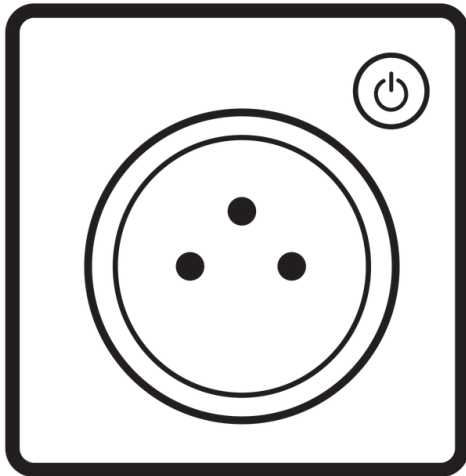


Lightwave

Langue : Français



## Manuel d'installation

Prise intelligente UE  
(Hors Royaume-Uni)  
(L41TE,TF/L41TEWH,TFWH)

# Table des matières

Section	Page
Assistance à l'installation.....	3
Informations générales .....	4
Spécifications techniques.....	5
Préparation de l'installation .....	6
Installation d'une prise connectée européenne.....	7
Comment connecter une prise connectée européenne à l'application Lightwave Link Plus.....	9
Création d'automatisations .....	11
Suivi de la consommation d'énergie via l'application Lightwave Link Plus .....	12
Dépannage .....	13
Retour .....	14

## Assistance à l'installation

Dans ce livret, vous trouverez des schémas de câblage et des instructions sur la façon de configurer une prise connectée européenne (L41TE, TF/L41TEWH, TFWH).

[Pour plus d'informations, cliquez sur les liens ci-dessous :](#)

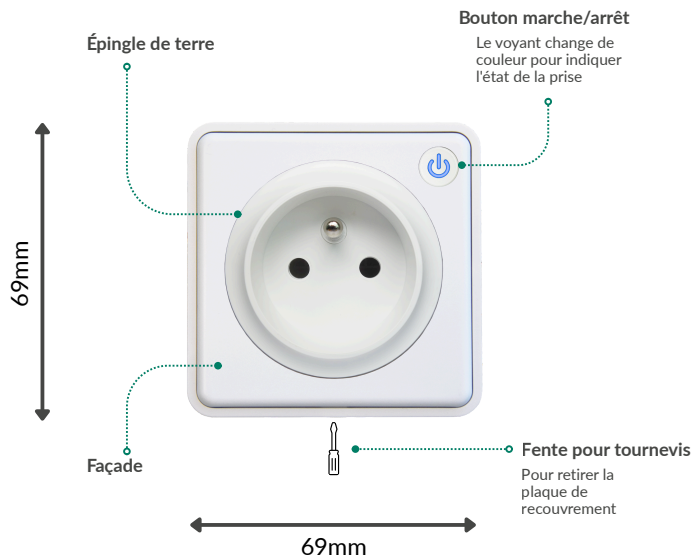
[Contactez l'équipe d'assistance technique](#)

[Contactez un installateur Lightwave Pro](#)

[Consultez notre site web](#)

[Numéro de téléphone : 0121 468 8987](#)

## Informations générales



### Dimensions du produit :

Hauteur : 69 mm

Largeur : 69 mm

Profondeur : 50 mm

### Fréquence RF :

868 MHz

### Consommation d'énergie en

veille: Moins de 1 W

### Tension d'entrée

230V-50Hz

### Profondeur du boîtier

arrière: 50 mm min.

### Puissance de sortie:

3700W (16A)

### Emplacement:

Assurez-vous que le Link Plus Hub soit placé en hauteur et dans un endroit central pour une communication optimale.

### Garantie:

Garantie standard de 2 ans (à compter de la date d'achat).

Une garantie à vie sur l'appareil est offerte aux membres Lightwave Plus.

# AVERTISSEMENT!

**Les dommages causés par une charge incorrecte, un câblage incorrect ou des dommages physiques annuleront votre garantie.**

**Veillez noter:**

- Veuillez couper l'alimentation secteur avant d'installer votre prise connectée européenne.
- Cet appareil contient des composants électroniques sensibles ; assurez-vous que le câblage est conforme aux instructions du fabricant.
- Veuillez vous assurer de ne pas câbler votre prise lorsqu'elle est sous tension, car cela entraînerait une panne de la prise intelligente européenne.
- En cas de doute, veuillez contacter notre équipe technique, faire appel à un installateur Lightwave Pro ou consulter un électricien qualifié.

# Préparation de l'installation

Veillez suivre attentivement les instructions pour garantir une installation sûre du produit.

Le non-respect de ces instructions pourrait entraîner la perte de votre garantie de 2 ans sur l'appareil.

