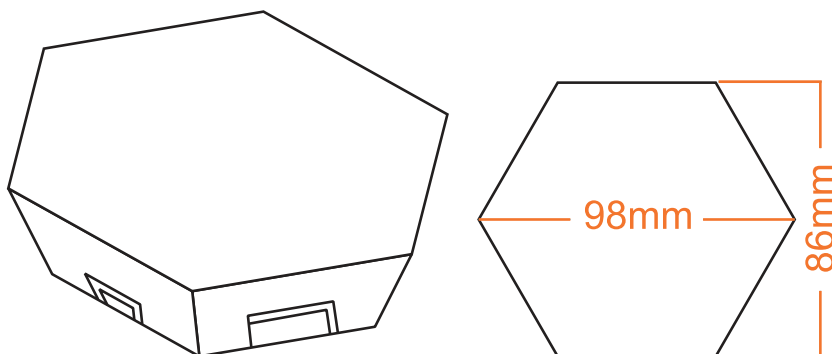
Het systeem wordt bestuurd via een mobiele app die compatibel is met iOS en Android.

Ontworpen om te werken tussen -20 °C en +60 °C, is het geschikt voor vele omgevingen: kantoor, woonkamer, slaapkamer, bar, nachtclub, karaoke, sportzaal, restaurant, café en andere privé- of commerciële ruimtes.

De installatie maakt het mogelijk om dynamische en interactieve lightsferen te creëren, met toekomstige verbonden functies in het vooruitzicht.

De lichtbron van deze armatuur kan niet worden vervangen; wanneer de lichtbron aan het einde van zijn levensduur is, moet de hele armatuur worden vervangen.

Productkenmerken :



Ondersteuning voor bediening via mobiele app, compatibel met iOS en Android



lichtvariatie



onbeperkte
assemblage



muziekritme-
detectie



app-
bediening



scènegeheugen



meerdere
timers



snelheidsregeling



16 miljoen
kleuren

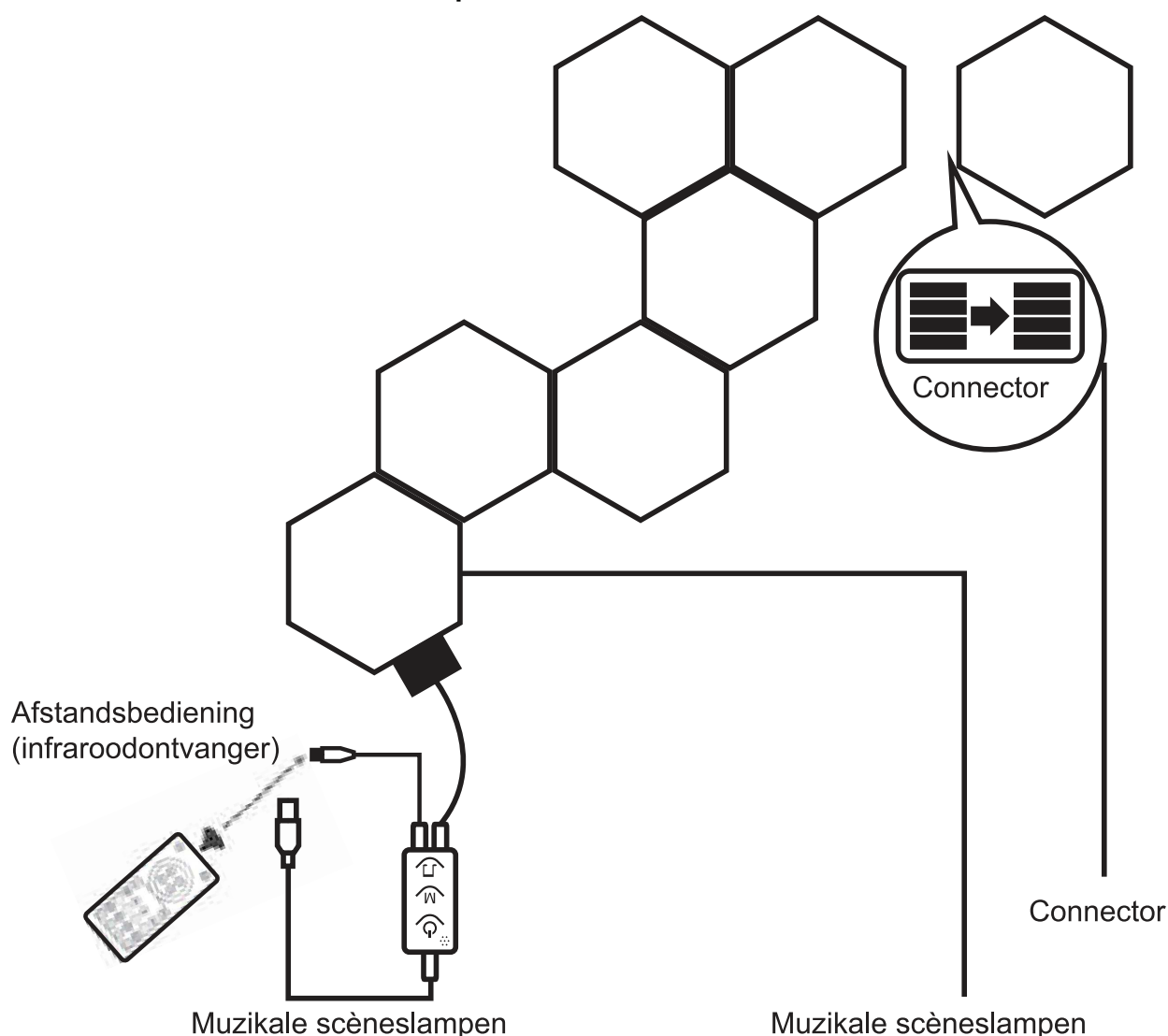


infrarood
afstandsbediening

Blijf op de hoogte voor meer slimme interactieve functies!

Instructions d'installation

- 1 Plan de vooraf de plaatsing van de modules of monteer het model op een vlak oppervlak, en bepaal de positie van de invoer van de besturingskabel.
- 2 Verwijder de beschermfolie aan één zijde van de sporenloze dubbelzijdige tape, plak deze in het midden van de achterkant van de module, en verwijder dan de andere beschermfolie vóór de installatie. (Deze stap kan worden overgeslagen bij installatie op tafel.)
- 3 Plaats eerst de module op de voorziene positie voor de invoer van de besturingskabel, steek het uiteinde met de pijl (aangeduid als "NEXT") in de volgende module, en het uiteinde "PRE" in de vorige module volgens het plan om de installatie te voltooien.
- 4 Sluit het USB-uiteinde van de besturingskabel aan op de eerste module, verbind het andere uiteinde met een signaaluitgangspoort die compatibel is met de sensor, en voorzie stroom via de netadapter om de installatie te voltooien.



Veiligheidsinstructies

- ① Controleer vóór gebruik of de spanning overeenkomt met de bedrijfswaarde van dit product.
Een onjuiste spanning kan het product beschadigen en veiligheidsrisico's opleveren.
- ② Demonteer de muziekluchtmodule niet zelf.
- ③ Het product genereert warmte tijdens gebruik. Zorg voor voldoende luchtcirculatie rondom voor een goede warmteafvoer.
- ④ Gebruik geen niet-standaard netadapters om schade aan het product of veiligheidsrisico's te voorkomen.

Inhoud van de verpakking (meegeleverde

Muzikale scèneslampen
Geluidsbedieningssysteem
Infrarood afstandsbediening
USB-kabel
Dubbelzijdige kleefstrips
Connector

Productkenmerken

- ① Compatibel met draadloze netwerken Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
- ② Ondersteunt bediening op afstand / lokaal via 2G / 3G / 4G / Wi-Fi-netwerken.
- ③ Het hoofdaccount kan worden gedeeld met andere gebruikers (tot 6 mobiele telefoons).

