

# Smart deck light user manual

This product has strong functionality and usability, please read the user manual in detail.

Dieses Produkt hat eine starke funktionelle Bedienbarkeit. Bitte lesen Sie das Benutzerhandbuch sorgfältig durch.

Ce produit a une forte operabilite, veuillez lire attentivement le manuel.

Questo prodotto ha una forte usabilit  funzionale, si prega di leggere il manuale d'uso in dettaglio.

Este producto tiene una fuerte usabilidad funcional, lea el manual en detalle.

**English** | **Deutsche** | **Français** | **Italiano** | **Español**  
1-3P | 4-6P | 7-9P | 10-12P | 13-15P

Thank you for buying our products, wish you pleasant use!

**FVTLLED**®



APP



Instruction



# WiFi Smart Control

## user manual

Reminder: Before installation, you need to check whether the lamp can work normally and whether the accessories are complete, because it is more difficult to remove the product for testing or replacement after installation.

### Check contents and methods:

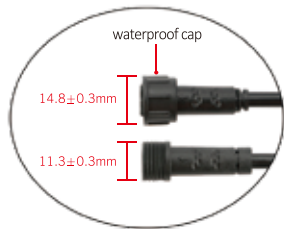
1. Is the number of lights correct? Whether LED driver and smart led controller are included?
2. Connect all the lights with the LED driver and the led controller, and observe whether the lights work normally and are consistent.

### I. Wire Connection:



The connection between the controller and the power supply

The pointing arrowhead must aim at the slot



### Notice:

It is necessary to ensure that the red arrow of the controller corresponds to the black arrow of the device end otherwise the device will have a short circuit.

### Important Notice:

If you need to make DIY modification to the device, please contact our customer service and operate under their guidance.

Precautions please follow the diagram instruction when doing DIY modifications.



Single color

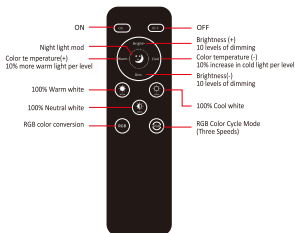


RGB

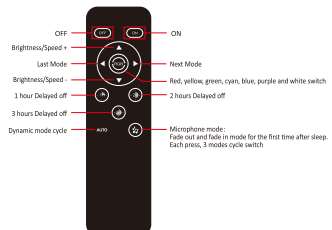


RGBW

### II. Remote control Key Instruction



(RGB/RGBW)



(Dynamic Pixel)

### Note:

This pack does not include 2X AAA batteries!

### III. Download FVTLED APP

Download "FVTLED" APP from App store and Google Play Store, or scan the QR code.



FVTLED APP

### FAQ

Scan the "Instruction" QR code to read the electronic manual or enter the APP FAQ to learn more.



RGB



RGBW



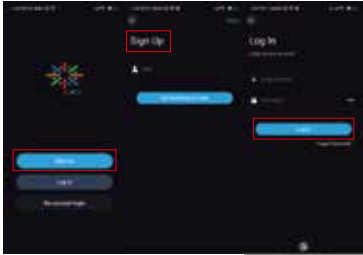
Single



Dynamic Pixel

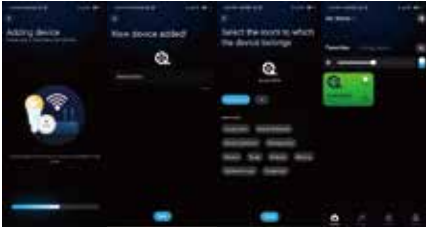
### V. How to connect the controller to Wi-Fi network?

1. Register/Login your FVTLED account.

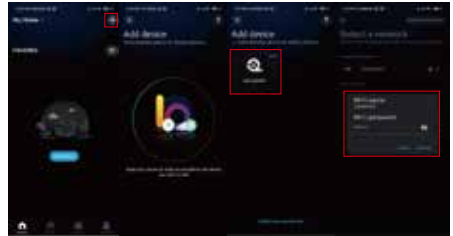


2. Open your phone Bluetooth, turn on the device.

4. The device name can be modified and select the room after successfully connecting to Wi-Fi network.



3. Enter "FVTLED" app, tap "Add Device" or click "+" to add the device. Then select your Wi-Fi network (Only works with 2.4GHz network), enter the password.

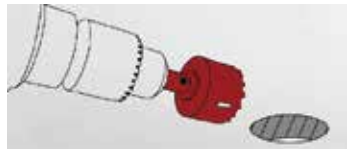


5. Open the App, add devices, test whether the colors and switches are normal.



### Product installation:

1. According to the installation drawings, punch holes in the appropriate positions. For punch size, please refer to the punch size drawing in the manual 2/2 Or Drill & Hole size in the table. The distance between the mounting holes cannot exceed 95cm. If you need a longer distance, you need to purchase an extension cable (1m-2m-3m).



2. Put the light into the hole, and connect the waterproof connector (connector should be correctly connected and locked).



DC 12V Input

3. Turn on the power switch and test whether all the lights are working properly. Open the Magic Home App and test whether it can be controlled normally.



4. Connect all the lights to the controller and LED driver. Note: The distance between the WiFi controller and the router, the closer the better, the farthest can not exceed 15 meters, if there is a wall separating the two, a shorter distance may be required. You can turn on the WIFI of your mobile phone and connect to the router at the position of the controller to test whether it can connect to the network normally. If the signal is weak, you need to adjust the location of the controller closer to the router and try to keep it away from walls.



