



# Manuel d'utilisation Séries LB1XX



Ampoules LED Wi-Fi intelligentes

#### Droits d'auteur et marques de commerce

Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis. TP-Link est une marque déposée de TP-Link Technologies Co., Ltd. Les autres marques et noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs.

Aucune partie des spécifications ne peut être reproduite sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit ou utilisée pour faire un dérivé tel que la traduction, la transformation ou l'adaptation sans l'autorisation de TP-Link Technologies Co., Ltd.

App Store est une marque commerciale d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.

iOS est une marque commerciale ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays.

Android et le logo Google Play sont des marques déposées de Google Inc.

© 2016 TP-Link. Tous les droits sont réservés.

www.tp-link.com Copyright & Trademarks

# Contenu

Introduction	5
Exigences du produit	5
Informations de sécurité importantes	6
Installation d'ampoule LED Wi-Fi intelligente	7
Utilisation de Kasa avec des ampoules LED Wi	-Fi
intelligentes	9
Paramètres Kasa	10
Contrôles Kasa	11
Personnalisation des ampoules LED Wi-Fi	
intelligentes	12
Ampoule LED Wi-Fi intelligente	13
Nuance de blanc	14
Réglage de la luminosité	15
Colorer sa chambre	16
Mode circadien	17
Planification	
Surveillance de la consommation d'énergie	20
Création de scènes	21

#### Entretien des ampoules LED Wi-Fi intelligentes

	24
Mise à jour du firmware	24
Réinitialisation	
Dépannage	27
Questions fréquemment posées	27
Conseils d'utilisation	29
Support	29
Garantie limitée	30

#### Introduction

Les ampoules LED Wi-Fi intelligentes TP-Link, ajustables Blanches et Multi-Couleurs, sont des ampoules LED Wi-Fi, à intensité variable et écoénergétiques qui peuvent être contrôlées via vos smartphones ou tablettes iOS ou Android sans avoir besoin d'un hub supplémentaire ou interrupteur câblé.

Avec l'application mobile TP-Link Kasa, vous pouvez accéder à vos lumières et créer des automatisations d'éclairage personnalisées depuis n'importe où dans le monde avec une connexion Internet active.

# Exigences du produit

- Un smartphone ou une tablette sous iOS 8 ou supérieur; Android 4.1x ou supérieur.
- Une connexion Wi-Fi (prend en charge la norme 802.11n).

## Informations de sécurité importantes

Avant d'installer ou de remplacer les ampoules LED Smart Wi-Fi, lisez et suivez toutes les précautions, y compris les suivantes :

- AVERTISSEMENT: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BRULURES. Éteignez l'interrupteur d'éclairage contrôlant l'ampoule et ATTENDEZ que l'ampoule refroidisse avant d'essayer de la changer.
- N'installez pas l'ampoule LED Wi-Fi intelligente avec les mains mouillées ou lorsque vous vous tenez debout sur des surfaces mouillées ou humides.
- Ne convient pas pour une utilisation avec des gradateurs muraux standard. Gradable via l'application uniquement.
- Convient pour une utilisation dans un environnement d'exploitation entre -20°C et 40°C
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé avec des luminaires d'issue de secours.
  - NE PAS UTILISER POUR UN ÉCLAIRAGE DE SECOURS

# Installation d'ampoule LED Wi-Fi intelligente

1 Téléchargez TP-Link Kasa depuis l'App Store ou Google Play.









(2) Connectez votre appareil mobile à un réseau Wi-Fi 2,4 GHz.







Remarque : les ampoules LED Wi-Fi intelligentes ne prennent en charge que les réseaux 2,4 GHz.

3 Lancez Kasa et suivez les instructions de l'application pour connecter l'ampoule LED Smart Wi-Fi à votre réseau domestique.

#### 1 Ajouter un produit

#### 2 Installer le produit 3 Ampoule installée







Range Exten

# Utilisation de Kasa avec des ampoules LED Wi-Fi intelligentes

#### Compte Kasa

Bien que vous n'ayez pas besoin d'avoir un compte Kasa pour utiliser vos appareils, la création d'un compte offre des fonctionnalités supplémentaires telles que:

- Synchronisation des paramètres et des configurations sur tous vos appareils mobiles.
- Possibilité de contrôler et de configurer les appareils depuis l'extérieur de votre domicile
- Possibilité de personnaliser vos appareils TP-Link Smart Home avec des
- « Scènes » pour une expérience véritablement automatisée.
- Utilisation de services et produits tiers tels qu'Amazon Echo.

Les appareils ne peuvent être associés qu'à un seul compte Kasa. Pour supprimer l'association, désactivez le contrôle à distance dans les paramètres du Kasa ou réinitialisez l'appareil aux paramètres d'usine.