Technische specificaties

Ingangsspanning: DC 5V
(Een 5V / 2A-adapter kan tot 15 modules voeden)
Vermogen: 1,5 W per module
Verbruik: 10W
Lichtbron: LED SMD5050
Kleur: RGBIC

WiFi 2,4GHz (802.11 b/g/n), lokale of externe bediening via 2G / 3G / 4G / WiFi

Frequentieband: 2,412 - 2,484 GHz

Maximaal RF-vermogen: 16 dBm

Compatibiliteit : iOS & Android

Multi-gebruikersdeling : Tot 6 accounts

Bedieningstype : Mobiele app (Tuya), infrarood afstandsbediening (IR) inbegrepen, en handmatige bediening via knoppen

App-bediening : Tuya / Smart Life

Waterdichtheid (IP) : IP20 Voor binnengebruik

Materiaal : Kunststof + PC

Werktemperatuur : -10°C tot 45°C

Vochtigheid : $\leq 80\%$ RH

Productgewicht : 700g

Functies : Muziekmodus / Kleurenwisseling

Levensduur : 10.000 uur

DIY in elke opstelling

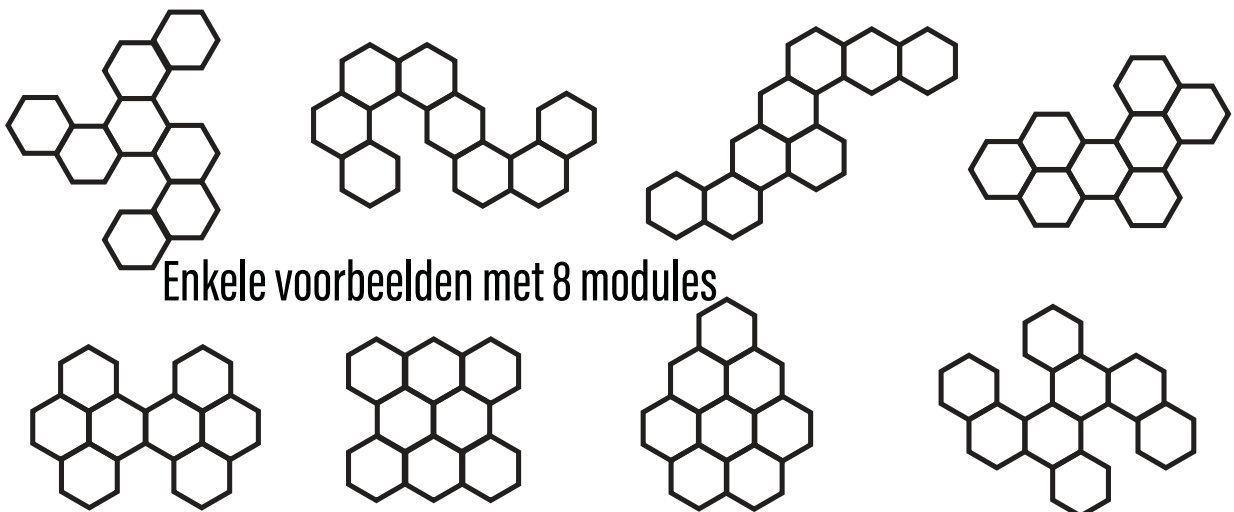
De doos bevat 8 zeshoekige lichtmodules die klaar zijn om naar wens gemonteerd te worden.

Je kunt je eigen ontwerp vrij creëren (aantal modules: 1 tot 15).

Om 15 modules te bereiken, zijn twee dozen nodig.

Let op: een 5V / 2A-voeding kan maximaal 15 modules ondersteunen.

Lees de handleiding aandachtig vóór gebruik.



Hoe verbind je met de app ?

Activeer Bluetooth en Wi-Fi op je smartphone. Download de Tuya- of Smart Life-app.



Tuya Smart



Smart Life

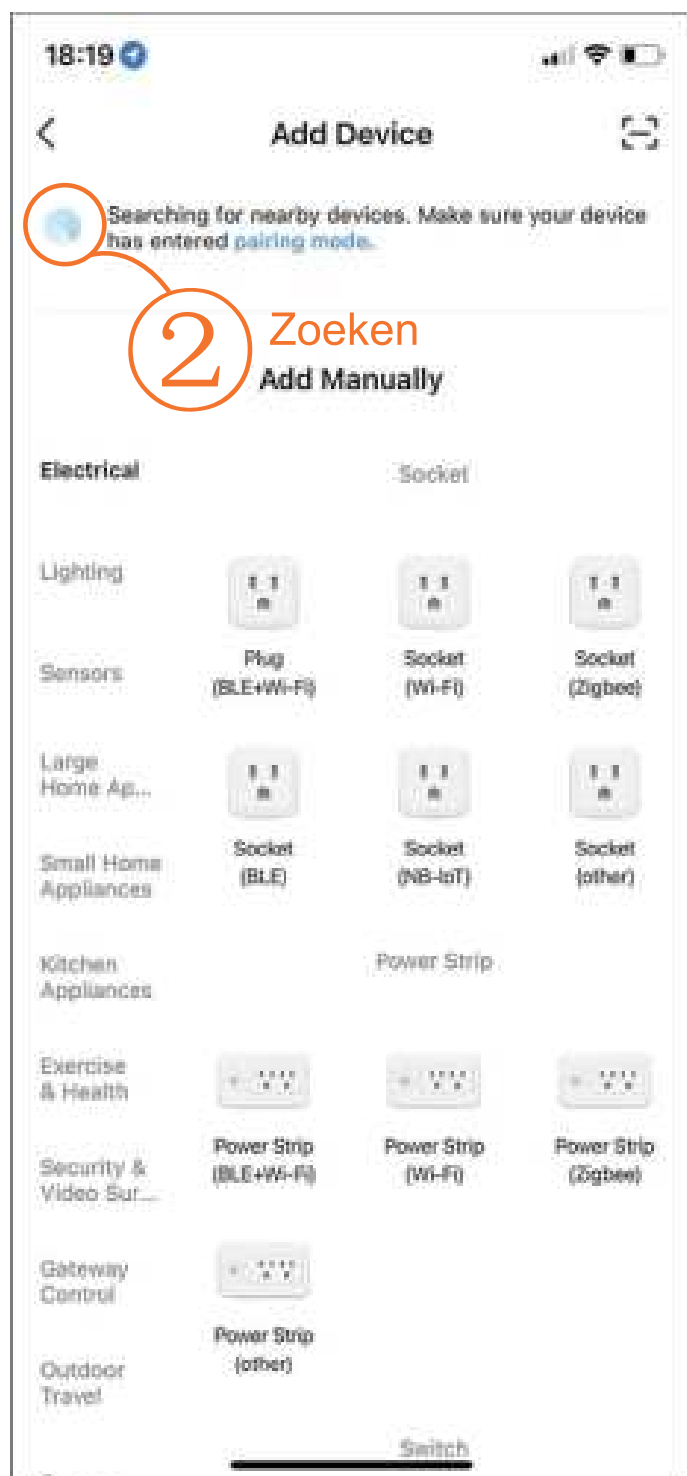
Klik op "Apparaat toevoegen" in de app om te starten met zoeken.