**Product specification and dimensions:**

Model no.	Size	Input	Power watt	Optional color	Drill&Hole size	IP rating
D19		DV12V	WW/CW/B:0.4W	Warm white Cool white Blue	15mm 19/32"	IP 67
D30		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.5W	Warm white Cool white Blue,RGB RGB	25mm 63/64"	IP 67
D31		DV12V	WW/CW/B:0.6W RGB:0.6W RGBW:0.6+0.5W	Warm white Cool white Blue,RGB RGB+Warm white	25mm 63/64"	IP 67
D35/B106		DV12V	WW/CW/B:0.4W RGB:0.6W	Warm white Cool white Blue RGB	24mm 15/16"	IP 65
D45		DV12V	WW/CW:1W RGB:0.5W RGBW:0.5W+0.7W	Warm white Cool white Blue RGB RGB+Warm white	35mm 1-3/8"	IP 67
D47		DV12V	WW/CW:1W RGB:0.6W RGBW:0.5W+0.5W	Warm white Cool white Blue RGB RGB+Warm white	32mm 1-17/64"	IP 67
D50		DV12V	WW/CW:1.5W RGB:1W	Warm white Cool white Blue	22-30mm 7/8"	IP 65
D61		DV12V	WW/CW:1.5W RGB:1W RGBW:0.8W+1W	Warm white Cool white Blue RGB RGB+Warm white	42mm 1-21/32"	IP 67
D22/F108		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.8W	Warm white Cool white Blue RGB	18mm 45/64"	IP 67
D26/F101		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.6W	Warm white Cool white Blue RGB	18mm 45/64"	IP 65



# WIFI Smart Control Handbuch

Erinnerung: Vor der Installation müssen Sie prüfen, ob die Lampe normal funktioniert und ob das Zubehör vollständig ist, da es nach der Installation des Produkts schwieriger ist, es zum Testen oder Ersetzen herauszunehmen.

## Überprüfen Sie Inhalt und Methode:

1. Ist die Anzahl der Lichter korrekt? Enthält LED-Treiber und Smart Controller?
2. Bitte verbinden Sie alle Lichter mit dem LED-Treiber und der intelligenten Steuerung und beobachten Sie, ob die Lichter normal funktionieren und ob die Lichtfarben konsistent sind.

## I. Kabelverbindung:



Die Verbindung zwischen dem Controller und der Stromversorgung



Der Pfeil muss auf den Steckplatz zeigen.



### Hinweis:

Es ist wichtig sicherzustellen, dass der rote Pfeil des Controllers mit dem schwarzen Pfeil am Geräteende übereinstimmt, da sonst ein Kurzschluss im Gerät auftreten kann.

### Wichtiger Hinweis:

Wenn Sie DIY-Änderungen am Gerät vornehmen müssen, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice und führen Sie die Änderungen unter deren Anleitung durch.

Vorsichtsmaßnahmen: Bitte befolgen Sie die Diagrammanweisungen, wenn Sie DIY-Änderungen durchführen.

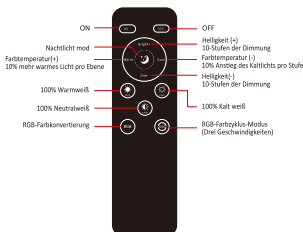


Einzelne Farbe

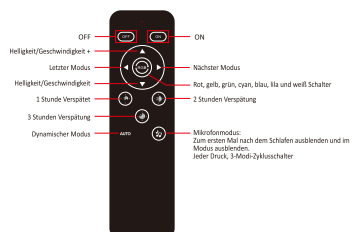
RGB

RGBW

## II. Anleitung für die Fernbedienungstasten



(RGB/RGBW)



(Dynamic Pixel)

### Hinweis:

Dieses Paket enthält keine 2X AAA-Batterien!

### III. FVTLED-App herunterladen

Laden Sie die "FVTLED" -App aus dem App Store oder Google Play Store herunter oder scannen Sie den QR-Code.



FVTLED APP

### FAQ

Scannen Sie den QR-Code der Anleitung, um das elektronische Handbuch zu lesen, oder gehen Sie in der App zu den FAQ, um mehr zu erfahren.



RGB



RGBW



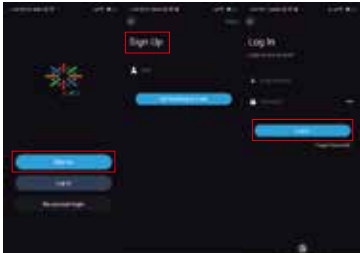
Single



Dynamic Pixel

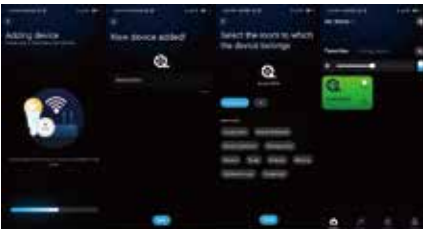
### V. Wie verbindet man den Controller mit dem Wi-Fi-Netzwerk?

1. Registrieren/Anmelden Ihres FVTLED-Kontos.



2. Öffnen Sie Bluetooth auf Ihrem Telefon und schalten Sie das Gerät ein.