**Les dommages causés par des modifications ou des dommages physiques annuleront votre garantie.**

LightwaveRF Technology Ltd décline toute responsabilité en cas de perte ou de dommage pouvant survenir si le manuel d'instructions n'est pas suivi correctement.

**IMPORTANT :** Toute installation électrique doit être conforme à la réglementation du bâtiment, à la norme BS 7671 (norme de câblage IET) ou à l'équivalent local.

**IMPORTANT :** Lors de la réalisation d'un test de résistance d'isolement, tout appareil Lightwave doit être débranché du secteur, sous peine d'endommager l'appareil.

## Vous aurez besoin de :

- Un boîtier arrière d'une profondeur minimale de 50 mm
- Vous aurez besoin de tournevis électriques adaptés.
- Votre Link Plus et votre smartphone
- L'application Lightwave Link Plus peut être téléchargée (disponible sur iOS et Android).
- Il est important de couper l'alimentation secteur avant de câbler la prise connectée européenne.
- Nous vous recommandons de prendre des photos de votre installation électrique actuelle afin de faciliter l'installation de la prise connectée européenne.

## Contenu de la boîte:

- Prise intelligente UE
- Manuel d'installation
- Espaceur d'onde lumineuse

## Installation d'une prise connectée européenne

Si vous prévoyez d'installer ce produit vous-même, veuillez suivre attentivement les instructions de câblage électrique afin de garantir une installation en toute sécurité. En cas de doute, veuillez consulter un électricien qualifié, une équipe technique ou un installateur Lightwave Pro.

**Il est important d'installer ce produit conformément à ces instructions. Le non-respect de ces instructions peut mettre en danger votre sécurité, provoquer un incendie, constituer une infraction à la loi et annulera votre garantie.**

LightwaveRF Technology Ltd ne pourra être tenue responsable de toute perte ou de tout dommage résultant d'un non-respect du manuel d'instructions.

**ATTENTION : L'ÉLECTRICITÉ SOUS TENSION EST DANGEREUSE. NE PRENEZ AUCUN RISQUE.**

Coupez l'alimentation électrique principale :

Il est important de vous assurer de couper l'alimentation électrique principale de votre circuit électrique existant au niveau du tableau électrique.

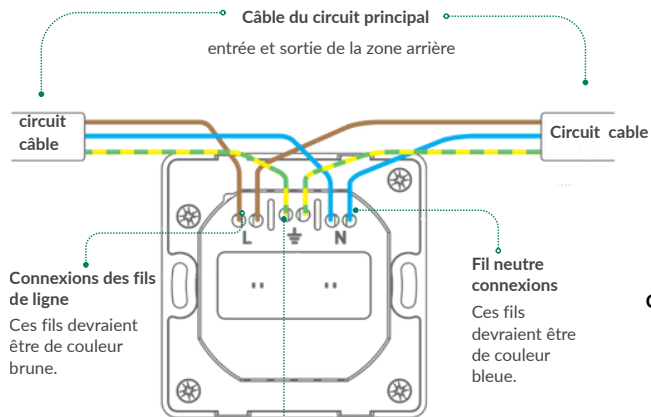
Retirez l'interrupteur existant :

Il est judicieux de prendre rapidement une photo du câblage existant pour vous aider à vous souvenir quels fils se connectent à quelles bornes, surtout s'il y en a plus de deux ou si les étiquettes ne sont pas claires.

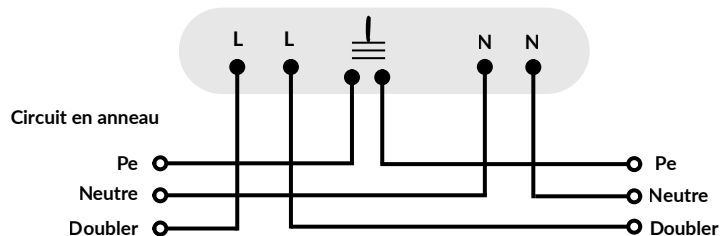
Ensuite, dévissez la prise existante et retirez les fils. Bien que le câblage soit généralement repéré par des couleurs et conforme au schéma de ces instructions, certaines installations plus anciennes peuvent ne pas respecter cette norme.

# Installation d'une prise connectée européenne

Notez que les câbles existants peuvent avoir des couleurs différentes et ne pas toujours être correctement étiquetés. En cas de doute, consultez un électricien qualifié ou faites appel à un installateur agréé Lightwave Pro. Retirez la plaque frontale de la prise Lightwave en insérant un tournevis dans la petite fente située en bas, puis remettez-la en place en l'alignant par le haut et en appuyant jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.



Remarque : La LED de la prise clignotera lors de la détection de l'insertion ou du retrait de la fiche secteur.