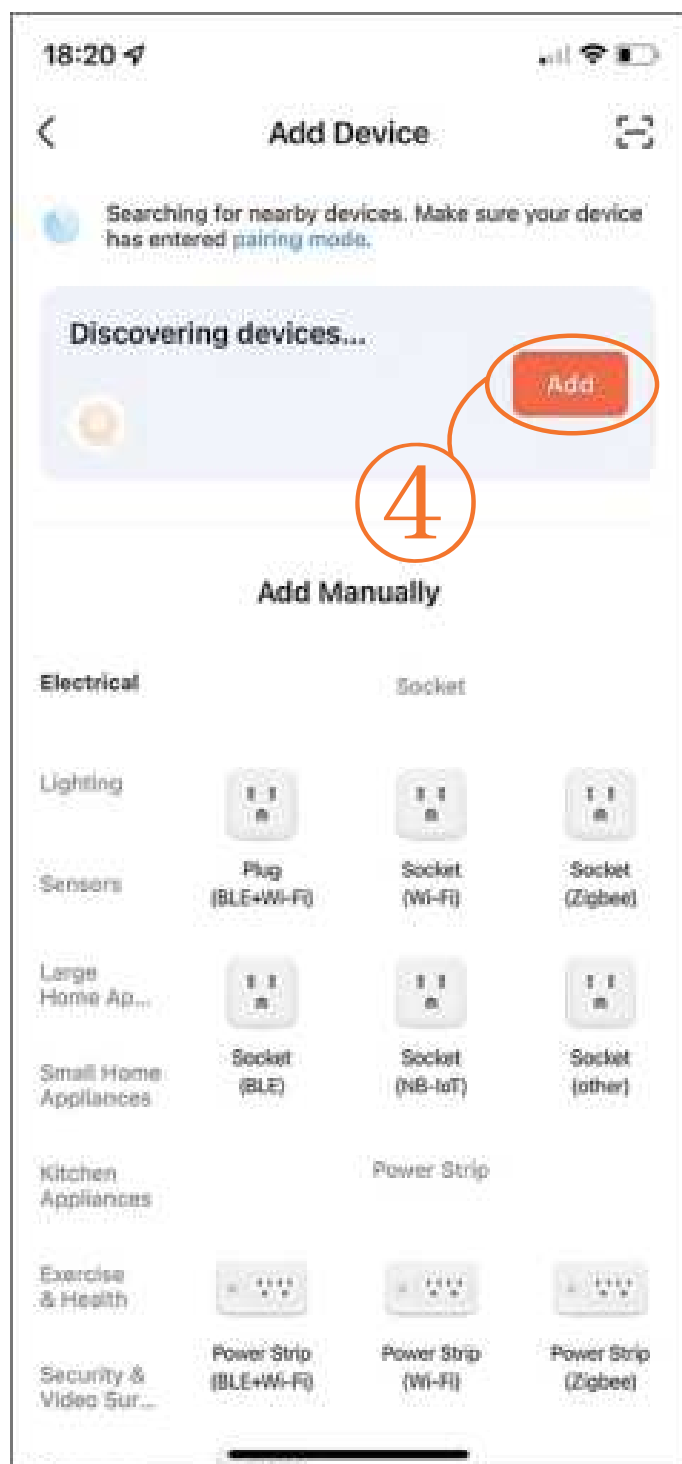
Zet de lichtbalk aan. Houd de aan/uit-knop van de controller ongeveer 5 seconden ingedrukt. De lichtbalk zal dan verschijnen in de app.

Klik op "Toevoegen" in de app.

Voer je thuisnetwerk Wi-Fi-gegevens in om de verbinding te voltooien.



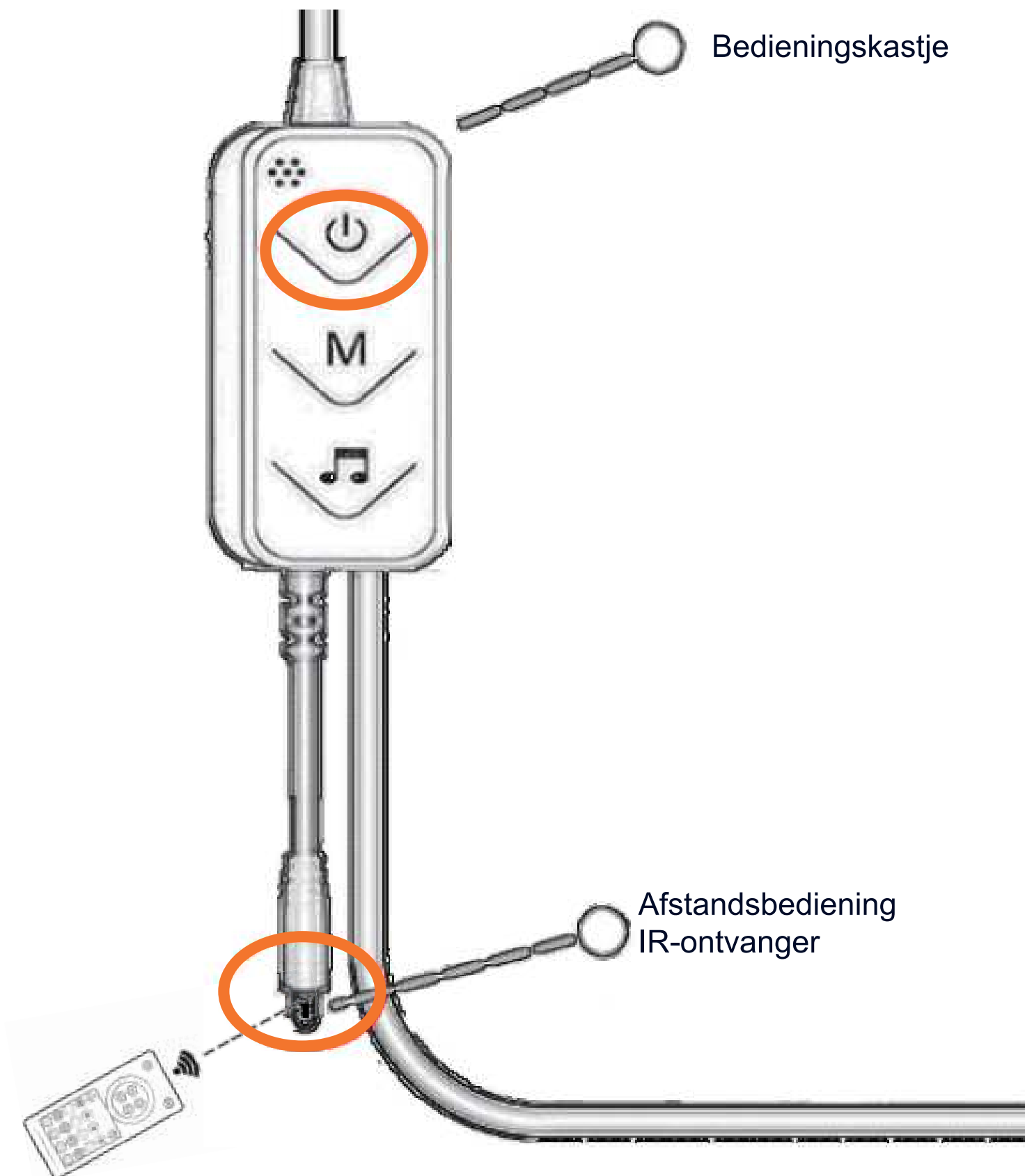




Voer de Wi-Fi-gegevens van je thuisnetwerk in om de verbinding te voltooien.