4. Der Geräte name kann geändert werden und nach erfolgreicher Verbindung mit dem Wi-Fi-Netzwerk wählen Sie den Raum aus.



3. Öffnen Sie die "FVTLED" -App, tippen Sie auf "Gerät hinzufügen" oder klicken Sie auf "+", um das Gerät hinzuzufügen. Wählen Sie dann Ihr Wi-Fi-Netzwerk (nur mit 2,4-GHz-Netzwerk kompatibel) und geben Sie das Passwort ein.



5. Öffnen Sie die App, fügen Sie Geräte hinzu und überprüfen Sie, ob Farben und Schalter normal funktionieren.



### Produktinstallation:

1. Stanzen Sie gemäß den Installationszeichnungen Löcher in geeignete Positionen. Informationen zur Stempelgröße finden Sie in der Stempelgrößenzzeichnung im Handbuch 2/2 Der Abstand zwischen den Befestigungslöchern darf 95 cm nicht überschreiten. Wenn Sie einen längeren Abstand benötigen, müssen Sie ein Verlängerungskabel (1m-2m-3m) kaufen. Unser Geschäft verkauft Verlängerungskabel. Sie können Verlängerungskabel kaufen.



2. Setzen Sie das Licht in das Loch ein und schließen Sie den wasserdichten Stecker an (der Stecker muss korrekt angeschlossen und verriegelt sein). Beachten Sie, dass sich Pfeile auf dem Stecker befinden. Sie sollten die Pfeile ausrichten, um das Licht anzuschließen.



3. Schalten Sie den Netzschalter ein und prüfen Sie, ob alle Lichter ordnungsgemäß funktionieren. Öffnen Sie die Magic Home App und testen Sie, ob die Lichter normal gesteuert werden können.



DC 12V Eingang

4. Schließen Sie alle Lichter an den Controller und den LED-Treiber an. Hinweis: Der Abstand zwischen dem WiFi-Controller und dem Router kann 5 Meter nicht überschreiten, je näher desto besser, desto weiter kann ein kürzerer Abstand erforderlich sein. Sie können das WiFi Ihres Mobiltelefons einschalten und an der Position des Controllers eine Verbindung zum Router herstellen, um zu testen, ob eine normale Verbindung zum Netzwerk hergestellt werden kann. Wenn das Signal schwach ist, müssen Sie die Position des Controllers näher am Router einstellen und versuchen, ihn von Wänden fernzuhalten.

20-25M oder mehr oder es gibt eine Wandbarriere, müssen Sie einen Mobiltelefonstest für die Verbindungsnutzung durchführen



Einfache Verbindung zum Mobiltelefon WiFi, normale Nutzung

### Produktspezifikation und Abmessungen:

Modell Nr.	Größe	Eingang	Leistung Watt	Optionale Farbe	Bohr- und Lochgröße	IP-Bewertung
D19		DV12V	WW/CW/B:0.4W	Warmweiß Kaltes Weiß Blau	15mm 19/32"	IP 67
D30		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.5W	Warmweiß Kaltes Weiß RGB	25mm 63/64"	IP 67
D31		DV12V	WW/CW/B:0.6W RGB:0.6W RGBW:0.6+0.5W	Warmweiß Kaltes Weiß Blau, RGB RGB+Warmweiß	25mm 63/64"	IP 67
D35/B106		DV12V	WW/CW/B:0.4W RGB:0.6W	Warmweiß Kaltes Weiß Blau RGB	24mm 15/16"	IP 65
D45		DV12V	WW/CW:1W RGB:0.5W RGBW:0.5W+0.7W	Warmweiß Kaltes Weiß RGB RGB+Warm white	35mm 1-3/8"	IP 67
D47		DV12V	WW/CW:1W RGB:0.6W RGBW:0.5W+0.5W	Warmweiß Kaltes Weiß RGB RGB+Warmweiß	32mm 1-17/64"	IP 67
D50		DV12V	WW/CW:1.5W RGB:1W	Warmweiß Kaltes Weiß Blau	22-30mm 7/8"	IP 65
D61		DV12V	WW/CW:1.5W RGB:1W RGBW:0.8W+1W	Warmweiß Kaltes Weiß RGB RGB+Warmweiß	42mm 1-21/32"	IP 67
D22/F108		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.8W	Warmweiß Kaltes Weiß RGB	18mm 45/64"	IP 67
D26/F101		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.6W	Warmweiß Kaltes Weiß RGB	18mm 45/64"	IP 65





# Contrôle intelligent WIFI

## Manuel de l'Utilisateur

Rappel chaleureux: avant l'installation, vous devez vérifier si la lampe peut fonctionner normalement et si les accessoires sont complets, car il est plus difficile de retirer le produit pour le tester ou le remplacer après l'installation.

### Vérifiez le contenu et la méthode:

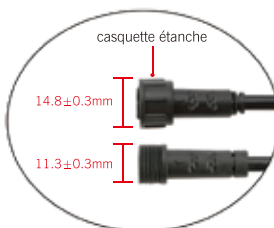
1. Le nombre de lampes est-il correct? Le pilote LED et le contrôleur intelligent incluent-ils. (P1)
2. Connectez toutes les lampes avec le pilote de LED et le contrôleur intelligent, et observez si les lampes fonctionnent normalement et de manière cohérente. (P2; P3; P4)

### I. Connexion filaire:



La connexion entre le contrôleur et l'alimentation électrique

La flèche pointue doit viser l'emplacement.