# Comment connecter une prise connectée européenne à l'application Lightwave Link Plus

**Avant de commencer :** Téléchargez l'application Lightwave Link Plus depuis le Google Play Store ou l'Apple App Store.

**Ajout d'un appareil Smart Series à l'application Lightwave Link Plus:**

**Avant de commencer,** assurez-vous que le Link Plus Hub est positionné en hauteur et au centre de la maison pour une réception optimale.

- Ouvrez l'application et appuyez sur le bouton vert plus (+) en bas de la page. Sélectionnez ensuite l'icône des appareils.
- Saisissez un nom pour votre appareil dans la case grise qui indique par exemple « Projecteurs de porche ».
- Mettez l'appareil en mode appairage (voir ci-dessous). Lorsque la LED de l'appareil clignote, appuyez sur « Lier » dans l'application.
- L'application va scanner l'appareil et s'y connecter. Une fois la connexion établie, la LED clignotera rapidement en bleu.
- Après avoir ajouté l'appareil, assignez-le à une pièce dans l'application pour faciliter le contrôle et l'organisation de vos appareils.





**Mode d'appairage:**

- Maintenez le bouton enfoncé pendant 5 secondes jusqu'à ce que la LED clignote en rouge et bleu.

**Problème lors du jumelage de l'appareil :**

- Si la prise quitte le mode d'appairage trop tôt, appuyez de nouveau sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour y revenir.
- Si la LED clignote uniquement en rouge, la mémoire de l'appareil doit être effacée à l'aide d'une réinitialisation générale (voir ci-dessous).

## Voyants LED

-  → La prise est allumée
-  → Mode de couplage
-  → Appariement réussi
-  → La mémoire est pleine
-  → La prise est éteinte
-  → La prise est verrouillée
-  → Socket est mis à jour

# Comment connecter une prise connectée européenne à l'application Lightwave Link Plus

## Comment réinitialiser l'appareil :

- Maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que la LED clignote en rouge, puis relâchez-le.
- Appuyez de nouveau sur le même bouton et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que la LED clignote rapidement en rouge, puis relâchez-le.
- La LED deviendra verte puis rouge fixe, indiquant que la prise est prête à être à nouveau appairée avec l'application Link Plus.

Pour plus d'informations, veuillez cliquer sur les liens ci-dessous :








[Comment ajouter des appareils à l'application Link Plus ?](#)

[Comment mettre vos appareils en mode appariement ?](#)

[Comment effectuer une réinitialisation complète des appareils Lightwave ?](#)

[Que signifient les couleurs des LED sur la face avant de l'appareil ?](#)

## Voyants LED

-  → La prise est allumée
-  → Mode de couplage
-  → Appariement réussi
-  → La mémoire est pleine
-  → La prise est éteinte
-  → La prise est verrouillée
-  → Socket est mis à jour

# Création d'automatisations

## Mise en mode verrouillage de la prise intelligente:

Pour verrouiller/déverrouiller la prise connectée, appuyez sur le bouton « Verrouiller » de l'application Lightwave. Le bouton manuel sera alors inactif. Lorsqu'une prise connectée est verrouillée, la LED violette clignote lentement lorsque le bouton manuel est enfoncé.

- Grâce à Link Plus et à l'application Lightwave, vous pouvez créer des automatisations personnalisées pour la prise intelligente.
- Tant que le Link Plus Hub est branché sur le secteur, vos automatisations continueront de fonctionner même en cas de perte de connexion Internet.
- Vous avez besoin d'une connexion internet pour créer les automatisations.

## Types d'automatisations que vous pouvez créer avec une prise connectée européenne :



**Minuterie =** Lorsque vous souhaitez qu'un appareil fonctionne à une heure précise et certains jours.



**Horaire =** Il est recommandé d'utiliser un planning si vous souhaitez qu'un appareil fonctionne à certaines heures de la semaine et certains jours.



**Si-Faire =** Cette automatisation déclenche une autre action. Par exemple : lorsqu'une lumière s'allume, toutes les lumières de la maison s'allument.



**Groupe =** Cette fonction permet à plusieurs appareils de se « copier » mutuellement. Elle est utile pour contrôler plusieurs appareils situés au même endroit en interagissant avec un seul d'entre eux.



**Faire =** Permet de créer des ambiances/scènes. Fonctionnant uniquement à la demande, son activation nécessite l'utilisation de l'application Link Plus ou de Google Home, Apple Home ou Alexa.



**Occupation simulée =** Vous pouvez utiliser cette fonction pour programmer l'allumage de vos lumières à des moments aléatoires de la journée lorsque vous n'êtes pas chez vous.