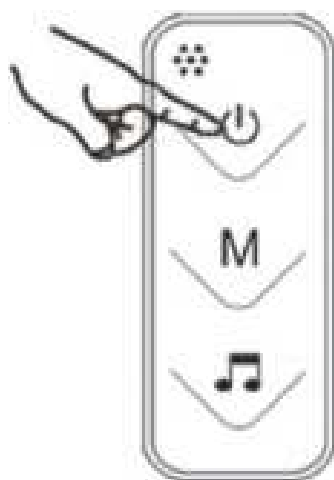
Opmerkingen over de afstandsbediening

- Deze moet worden gericht naar de infraroodontvanger (IR-Receiver).
- Zorg ervoor dat er geen obstakels zijn tussen de afstandsbediening en de ontvanger.



Bedieningsmogelijkheden

① Handmatige bediening met 3 knoppen

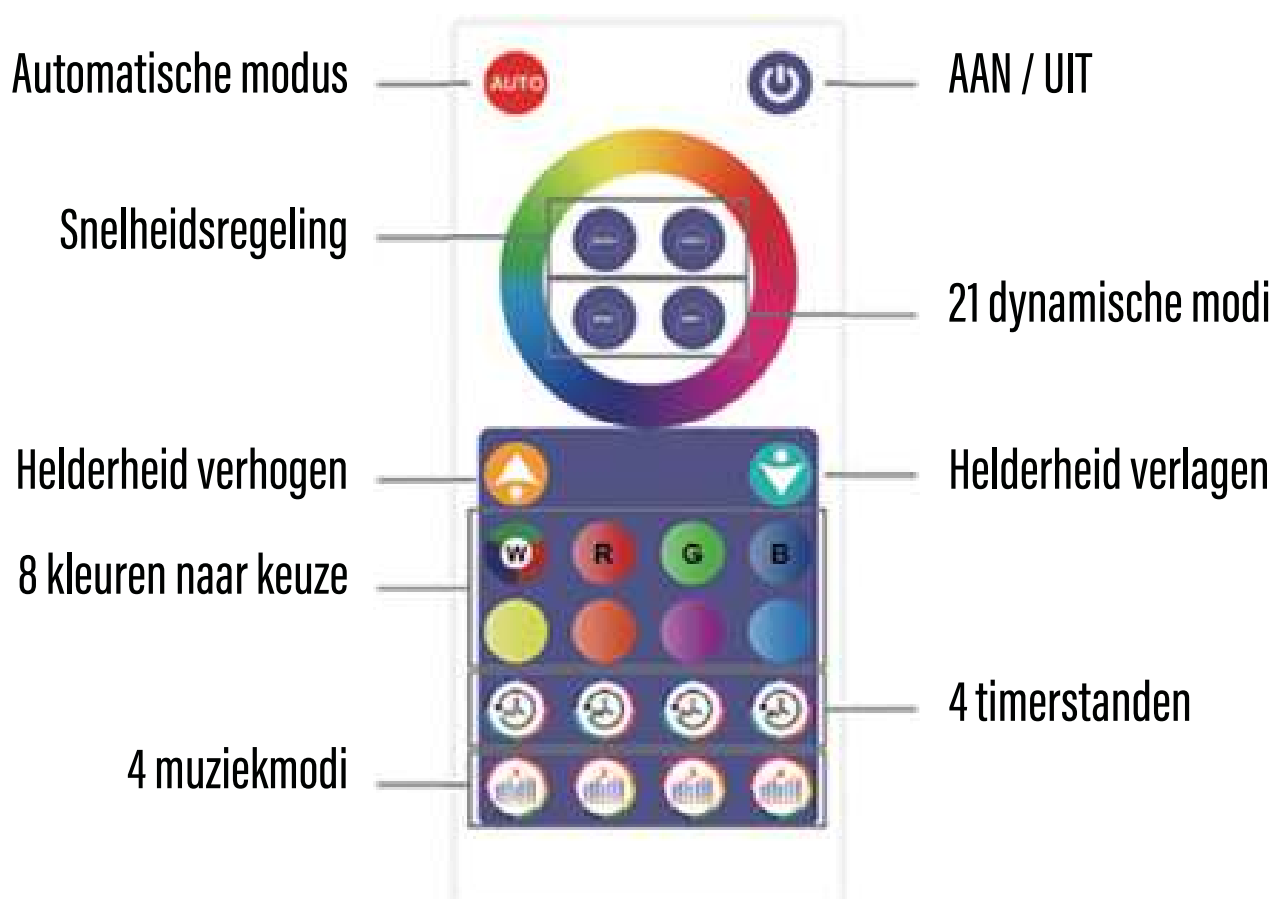


AAN / UIT

DYNAMISCHE MODI

MUZIEKMODUS

② Bediening met de IR-afstandsbediening



③ Bediening via je smartphone met de Smart Life-app

Instructies voor verwijdering

Om veiligheids- en CE-goedkeuringsredenen is het verboden het apparaat zonder toestemming te wijzigen.

Het apparaat mag alleen binnenshuis worden gebruikt en moet worden beschermd tegen vocht, trillingen, zonnestraling of andere vormen van warmte, kou of mechanische belasting.

Deze handleiding maakt integraal deel uit van het product – bewaar het zorgvuldig. Gebruik dit artikel alleen waarvoor het is bedoeld.

Deze lichtpanelen mogen niet worden blootgesteld aan spatwater.

Gebruik geen agressieve of bijtende schoonmaakmiddelen.

Gebruik een zachte, droge doek.

Laat kinderen niet met het product of de verpakking spelen.

Deze lichtpanelen mogen niet bij het huishoudelijk afval worden weggegooid!



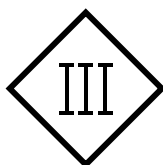
Elektrische en elektronische apparatuur valt onder gescheiden inzameling. Uw apparaat mag niet met het gewone huisvuil worden weggegooid, maar moet worden ingeleverd bij een erkend inzamelpunt voor recycling en hergebruik.

Informeer bij uw lokale overheid of verkooppunt voor advies over recycling.

Belangrijk :

Elke wijziging of aanpassing die niet uitdrukkelijk is goedgekeurd door de fabrikant, die verantwoordelijk is voor de conformiteit, kan het recht van de gebruiker op garantie doen vervallen.

Vervaardigd in V.R.C.
NEOWHEX_8P_WD
EAN : 3683080105376
Partijnummer: 30062025



Geïmporteerd door :
Energy Smart And Technology S.L.
Calle Valverde, 1, 3A, 28-Madrid Espana
Informatie om te bewaren



FR

Cet appareil,
ses
accessoires
et cordons
se recyclent

OU À DÉPOSER
EN MAGASIN



OU À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr





Déclaration UE de conformité EU Declaration of Conformity

Nous (Nom et adresse)

We Energy Smart And Technology SL

Calle Valverde, 1, 28004 Madrid Espagne

Déclarons sous notre seule responsabilité que le produit,

Declare on our own responsibility that the product

Désignation du Produit <i>Designation of Product</i>	Panneaux lumineux Smart Scene
Modèle <i>Model</i>	NEOWHEX_8P_WD
Marque, détails <i>Brand, details</i>	NEOLIUM
Code EAN	3683080105376
Numéro de lot <i>Serial number</i>	30062025

est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

est conforme aux directives européennes, règlements et normes harmonisées suivants

is in compliance with the following European Directives, regulations and harmonized standards

Directives

RED 2014/53/EU

ROHS 2011/65/EU

EMC 2014/30/EU

Normes Harmonisées / Harmonized Standards

EN 62368-1:2020+A11:2020

IEC 62321-3-1:2013

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN IEC 61547:2023

Energy Smart And Technology SL

Calle Valverde, 1, 28004 Madrid Espagne

22/08/2025

Freddy Maruani - CEO



PANELES LUMINOSOS SMART SCENE



Una luz conectada a tus emociones

ES Manual de usuario

Gracias por elegir los paneles luminosos Smart Scene de NEOLIUM. Este manual te guía paso a paso en la instalación, uso y mantenimiento de tu producto. Por favor, léelo atentamente antes de ponerlo en funcionamiento.