### Remarque :

Il est nécessaire de s'assurer que la flèche rouge du contrôleur correspond à la flèche noire de l'extrémité de l'appareil, sinon l'appareil risque de court-circuiter.

### Avis important :

Si vous devez apporter des modifications DIY à l'appareil, veuillez contacter notre service clientèle et procéder sous leur guidance.

Précautions : veuillez suivre les instructions du diagramme lorsque vous effectuez des modifications DIY.



Couleur unique

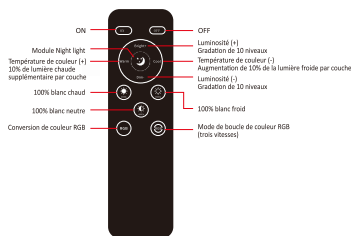


RGB

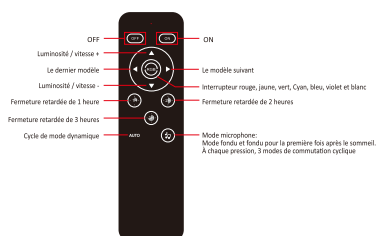


RGBW

### II. Instruction des touches de la télécommande



(RGB/RGBW)



(Dynamic Pixel)

### Note:

Ce pack ne comprend pas de piles 2X AAA !

### III. Télécharger l'application FVTLED

Téléchargez l'application "FVTLED" depuis l'App Store ou Google Play Store, ou scannez le code QR.



FVTLED APP

### FAQ

Scannez le code QR de l'instruction pour lire le manuel électronique ou accédez aux FAQ de l'application pour en savoir plus.



RGB



RGBW



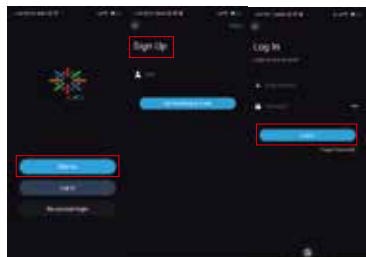
Une seule



Dynamic Pixel

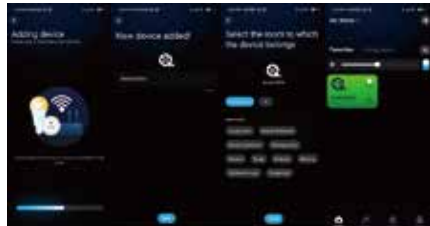
### V. Comment connecter le contrôleur au réseau Wi-Fi ?

1. Créez ou connectez-vous à votre compte FVTLED.



2. Activez le Bluetooth sur votre téléphone, allumez l'appareil.

4. Le nom de l'appareil peut être modifié et sélectionnez la pièce une fois connecté avec succès au réseau Wi-Fi.



3. Ouvrez l'application "FVTLED", appuyez sur "Ajouter un appareil" ou cliquez sur "+" pour ajouter l'appareil. Ensuite, sélectionnez votre réseau Wi-Fi (fonctionne uniquement avec un réseau 2,4 GHz) et saisissez le mot de passe.

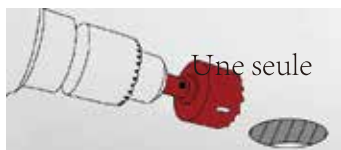


5. Ouvrez l'application, ajoutez des appareils, testez si les couleurs et les interrupteurs fonctionnent normalement.

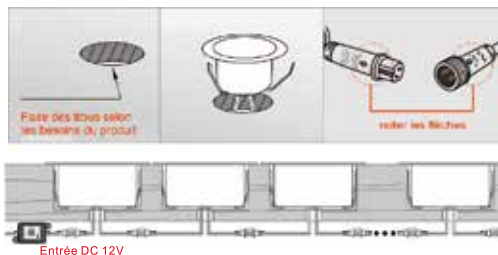


### Installation du produit:

1. Selon les dessins d'installation, percez des trous dans des positions appropriées. Pour la taille du poinçon, veuillez vous référer au schéma de taille du poinçon dans le manuel 2/2. La distance entre les trous de montage ne peut pas dépasser 95cm. Si vous avez besoin d'une distance plus longue, vous devez acheter un câble d'extension (1m-2m-3m).



2. Mettez la lampe dans le trou et connectez le connecteur étanche (Le connecteur doit être correctement connecté et verrouillé)



3. Allumez l'interrupteur d'alimentation et vérifiez si toutes les lampes fonctionnent correctement. Ouvrez l'application Magic Home et testez si elle peut être contrôlée normalement.



4. Connectez toutes les lampes au contrôleur et au pilote de LED. Remarque: la distance entre le contrôleur WiFi et le routeur, plus il est proche, mieux c'est, le plus éloigné ne peut pas dépasser 5 mètres, s'il y a un mur séparant les deux, une distance plus courte peut être nécessaire. Vous pouvez activer le WIFI de votre téléphone mobile et vous connecter au routeur à la position du contrôleur pour tester s'il peut se connecter au réseau normalement. Si le signal est faible, vous devez ajuster l'emplacement du contrôleur plus près du routeur et essayer de l'éloigner des murs.