Après avoir créé votre compte Kasa, vous devrez vérifier le courriel associé à votre compte en cliquant sur un lien dans un courriel que Kasa vous envoie. Tant que vous n'aurez pas vérifié le courriel, la plupart des fonctionnalités cidessus ne fonctionneront pas.

#### Paramètres Kasa

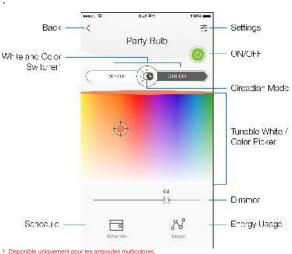
Les paramètres de Kasa vous permettent de définir vos préférences globales telles que :

- Télécommande pour contrôler vos appareils Smart Home à l'extérieur de votre maison. Vous devez d'abord vous connecter à votre compte Kasa pour activer cette fonction.
- Emplacement et heure pour définir l'emplacement et l'heure de l'emplacement des appareils Smart Home afin que les programmes puissent s'exécuter à l'heure. Vous pouvez définir l'emplacement de votre appareil à l'aide de la fonction GPS de votre smartphone ou saisir manuellement les coordonnées de latitude et de longitude.
- Mise à jour du micrologiciel pour mettre à jour vos appareils Smart Home lorsqu'une mise à jour est disponible. Reportez-vous à la mise à jour du micrologiciel pour les instructions

#### Contrôles Kasa

Les caractéristiques et fonctions affichées sur cet écran varient selon la version du modèle de votre ampoule LED Smart Wi-Fi.

L'ampoule Multi-Color est utilisée comme exemple cidessous.



Disponible uniquement pour les ampoules multicolores
 Manuel d'utilisation

Ampoules LED Wi-Fi intelligentes

# Personnalisation des ampoules LED Wi-Fi intelligentes

Vous pouvez personnaliser votre ampoule LED Wi-Fi intelligente avec un nom descriptif, une icône et d'autres informations à partir de l'écran des détails de l'ampoule



- Sur l'écran Appareils, appuyez sur la rangée de l'ampoule LED Smart Wi-Fi pour accéder à ses commandes.
   Appuyez sur l'icône (Paramètres) dans le coin superfeur droit.
- Sur l'écran Paramètres de l'appareil, appuyez sur l'icône de chacun de ces paramètres que vous souhaitez personnaliser.
  - Nom de l'appareil : créez un nom unique pour votre ampoule

## Ampoule LED Wi-Fi intelligente.

- Icône de l'appareil Choisissez l'une des icônes disponibles ou utilisez votre propre icône personnalisée.
- État par défaut Définissez l'état par défaut lorsque l'ampoule LED Smart Wi-Fi est allumée.
- Préréglages Choisissez l'un des préréglages ou personnalisez le vôtre en appuyant sur l'icône.Smart

#### Nuance de blanc

\*Disponible uniquement pour les ampoules LB120 et LB130.

L'ampoule LB120 a une plage de température réglable de nuances de blanc chaud (2 700 k) à froid (6 500 k), et l'ampoule LB130 a une température de couleur de 2 500 k à 9 000 k, vous permettant d'ajuster l'éclairage de votre maison en fonction de vos besoins tout au long de la journée.



- 1. Sur l'écran Appareils, appuyez sur la rangée de l'ampoule LED Smart Wi-Fi pour accéder à ses commandes.
- Choisissez une température de couleur préférée (chaude ou froide) dans le spectre de température

#### Réglage de la luminosité

Vous pouvez augmenter ou diminuer la luminosité de l'ampoule (à la fois blanche et couleur) de 1% à 100% à l'aide du curseur de gradation.



<u>N'oubliez pas</u>: l'ampoule LED Smart Wi-Fi ne peut être tamisée que via l'application Kasa. Il n'est pas recommandé d'être utilisé avec un gradateur mural standard

#### Colorer sa chambre

\*Disponible uniquement pour l'ampoule Multicolore.

L'ampoule multicolore est capable d'éclairer dans un large éventail de couleurs qui peuvent être réglées pour créer l'ambiance parfaite dans votre maison ou votre bureau, ou pour ajouter des effets d'éclairage amusants et excitants à votre décor.



- 1. Sur l'écran Appareils, appuyez sur la rangée de l'ampoule LED Smart Wi-Fi pour accéder à ses commandes.
- 2. Appuyez sur COULEUR pour passer au mode Couleur.
- 3. Sélectionnez une teinte dans le spectre de couleurs.

#### Mode circadien

\* Disponible uniquement pour les ampoules blanches ajustables et Multi-Couleurs.