Introducción

El producto está compuesto por módulos luminosos controlables individualmente y un controlador central.

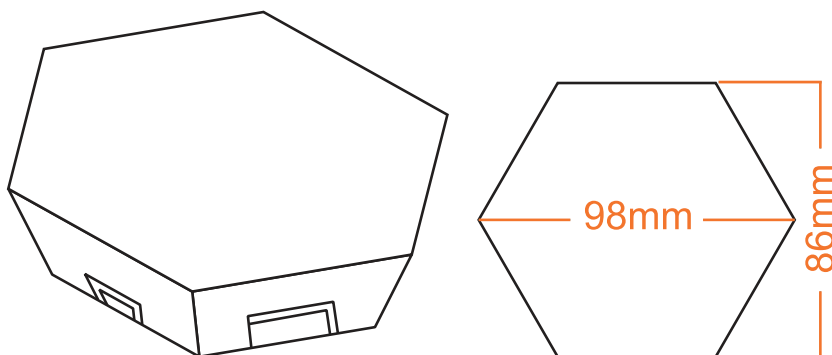
Cada módulo funciona con 5V y consume 1,5W. Hasta 15 módulos pueden conectarse a una sola fuente de alimentación de 5V / 2A; si se supera este número, se deben agregar fuentes de alimentación adicionales.

El sistema se controla mediante una aplicación móvil compatible con iOS y Android. Diseñado para funcionar entre -20°C y $+60^{\circ}\text{C}$, se adapta a muchos entornos: oficina, salón, dormitorio, bar, discoteca, karaoke, gimnasio, restaurante, cafetería y otros espacios privados o comerciales.

La instalación permite crear ambientes luminosos dinámicos e interactivos, con futuras funcionalidades conectadas por venir.

La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable; cuando la fuente de luz llega al final de su vida útil, se debe reemplazar toda la luminaria.

Características del producto:



Compatibilidad con control mediante aplicación móvil, compatible con iOS y Android



variación
de luz



ensamblaje
ilimitado



sincronización con
el ritmo musical



control
por app



memoria de
escenas



múltiples
temporizadores



ajuste de
velocidad



16 millones
de colores

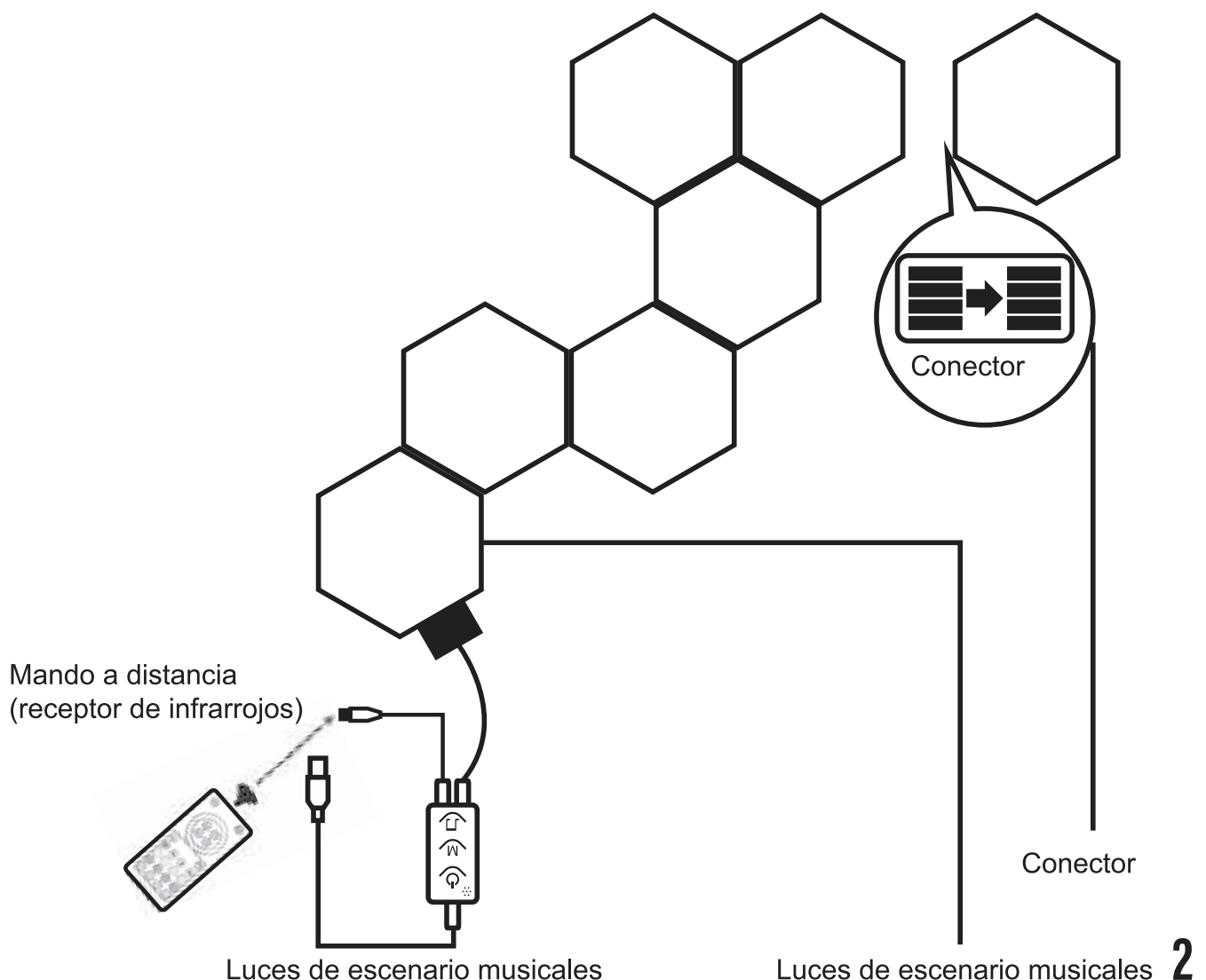


control remoto
por infrarrojos

¡Mantente atento a más funciones interactivas inteligentes!

Instrucciones de instalación

- 1 Planifica con antelación la disposición de los módulos o preensambla el modelo sobre una superficie plana, y define la ubicación de la entrada del cable de control.
- 2 Retira la película protectora de un lado del adhesivo de doble cara sin rastro, pégalo en el centro de la parte trasera del módulo, luego retira la película protectora del otro lado antes de la instalación. (Este paso se omite si se instala sobre una mesa).
- 3 Coloca primero el módulo en la ubicación prevista para la entrada del cable de control, inserta el extremo marcado con la flecha (extremo "NEXT") del conector en el siguiente módulo, y el extremo "PRE" en el módulo anterior, siguiendo el orden definido en el plano para finalizar la instalación.
- 4 Conecta el extremo USB del cable de control en el primer módulo, luego conecta el otro extremo del cable a un puerto de salida de señal compatible con el sensor, y alimenta mediante el adaptador de corriente para completar la instalación.



Precauciones de seguridad

- ① Antes de usar, verifica si el voltaje corresponde al voltaje de funcionamiento de este producto.
- ② Un voltaje inadecuado puede dañar el producto y representar riesgos de seguridad. No desarmes tú mismo el módulo de luz musical.
- ③ El producto genera calor durante su funcionamiento; asegúrate de mantener una buena circulación de aire alrededor para permitir una correcta disipación térmica.
- ④ No uses adaptadores de corriente no estándar para evitar dañar el producto o provocar riesgos de seguridad.