### Spécifications du produit et dimensions:

Modèle no.	Taille	Contribution	Puissance watt	Couleur optionnelle	Taille de forage et de trou	Indice de protection IP
D19		DV12V	WW/CW/B:0.4W	Blanc chaud Blanc froid Bleu	15mm 19/32"	IP 67
D30		DV12V	WW/CW:0.6W RVB:0.5W	Blanc chaud Blanc froid RVB	25mm 63/64"	IP 67
D31		DV12V	WW/CW/B:0.6W RVB:0.6W RVBW:0.6+0.5W	Blanc chaud Blanc froid Bleu, RVB RVB + blanc chaud	25mm 63/64"	IP 67
D35/B106		DV12V	WW/CW/B:0.4W RVB:0.6W	Blanc chaud Blanc froid Bleu RVB	24mm 15/16"	IP 65
D45		DV12V	WW/CW:1W RGB:0.5W RGBW:0.5W+0.7W	Blanc chaud Blanc froid RVB RVB + blanc chaud	35mm 1-3/8"	IP 67
D47		DV12V	WW/CW:1W RVB:0.6W RVBW:0.5W+0.5W	Blanc chaud Blanc froid RVB RVB + blanc chaud	32mm 1-17/64"	IP 67
D50		DV12V	WW/CW:1.5W RVB:1W	Blanc chaud Blanc froid Bleu	22-30mm 7/8"	IP 65
D61		DV12V	WW/CW:1.5W RVB:1W RVBW:0.8W+1W	Blanc chaud Blanc froid RVB RVB + blanc chaud	42mm 1-21/32"	IP 67
D22/F108		DV12V	WW/CW:0.6W RVB:0.8W	Warm white Cool white RGB	18mm 45/64"	IP 67
D26/F101		DV12V	WW/CW:0.6W RVB:0.6W	Warm white Cool white RGB	18mm 45/64"	IP 65



# Controllo intelligente WIFI

## manuale utente

Promemoria: prima dell'installazione, è necessario verificare se la lampada può funzionare normalmente e se gli accessori sono completi, poiché è più difficile rimuovere il prodotto per il test o la sostituzione dopo l'installazione.

### Verifica contenuto e metodo:

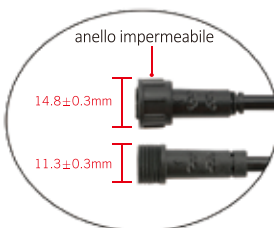
1. Il numero di luci è corretto? Include driver LED e controller intelligente. (P1)
2. Collegare tutte le luci con il driver LED e il controller intelligente e osservare se le luci funzionano normalmente e sono coerenti. (P2; P3; P4)

### I. Collegamento a filo:



La connessione tra il controller e l'alimentazione

La freccia di indicazione deve puntare allo slot.



### Avviso:

È necessario assicurarsi che la freccia rossa del controller corrisponda alla freccia nera dell'estremità del dispositivo, altrimenti il dispositivo potrebbe avere un cortocircuito.

### Avviso importante:

Se è necessario apportare modifiche fai-da-te al dispositivo, contattare il nostro servizio clienti e procedere sotto la loro guida.

Precauzioni: seguire le istruzioni del diagramma quando si effettuano modifiche fai-da-te.



Colore unico

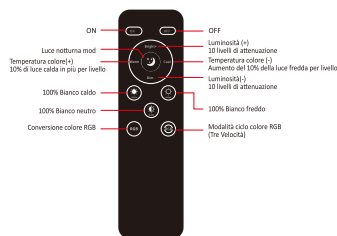


RGB

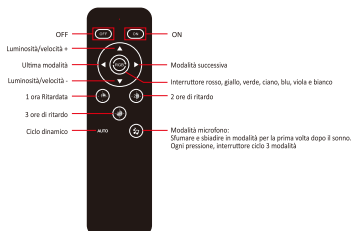


RGBW

### II. Istruzioni per i tasti del telecomando



(RGB/RGBW)



(Dynamic Pixel)

### Note:

Questo pacchetto non include 2X batterie AAA!

### III. Scarica l'app FVTLED

Scarica l'app "FVTLED" dall'App Store o Google Play Store, o scannerizza il codice QR.



FVTLED APP

### FAQ

Scannerizza il codice QR delle istruzioni per leggere il manuale elettronico o accedi alle FAQ dell'app per saperne di più.



RGB



RGBW



Singolo



Dynamic Pixel

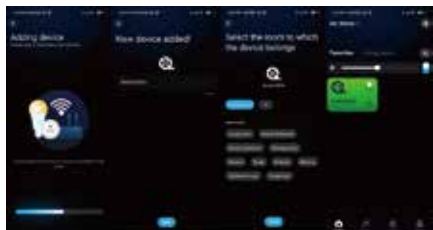
### V. Come connettere il controller alla rete Wi-Fi?

1. Registrati/effettua il login al tuo account FVTLED.



2. Attiva il Bluetooth sul tuo telefono, accendi il dispositivo.

4. Il nome del dispositivo può essere modificato e selezionare la stanza dopo la connessione alla rete Wi-Fi.



3. Immettere "FVTLED" app, toccare "Aggiungi dispositivo" o fare clic su "+" per aggiungere il dispositivo. Quindi selezionare la rete Wi-Fi (funziona solo con rete 2,4 GHz), immettere la password.