Lorsqu'elles sont activées, les ampoules LED Wi-Fi intelligentes ajustent dynamiquement l'intensité lumineuse et la température de couleur pour imiter les changements naturels de la lumière du jour tout au long de la journée afin de soutenir le rythme circadien de votre corps.



- 1. Sur l'écran Appareils, appuyez sur la rangée de l'ampoule LED Smart Wi-Fi pour accéder à ses commandes.
- 2. Appuyez sur pour activer le mode circadien.

#### Planification

Vous pouvez configurer vos ampoules LED Wi-Fi intelligentes pour éclairer votre maison à des heures spécifiques certains jours de la semaine, ou pour vous réveiller lentement le matin



- 1. Sur l'écran Appareils, appuyez sur la rangée de l'ampoule LED Smart Wi-Fi pour laquelle vous souhaitez créer un programme.
- 2. Appuyez sur 🕅 (Planifier) pour ouvrir l'écran Planifier.
- 3. Appuyez sur pour créer un événement.

4. Dans l'écran Créer un événement, définissez l'évènement état de l'ampoule (ON ou OFF), intensité de la luminosité, heure et jour(s).



Enregistrer en cliquant sur « Save ».

Vous pouvez créer jusqu'à **16 événements** pour une ampoule intelligente et les modifier à tout moment à partir de l'écran Programme.

## Surveillance de la consommation d'énergie

Grâce à la capacité de surveillance de la consommation d'énergie, vous obtenez un rapport de consommation d'énergie en temps réel (moyenne quotidienne, hebdomadaire et mensuelle) sur vos ampoules LED Wi-Fi intelligentes







- Sur l'écran Appareils, appuyez sur la rangée de l'ampoule LED Smart Wi-Fi pour accéder à ses commandes.
- 2. Appuyez sur (Utilisation).

#### Création de scènes

Profitez pleinement de vos appareils TP-Link Smart Home dans votre maison avec "Scènes". Une scène est un groupe prédéfini d'appareils intelligents (tels que des prises intelligentes, des ampoules LED Wi-Fi intelligentes et des commutateurs intelligents) qui peuvent être personnalisés et contrôlés simultanément par simple pression d'un bouton de votre smartphone ou tablette pour définir facilement votre humeur ou s'adapter à toute occasion spéciale. Par exemple, définissez une « Heure du film » personnalisée pour allumer le système de cinéma maison branché sur une prise intelligente et baisser les lumières de votre salle de divertissement à 10 % en même temps.

Veuillez garder à l'esprit que les SCENES ne peuvent être configurées et contrôlées qu'une fois que vous êtes connecté à votre compte Kasa



- 1. Sur l'écran d'accueil principal, appuyez sur l'onglet (Scènes) pour passer à la vue Scènes.
- 2. Choisissez l'une des scènes prédéfinies pour commencer, ou choisissez Personnaliser pour configurer votre propre scène personnalisée à votre convenance. Pour définir une scène, vous devrez sélectionner un ou plusieurs appareils à contrôler, puis définir leurs actions et/ou états.



Notez que vous devez avoir au moins un Smart Device pour créer une scène

# Entretien des ampoules LED Wi-Fi intelligentes

## Mise à jour du firmware

Pour que les ampoules LED Wi-Fi intelligentes restent satisfaites et à jour avec toutes les dernières améliorations et correctifs, nous vous recommandons de mettre à jour le micrologiciel lorsque des mises à jour sont disponibles.





- Lancez Kasa.
- Appuyez sur le (tiroir de navigation), puis sur Paramètres.
- 3. Appuyez sur Mise à jour du micrologiciel

4. Dans l'écran Mise à jour du micrologiciel, appuyez sur Mettre à jour.

N'oubliez pas : seules les ampoules LED Smart Wi-Fi actuellement accessibles et disposant d'une mise à jour disponible seront affichées dans l'écran de mise à jour du micrologiciel.

Il est important de laisser l'application Kasa en cours d'exécution pendant qu'elle termine la mise à jour des ampoules LED Smart Wi-Fi. Essayez de ne pas minimiser l'application, fermez l'application ou interrompez la mise à jour pour éviter les problèmes.

N'oubliez pas : seules les ampoules LED Smart Wi-Fi actuellement accessibles et disposant d'une mise à jour disponible seront affichées dans l'écran de mise à jour du micrologiciel

#### Réinitialisation

La réinitialisation des ampoules LED Smart Wi-Fi peut vous aider à résoudre tous les problèmes que vous pourriez avoir. Il existe deux types de réinitialisation disponibles : une réinitialisation logicielle qui n'efface pas les paramètres actuels et une réinitialisation d'usine qui efface tous vos paramètres personnalisés et les restaure aux paramètres d'usine.