Contenido del paquete (piezas incluidas)

Luces musicales a escenas
Sistema de control de sonido
Control remoto por infrarrojos
Cable USB
Adhesivos de doble cara
Conector

Características del producto

- ① Compatible con redes inalámbricas Wi-Fi de 2,4 GHz (802.11 b/g/n).
- ② Admite control remoto/local a través de redes 2G / 3G / 4G / Wi-Fi.
- ③ La cuenta principal se puede compartir con otras cuentas (hasta 6 teléfonos móviles).

Especificaciones técnicas

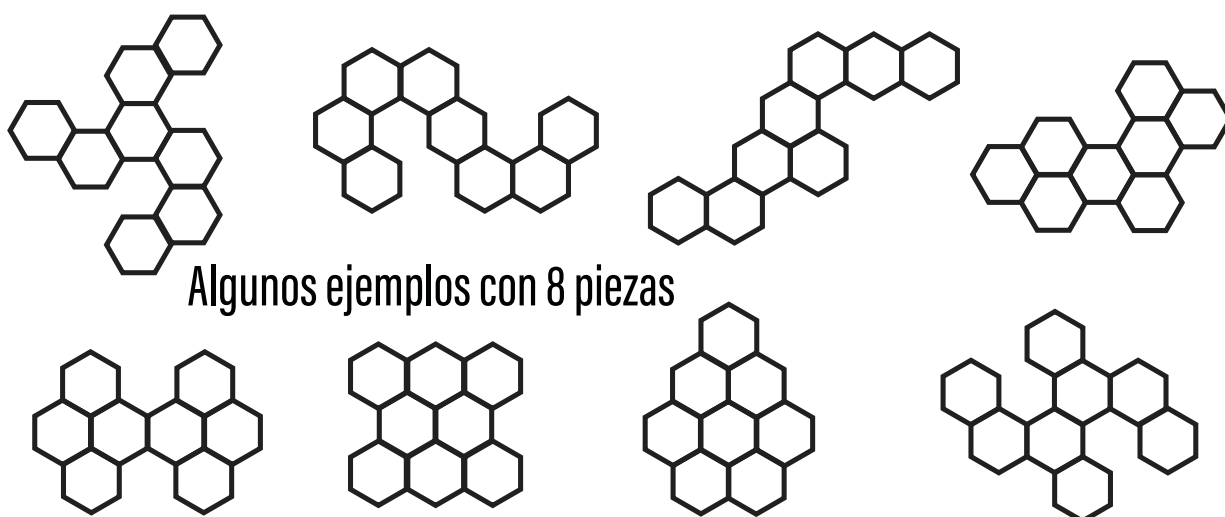
Voltaje de entrada: DC 5V
(Un adaptador de 5V / 2A puede alimentar hasta 15 módulos)
Potencia: 1,5 W por módulo
Consumo: 10W
Fuente de luz: LED SMD5050
Color: RGBIC

Método de control: WiFi 2,4GHz (802.11 b/g/n), control local o remoto vía 2G / 3G / 4G / WiFi
Banda de frecuencia: 2,412 - 2,484 GHz
Potencia RF máxima: 16 dBm
Compatibilidad: iOS y Android
Compartir multiusuario: Hasta 6 cuentas
Tipo de control: Aplicación móvil (Tuya), control remoto por infrarrojos (IR) incluido, y control manual por botones
Control mediante App Tuya / Smart Life
Índice de protección (IP): IP20 **Interior**
Material: Plástico + PC
Temperatura de funcionamiento: -10°C a 45°C (14°F a 113°F)
Humedad: ≤ 80% RH
Peso del producto: 700g
Funciones: Modo musical / Cambio de color
Vida útil: 10.000 horas

DIY cualquier estilo de ensamblaje

La caja contiene 8 módulos luminosos hexagonales, listos para ensamblar según tus preferencias. Puedes crear libremente tu propio diseño (ensamblaje posible: de 1 a 15 piezas). Para alcanzar 15 módulos, es necesario usar dos cajas.

Atención: una fuente de alimentación de 5V / 2A puede alimentar un máximo de 15 módulos. Por favor, lee atentamente el manual antes de usar.



¿Cómo conectar con la aplicación?

Activa el Bluetooth y el Wi-Fi en tu teléfono móvil. Descarga la aplicación Tuya o Smart Life.



Tuya Smart



Smart Life

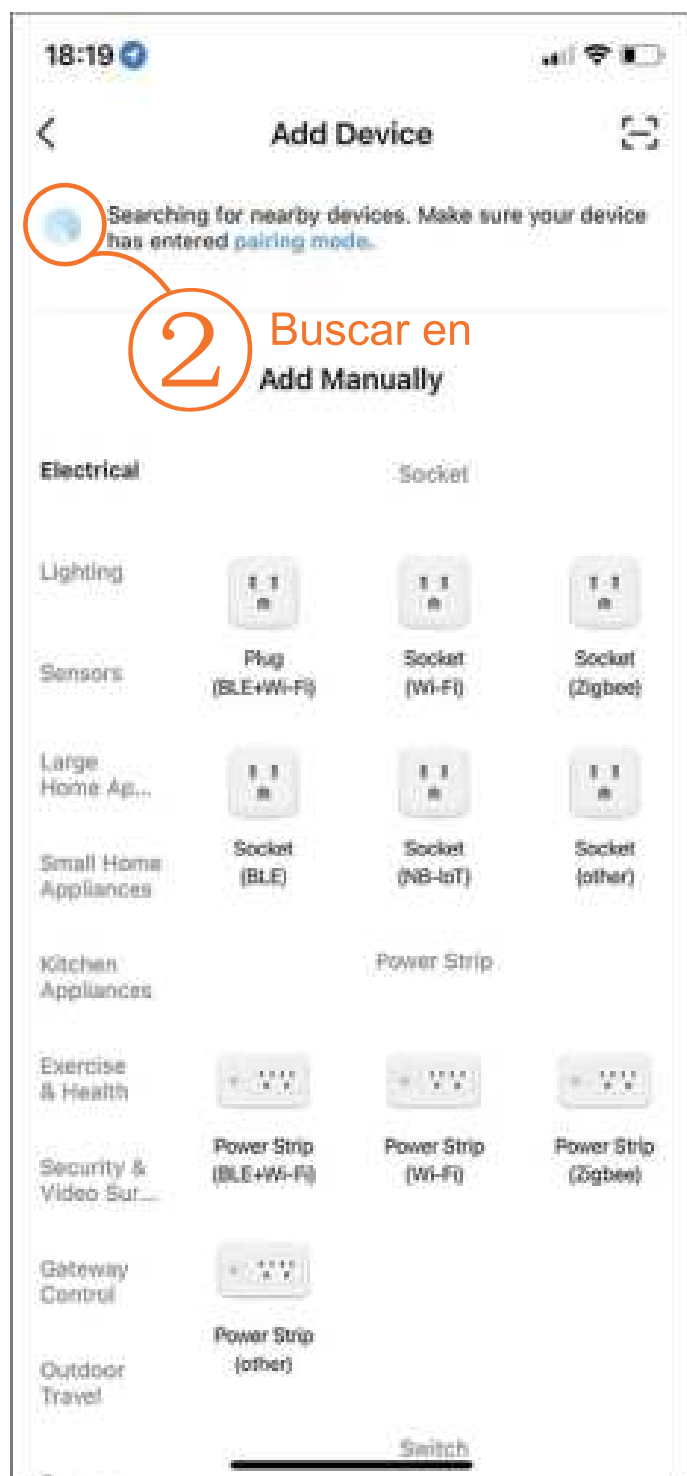
Haz clic en “Añadir dispositivo” en la aplicación para iniciar la búsqueda.