5. Apri l'App, aggiungi dispositivi, prova se i colori e gli interruttori sono normali.



### Installazione del prodotto:

1. In base ai disegni di installazione, praticare i fori nelle posizioni appropriate. Per la dimensione del punzone, fare riferimento al disegno della dimensione del punzone nel manuale 2/2. La distanza tra i fori di montaggio non può superare i 95 cm. Se è necessaria una distanza maggiore, è necessario acquistare un cavo di prolunga (1m-2m-3m).

2. Inserire la lampada nel foro e collegare il connettore impermeabile (il connettore deve essere correttamente collegato e bloccato).



Ingresso DC 12V



3. Accendere l'interruttore di alimentazione e verificare se tutte le luci funzionano correttamente. Apri l'app Magic Home e verifica se può essere controllata normalmente.



4. Collegare tutte le luci al controller e al driver LED. Nota: la distanza tra il controller WiFi e il router, più vicino è, meglio è, la più lontana non può superare i 5 metri, se c'è un muro che separa i due, potrebbe essere necessaria una distanza più breve. È possibile attivare il WiFi del telefono cellulare e connettersi al router nella posizione del controller per verificare se può connettersi normalmente alla rete. Se il segnale è debole, è necessario regolare la posizione del controller più vicino al router e cercare di tenerlo lontano dalle pareti.



### Specifiche e dimensioni del prodotto:

Modello numero.	Dimensione	Ingresso	Potenza watt	Colore opzionale	Dimensione trapano e foro	Classificazione IP
D19		DV12V	WW/CW/B:0.4W	Bianco caldo Bianco freddo Blu	15mm 19/32"	IP 67
D30		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.5W	Bianco caldo Bianco freddo RGB	25mm 63/64"	IP 67
D31		DV12V	WW/CW/B:0.6W RGB:0.6W RGBW:0.6+0.5W	Bianco caldo Bianco freddo Blu, RGB RGB + bianco caldo	25mm 63/64"	IP 67
D35/B106		DV12V	WW/CW/B:0.4W RGB:0.6W	Bianco caldo Bianco freddo Blu RGB	24mm 15/16"	IP 65
D45		DV12V	WW/CW:1W RGB:0.5W RGBW:0.5W+0.7W	Bianco caldo Bianco freddo RGB RGB+bianco caldo	35mm 1-3/8"	IP 67
D47		DV12V	WW/CW:1W RGB:0.6W RGBW:0.5W+0.5W	Bianco caldo Bianco freddo RGB RGB+bianco caldo	32mm 1-17/64"	IP 67
D50		DV12V	WW/CW:1.5W RGB:1W	Bianco caldo Bianco freddo Blu	22-30mm 7/8"	IP 65
D61		DV12V	WW/CW:1.5W RGB:1W RGBW:0.8W+1W	Bianco caldo Bianco freddo RGB RGB+bianco caldo	42mm 1-21/32"	IP 67
D22/F108		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.8W	Bianco caldo Bianco freddo RGB	18mm 45/64"	IP 67
D26/F101		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.6W	Bianco caldo Bianco freddo RGB	18mm 45/64"	IP 65



# Control inteligente WIFI

## Manual de usuario

Recordatorio: antes de la instalación, debe verificar si la lámpara puede funcionar normalmente y los accesorios están completos, ya que es más difícil quitar el producto para probarlo o reemplazarlo después de la instalación.

### Verificar contenido y método:

1. Es correcto el número de luces? Incluye controlador LED y controlador inteligente
2. Conecte todas las luces con el controlador LED y el controlador inteligente, y observe si las luces funcionan normalmente y son consistentes.

### I. Conexión por medio de cables:



La conexión entre el controlador y la fuente de alimentación

La punta de la flecha debe apuntar hacia la ranura.



### Aviso:

Es necesario asegurarse de que la flecha roja del controlador corresponda a la flecha negra del extremo del dispositivo, de lo contrario, el dispositivo podría tener un cortocircuito.

### Aviso importante:

Si necesita realizar modificaciones de bricolaje en el dispositivo, por favor, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente y realice las operaciones bajo su guía.

Precauciones: por favor, siga las instrucciones del diagrama al realizar modificaciones de bricolaje.



De un solo color

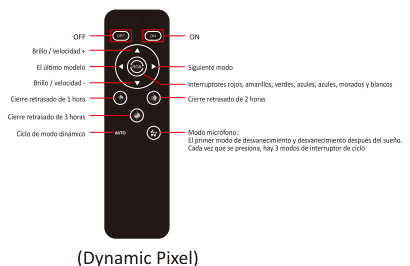
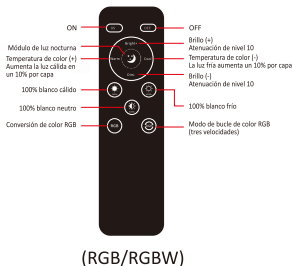


RGB



RGBW

### II. Instrucciones de las teclas del control remoto



### Note:

¡Este paquete no incluye pilas 2X AAA!

### III. Descargar la aplicación FVTLED

Descargue la aplicación "FVTLED" desde la App Store o Google Play Store, o escanee el código QR.



FVTLED APP

### FAQ

Escanee el código QR de las instrucciones para leer el manual electrónico o acceda a las preguntas frecuentes de la aplicación para obtener más información.