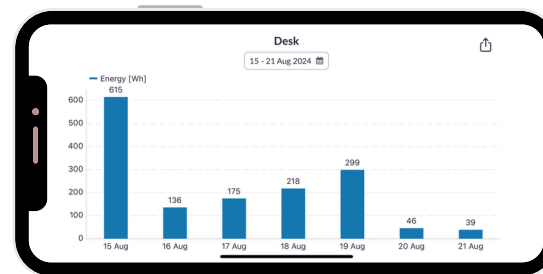


**Multi-pression =** Vous offre la possibilité de déclencher une automatisation qui fonctionne à partir d'une simple, de plusieurs, d'une pression longue ou d'un relâchement.

Pour plus d'informations, veuillez cliquer sur le lien : [Introduction aux automatisations](#)

## Suivi de la consommation d'énergie via l'application Lightwave Link Plus

- Vous pouvez suivre votre consommation d'énergie sur n'importe quel appareil connecté à l'application Lightwave Link Plus.
- Par exemple, vous pouvez surveiller les appareils de chauffage, les prises intelligentes, les variateurs de lumière, et bien plus encore.
- Ces informations vous aideront à réduire efficacement votre consommation d'énergie, vous permettant ainsi de diminuer vos factures d'électricité.
- Pour économiser l'énergie, nous recommandons d'automatiser les appareils les plus énergivores.
- Par exemple, vous pouvez programmer le chauffage tout au long de la journée en hiver pour vous aider à économiser de l'argent.
- Un autre exemple consiste à programmer un lisseur pour que, si vous oubliez de l'éteindre, la prise se coupe automatiquement après un délai défini.



### Le suivi de la consommation d'énergie est-il précis ?

Les données du moniteur de consommation d'énergie sont mises à jour toutes les 15 secondes. Cependant, afin d'éviter toute duplication inutile, nous limitons volontairement les données envoyées au serveur aux valeurs instantanées et totales. Votre consommation instantanée sera généralement à moins de 10 % de la valeur affichée lorsque vous êtes absent, et la consommation totale ne différera pas de plus de 0,1 kWh. La consommation totale enregistrée pour la veille correspond à la valeur la plus élevée mesurée et transmise au serveur durant cette période.

Pour plus d'informations, veuillez cliquer sur le lien ci-dessous:

[Comprendre le suivi de la consommation d'énergie et des coûts dans l'application Lightwave](#)

# Dépannage

Si votre prise connectée Lightwave ne fonctionne pas comme prévu, les étapes ci-dessous couvrent les problèmes les plus courants et comment les résoudre.

## ⚠ Lien présent mais non fonctionnel

Si l'appareil apparaît dans l'application mais ne répond pas, il peut être associé en tant qu'appareil de la série Connect (génération 1).

Quoi essayer :

- Supprimez l'appareil de l'application.
- Effacer la mémoire de l'appareil.
- Remettez-le en mode appariement.
- Ajoutez-le à nouveau en tant qu'appareil Smart Series en utilisant le champ de nom en haut de l'écran de liaison plutôt que d'utiliser « link connect series device ».

Guides utiles:

[Comment mettre vos appareils en mode appariement ?](#)

[Comment supprimer un appareil de l'application Lightwave Link Plus ?](#)

[Comment ajouter des appareils à l'application Link Plus](#)

## 🔌 L'appareil ne se connecte pas à l'application

- Vérifiez que l'appareil n'a pas été ajouté à la pièce par défaut (si aucune pièce n'est sélectionnée, il est automatiquement placé dans la première pièce).
- Assurez-vous que l'appareil se trouve à proximité du concentrateur Link Plus.
- Si la LED clignote en rouge lors de l'appairage, la mémoire de l'appareil est pleine et devra être effacée avant qu'il puisse être ajouté.

Guides utiles :

[Pourquoi mes appareils ne se connectent-ils pas à l'application Link Plus ?](#)

[Quel est le meilleur emplacement pour mon Link Plus Hub ?](#)

## ● Voyant LED rouge clignotant lors de la connexion

Une LED rouge clignotante signifie que la mémoire de l'appareil est pleine, généralement après une tentative d'appairage infructueuse.

Pour réinitialiser complètement l'appareil:

- Maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que la LED clignote en rouge, puis relâchez-le.
- Appuyez de nouveau sur le même bouton et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que la LED clignote rapidement en rouge, puis relâchez-le.
- La LED deviendra verte puis rouge fixe, confirmant que la prise est prête à être à nouveau appariée avec l'application Link Plus.

Guides utiles:

[Comment effectuer une réinitialisation complète des appareils Lightwave ?](#)



Nous venons de publier nos nouveaux manuels d'installation Lightwave et nous serions ravis d'avoir votre avis !

Vos commentaires nous aident à améliorer nos guides et à vous offrir une meilleure assistance, qu'il s'agisse d'un point positif ou d'un élément à clarifier. Cela ne prend que quelques minutes et fait toute la différence.

[Veuillez cliquer ici pour nous faire part de vos commentaires.](#)

Merci de nous aider à améliorer votre expérience Lightwave.