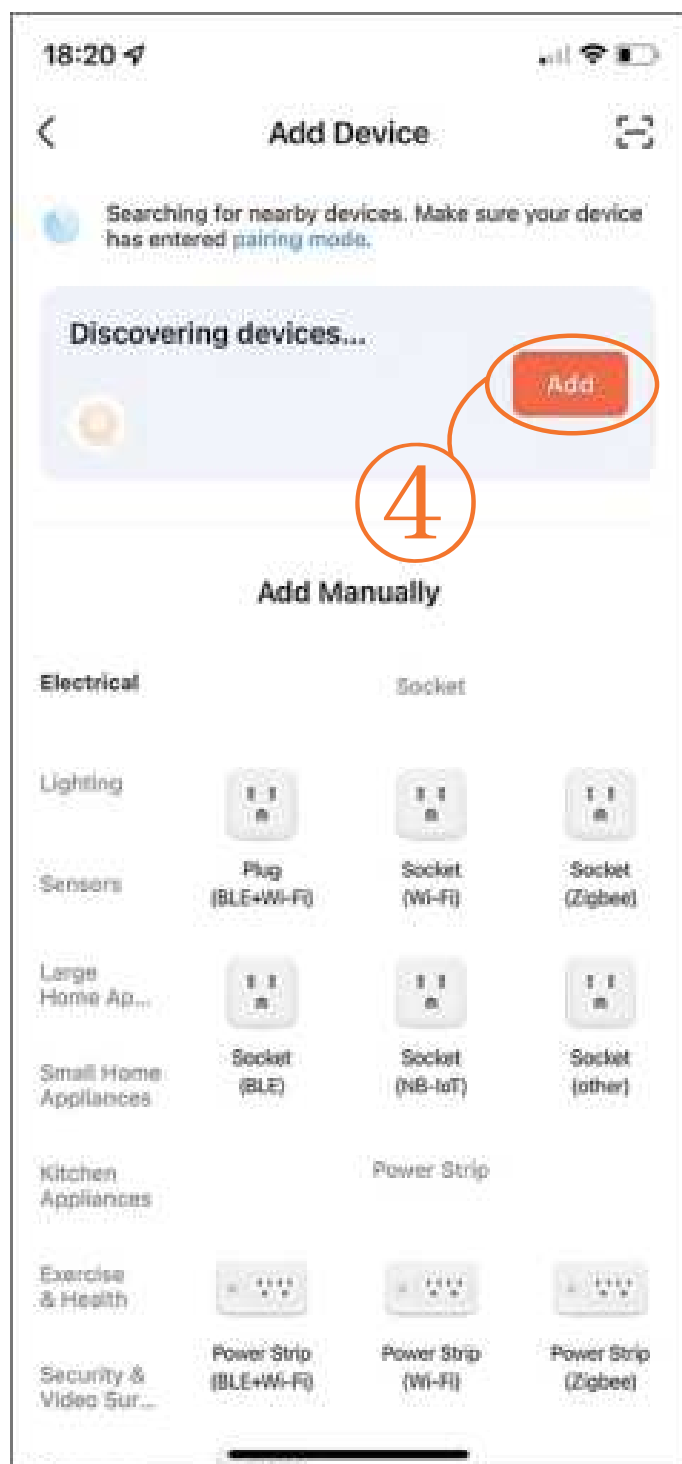
Enciende la barra luminosa. Mantén presionado el botón de encendido en la caja de control durante unos 5 segundos. La barra luminosa aparecerá entonces en la aplicación.

Haz clic en “Añadir” en la aplicación.

Ingresa la información de tu red Wi-Fi doméstica para finalizar la conexión.



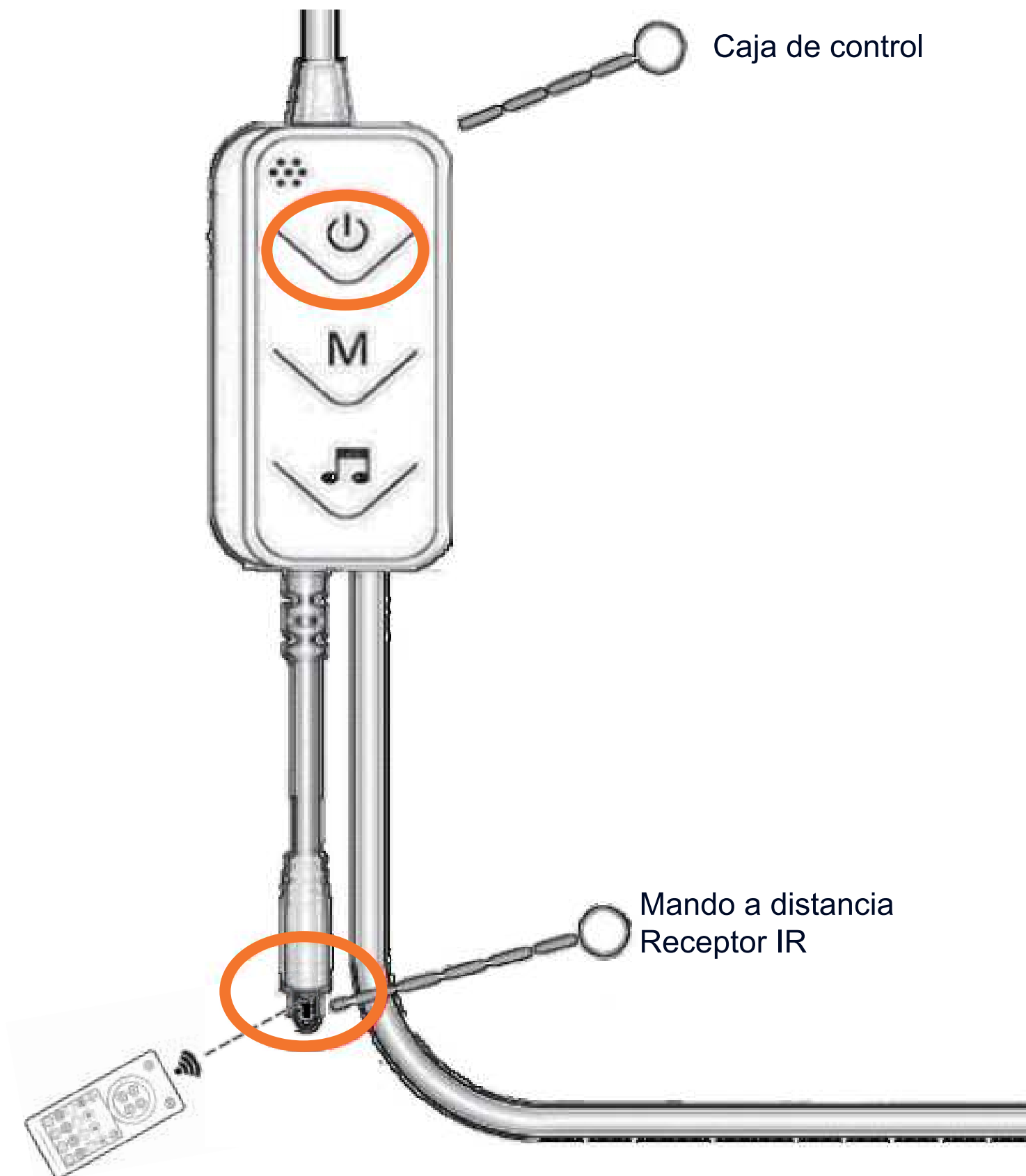




Introduce los datos de tu WIFI doméstica para completar la conexión.