RGB



RGBW



Solo uno



Dynamic Pixel

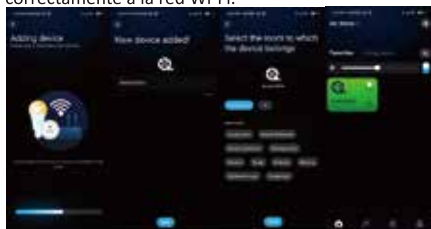
### V. ¿Cómo conectar el controlador a la red Wi-Fi?

1. Registre/Inicie sesión en su cuenta FVTLED.



2. Active el Bluetooth en su teléfono, encienda el dispositivo.

4. El nombre del dispositivo se puede modificar y seleccione la habitación después de conectarse correctamente a la red Wi-Fi.



3. Abra la aplicación "FVTLED", toque "Agregar dispositivo" o haga clic en "+", agregue el dispositivo. Luego, seleccione su red Wi-Fi (solo funciona con una red de 2.4 GHz) e ingrese la contraseña.



5. Abra la aplicación, agregue dispositivos, pruebe si los colores y los interruptores funcionan correctamente.

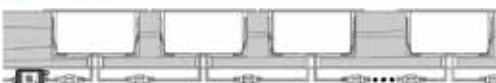


### Instalación del producto:

1. De acuerdo con los planos de instalación, taladre los orificios en las ubicaciones adecuadas. Para conocer el tamaño del punzón, consulte el dibujo del tamaño del punzón en el manual 2/2. La distancia entre los orificios de montaje no puede superar los 95 cm. Si necesita más distancia, debe comprar un cable de extensión (1m-2m-3m).



2. Inserte la lámpara en el orificio y conecte el conector impermeable (el conector debe estar conectado y bloqueado correctamente).



3. Encienda el interruptor de encendido y verifique si todas las luces funcionan correctamente. Abra la aplicación Magic Home y vea si se puede controlar normalmente.





4. Conecte todas las luces al controlador y al controlador LED. Nota: La distancia entre el controlador WiFi y el enrutador, cuanto más cerca, mejor, más lejos no puede exceder los 5 metros, si hay una pared que los separa, puede ser necesaria una distancia más corta. Puede encender el WIFI del teléfono móvil y conectarse al enrutador en la posición del controlador para verificar si se puede conectar a la red normalmente. Si la señal es débil, debe ajustar la posición del controlador más cerca del enrutador e intentar mantenerlo alejado de las paredes.



**Product specification and dimensions:**

N° de Modelo.	Tamaño	Aporte	Vatio de potencia	Color opcional	Taladro y tamaño del agujero	Clasificación del IP
D19		DV12V	WW/CW/B:0.4W	Blanco cálido Blanco frío Azul	15mm 19/32"	IP 67
D30		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.5W	Blanco cálido Blanco frío RGB	25mm 63/64"	IP 67
D31		DV12V	WW/CW/B:0.6W RGB:0.6W RGBW:0.6+0.5W	Blanco cálido Blanco frío Azul, RGB RGB+blanco cálido	25mm 63/64"	IP 67
D35/B106		DV12V	WW/CW/B:0.4W RGB:0.6W	Blanco cálido Blanco frío Azul RGB	24mm 15/16"	IP 65
D45		DV12V	WW/CW:1W RGB:0.5W RGBW:0.5W+0.7W	Blanco cálido Blanco frío RGB RGB+blanco cálido	35mm 1-3/8"	IP 67
D47		DV12V	WW/CW:1W RGB:0.6W RGBW:0.5W+0.5W	Blanco cálido Blanco frío RGB RGB+blanco cálido	32mm 1-17/64"	IP 67
D50		DV12V	WW/CW:1.5W RGB:1W	Blanco cálido Blanco frío Azul	22-30mm 7/8"	IP 65
D61		DV12V	WW/CW:1.5W RGB:1W RGBW:0.8W+1W	Blanco cálido Blanco frío RGB RGB+blanco cálido	42mm 1-21/32"	IP 67
D22/F108		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.8W	Blanco cálido Blanco frío RGB	18mm 45/64"	IP 67
D26/F101		DV12V	WW/CW:0.6W RGB:0.6W	Blanco cálido Blanco frío RGB	18mm 45/64"	IP 65



# About us

## Our Products:

### Garden/Yard/Deck smart lighting

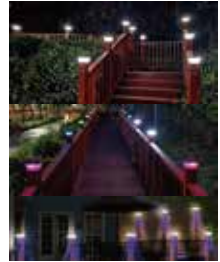
#### Deck lights:



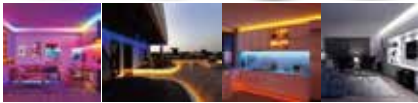
#### Floodlight:



#### Post light:



#### Strip light:



#### Wall Footlight:



#### Solar lights:



### Indoor smart lighting

#### Floor light



#### Ceiling light



#### LED candle



#### Downlight



#### WiFi/Bluetooth Bulb



## About us:



FVTLED is an LED lighting brand established in 2015, FVT = Favorite. Our vision is to provide customers with high quality, energy-saving and intelligent controlled LED lighting products. We have professional management team, research and development team and excellent production team, aimed at providing customers with specialization and individualization installation plan, and committed to providing the best products, prices and outstanding services. We focus on household LED lighting products, mainly producing and selling general and intelligent control LED lights, such as deck lights / stair lights / corner wall lamp, spotlights, solar lights and other outdoor garden lighting products and led downlights, led bulbs, ceiling lights, floor lamps, led strip lights and other indoor intelligent holiday lighting products.