Pour réinitialiser les ampoules LED Smart Wi-Fi sans perdre les paramètres de configuration.

- 1. Tournez l'interrupteur d'éclairage contrôlant l'ampoule en position OFF.
- 2. Allumez et éteignez l'interrupteur d'éclairage 3 fois

Pour réinitialiser les ampoules LED Wi-Fi intelligentes aux paramètres d'usine :

- 1. Tournez l'interrupteur d'éclairage contrôlant l'ampoule en position OFF.
- 2. Allumez et éteignez l'interrupteur d'éclairage 5 fois.

# Dépannage

#### Questions fréquemment posées

1. Puis-je contrôler plusieurs ampoules LED Smart Wi-Fi en même temps ?

Oui. Vous pouvez gérer et enregistrer plusieurs ampoules ensemble en tant que « scène ».

2. Jusqu'où puis-je être et toujours capable de contrôler les ampoules LED Smart Wi-Fi ?

Vous pouvez être n'importe où dans le monde et toujours en mesure de contrôler vos ampoules LED Smart Wi-Fi tant que vous disposez d'une connexion Internet.

- 3. L'ampoule LED Wi-Fi intelligente apparaît hors ligne ou inaccessible, que dois-je faire ?
  - Vérifiez l'interrupteur d'éclairage et assurez-vous qu'il est sur ON. L'ampoule LED Wi-Fi intelligente nécessite une alimentation « toujours allumée » pour fonctionner correctement.
  - Assurez-vous d'être connecté au même réseau Wi-Fi localement
    - Réinitialisez l'ampoule LED Smart Wi-Fi et reconnectezla à votre réseau Wi-Fi.

# 4. Pourquoi mes ampoules LED Wi-Fi intelligentes affichent-elles « Local Only » ?

Cela signifie que les ampoules LED Smart Wi-Fi ne peuvent être contrôlées que via votre réseau Wi-Fi. Pour contrôler l'ampoule LED Wi-Fi intelligente à l'extérieur de votre maison, connectezvous à votre compte Kasa et activez le contrôle à distance.

# 5. Puis-je tamiser les ampoules LED Smart Wi-Fi? Les ampoules LED Smart Wi-Fi ne sont pas conçues pour être utilisées avec un gradateur mural traditionnel. Il ne peut être atténué que via l'application Kasa.

# 6. Comment réinitialiser l'ampoule LED Smart Wi-Fi aux paramètres d'usine ?

Reportez-vous à la section Réinitialisation

# 7. Comment coupler les ampoules LED Smart Wi-Fi avec Amazon Echo?

Pour obtenir des instructions d'appariement, veuillez visiter <u>www.tp-link.com/en/faq-944.html</u> ou dans la section Aide Kasa.

#### Conseils d'utilisation

- Placez l'ampoule LED Wi-Fi intelligente à portée de votre routeur ou point d'accès Wi-Fi (environ 20m).
- Évitez les obstacles physiques et les interférences radio dans la zone environnante.

## Support

Si vous rencontrez des problèmes avec les ampoules Smart Wi-Fi ou configuration, veuillez visiter

www.tp-link.com/fr/support pour une assistance Web et des informations de dépannage

#### Garantie limitée

Pour en savoir plus sur la garantie limitée des produits TP-Link, veuillez visiter

www.tp-link.fr/support/rma/.

#### **FCC Statement**

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

#### FCC RF Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for

an uncontrolled environment. This device and its antenna must not be colocated or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

"To comply with FCC RF exposure compliance requirements, this grant is applicable to only Mobile Configurations. The antennas used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter."

#### **CE Mark Warning**

## C€1588

This is a class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

#### RF Exposure Information

This device meets the EU requirements (1999/5/EC Article 3.1a) on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields by way of health protection.

The device complies with RF specifications when the device used at 20 cm from your body.

#### Canadian Compliance Statement

This device complies with Industry Canada license-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause interference, and
- This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage ;
- L'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

#### Radiation Exposure Statement

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body.

#### Déclaration d'exposition aux radiations

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

#### Industry Canada Statement

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

#### Korea Warning Statements

당해 무선설비는 운용중 전파혼신 가능성이 있음。

#### Safety Information

- When product has a power button, the power button is one of the
  ways to shut off the product; when there is no power button, the only
  way to completely shut off the power is to disconnect the product or
  the power adapter from the power source.
- Don't disassemble the product or make repairs yourself. You run the risk of electric shock and voiding the limited warranty. If you need service, please contact us.
- Avoid water and wet locations.

$\sim$	AC voltage
Ā	RECYCLING  This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment.
	User has the choice to give his product to a competent recycling organization or to the retailer when he buys a new electrical or electronic equipment.