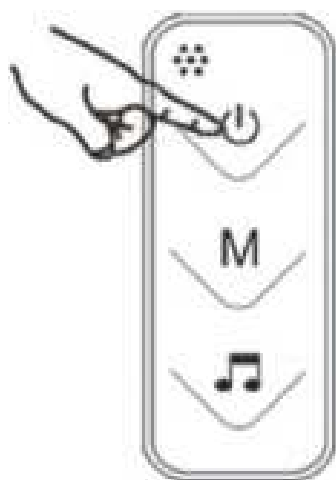
Notas sobre el mando a distancia

- Debe apuntar al receptor de infrarrojos.
- Asegúrese de que no haya obstáculos entre el mando a distancia y el receptor.



Métodos de control

① Control manual con 3 botones

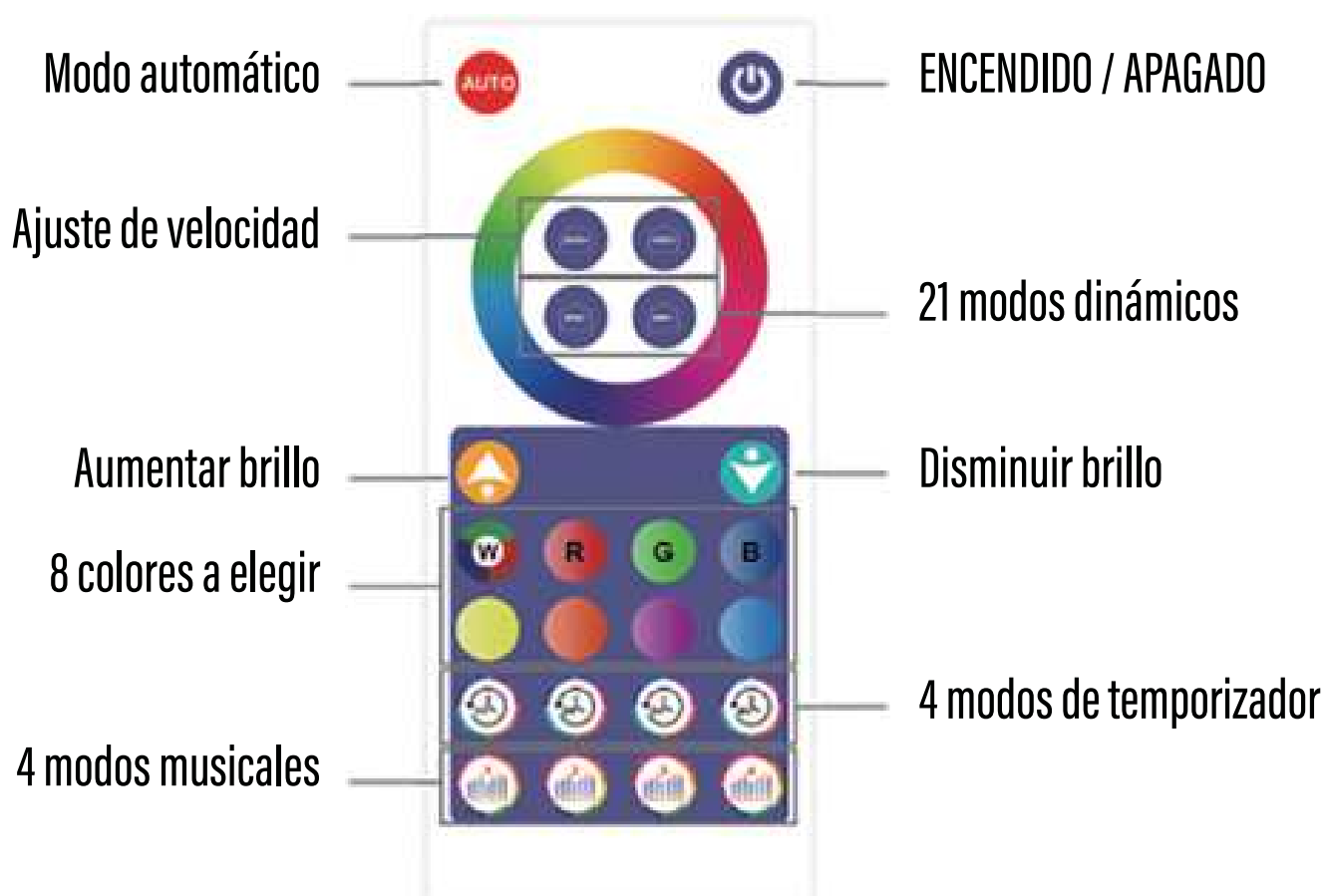


ENCENDIDO / APAGADO

MODOS DINÁMICOS

MODO MÚSICA

② Control con mando a distancia IR



③ Control desde tu móvil con la APP Smart Life

Instrucciones para la eliminación

Por razones de seguridad y autorización (CE), está prohibido modificar el dispositivo sin autorización. El dispositivo debe usarse solo en interiores y estar protegido de la humedad, vibraciones, luz solar u otras fuentes de radiación térmica, frío y cargas mecánicas.

Este manual forma parte integrante de tu producto; consérvalo cuidadosamente.

Usa este artículo solo para el propósito al que está destinado.

Estos paneles luminosos no deben estar expuestos a salpicaduras.

No limpies los dispositivos con sustancias abrasivas o corrosivas.

Usa un paño suave y seco.

No dejes que los niños jueguen con el producto ni con su embalaje.

¡Estos paneles luminosos no pueden desecharse con la basura doméstica!

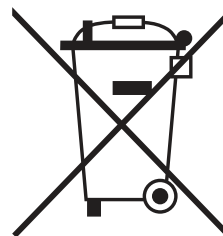
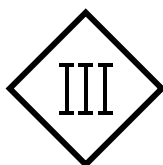


Los equipos eléctricos y electrónicos están sujetos a recogida selectiva; tu dispositivo no debe eliminarse con residuos no clasificados (basura doméstica), sino que debe llevarse a instalaciones de recogida separada para su recuperación y reciclaje. Consulta con las autoridades locales o tu tienda para conocer las recomendaciones de reciclaje.

Información importante:

Cualquier cambio o modificación no expresamente aprobado por el fabricante, responsable del cumplimiento, podría invalidar el derecho del usuario a invocar la garantía de este aparato.

Fabricado en R.P.C
NEOWHEX_8P_WD
EAN: 3683080105376
Número de lote: 30062025



FR

Cet appareil,
ses
accessoires
et cordons
se recyclent

OU À DÉPOSER
EN MAGASIN



OU À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr



Importado por
Energy Smart And Technology S.L.
Calle Valverde, 1, 3A, 28-Madrid Espana
Información que debe conservarse





Déclaration UE de conformité EU Declaration of Conformity

Nous (Nom et adresse)

We Energy Smart And Technology SL

Calle Valverde, 1, 28004 Madrid Espagne

Déclarons sous notre seule responsabilité que le produit,

Declare on our own responsibility that the product

Désignation du Produit <i>Designation of Product</i>	Panneaux lumineux Smart Scene
Modèle <i>Model</i>	NEOWHEX_8P_WD
Marque, détails <i>Brand, details</i>	NEOLIUM
Code EAN	3683080105376
Numéro de lot <i>Serial number</i>	30062025

est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

est conforme aux directives européennes, règlements et normes harmonisées suivants

is in compliance with the following European Directives, regulations and harmonized standards

Directives

RED 2014/53/EU

ROHS 2011/65/EU

EMC 2014/30/EU

Normes Harmonisées / Harmonized Standards

EN 62368-1:2020+A11:2020

IEC 62321-3-1:2013

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN IEC 61547:2023

Energy Smart And Technology SL

Calle Valverde, 1, 28004 Madrid Espagne

22/08/2025

Freddy Maruani - CEO