After 6-year's development, FVTLED have become a company with experienced teams in research and development department, production department and quality control department. All of our products are strictly manufactured accordance with international IEC standards, and can meet "VDE", "CE", "UL", "CSA", "PSE", "TUV" and "EMC" standards. With the advantages of quality production equipment in China and the global business relationships, we are able to provide the best quality products at the most competitive prices. In addition to the standard products, we also provide ODM / OEM services for our customers.

With the experienced research and development team and flexible manufacturing capabilities, we will do our best to provide the most customized lighting programs to meet your needs. We are looking forward to becoming your business partner. Let's enjoy the wonderful world of LED lighting together.



FVTLED ist eine 2015 gegründete LED-Beleuchtungsmarke, FVT = Favorite. Unser Ziel ist es, Kunden hochwertiger energiesparende, intelligent gesteuerte LED-Beleuchtungsprodukte anzubieten. Wir verfügen über ein professionelles Management-, F & E- und Produktionsteam, um Kunden personalisierte Verwendungs- und Installationslösungen anzubieten, und sind bestrebt, die besten Produkte, Preise und Dienstleistungen anzubieten. Wir konzentrieren uns auf die Forschung und Entwicklung von LED-Heimbeleuchtungsprodukten und sind auf die Herstellung und den Verkauf von gewöhnlichen und intelligent gesteuerten LED-Deckleuchten/ Treppenlichtern / Fußlichtern, Flutlichtern, Solarleuchten und anderen Gartenbeleuchtungsprodukten sowie Downlights, Glühbirnen Deckenleuchten, Bodenleuchten, intelligente Innenbeleuchtungsprodukte wie Lichtleisten und Weihnachtsbeleuchtung.

Nach mehr als 6 Jahren Entwicklungszeit haben wir uns zu einem Unternehmen mit erfahrenen Teams in der Forschungs- und Entwicklungsabteilung, der Produktionsabteilung und der Qualitätskontrollabteilung entwickelt. Alle unsere Produkte werden unter strikter Einhaltung der internationalen IEC-Normen hergestellt und können "VDE", "CE", "UL", "CSA", "PSE", "TUV" und "EMV" erfüllen. Mit unseren Produktionsstätten in China und Geschäftsbeziehungen auf der ganzen Welt sind wir in der Lage, Produkte von bester Qualität zu wettbewerbsfähigsten Preisen anzubieten. Zusätzlich zu unseren Standardprodukten bieten wir unseren Kunden auch ODM / OEM-Services an.

Mit unserem erfahrenen Forschungs- und Entwicklungsteam und flexiblen Fertigungskapazitäten werden wir unser Bestes geben, um die individuellsten Beleuchtungslösungen für Ihre Anforderungen bereitzustellen. Wir freuen uns darauf, Ihr Geschäftspartner zu werden. Lassen Sie uns gemeinsam die schöne Welt der LED-Beleuchtung genießen.



FVTLED est une marque d'éclairage LED établie en 2015, FVT=Favorite. Notre vœux est de fournir aux clients des produits d'éclairage LED de haute qualité, économiques en énergie et contrôlés intelligents. Nous avons les équipes professionnelles de gestion, de recherche et développement et de production, visés à fournir aux clients des programmes de personnalisation d'utilisation et d'installation, et nous nous engageons à fournir les meilleurs produits, prix et services. Nous nous concentrons sur les produits d'éclairage LED domestique, spécialisés dans la production et la vente des lumières d'attelle / lumières d'escalier / lumières de pied, projecteurs, lampes solaires et d'autres produits d'éclairage de jardin et tubes d'éclairage, ampoules, plafonniers, lampadaires, girlandes de lampe, lampes de tête tels produits d'éclairage intelligents d'intérieur.

Après plus de 6 ans de développement, nous sommes devenus une entreprise avec des équipes expérimentées dans le département recherche et développement, le département de production et le département de contrôle qualité. Tous nos produits sont fabriqués en stricte conformité avec les normes internationales CEI et peuvent répondre aux normes "VDE", "CE", "UL", "CSA", "PSE", "TUV" et "EMC". Avec les équipements de production en Chine et les relations commerciales partout du monde, nous sommes en mesure de fournir les meilleurs produits de qualité aux prix les plus compétitifs. En plus de nos services standards, nous fournissons également des services ODM / OEM aux clients.

Avec notre équipe de recherche et développement expérimentée et nos capacités de fabrication flexibles, nous ferons de notre mieux pour fournir les programmes d'éclairage les plus personnalisés pour répondre à vos besoins. Nous espérons de devenir votre partenaire commercial. Profitons ensemble du monde magnifique de l'éclairage LED.



**Decio Service GmbH**  
Ostendstr. 1-14 12459 Berlin, Germany



**EVATOST CONSULTING LTD**  
Suite 11, First Floor, Moy Road Business  
Centre, Taffs Well, Cardiff, Wales, CF15 7QR  
contact@evatmaster.com

**FVTLLED<sup>®</sup>**

URL: [www.fvtled.com](http://www.fvtled.com)  
Support E-mail: [support@fvtled.com](mailto:support@fvtled.com)  
Facebook: [fvtled](https://www.facebook.com/fvtled)  
Manufacturer: Shenzhen Surpass Technology Co., Ltd  
Address: Longhua, Shenzhen, China 518000