

# RAINBOW3ALL

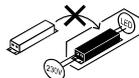


CLASS II



Points de collecte sur [www.quefairede mesdechets.fr](http://www.quefairede mesdechets.fr)

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique :  
 This product contains a light source with energy efficiency class :  
 Este producto contiene una fuente luminosa con una clase de eficiencia energética de :  
 Dit product bevat een lichtbron met een energie-efficiëntieklasse van :



## Caractéristiques techniques / Características técnicas / Technical information / Caratteristiche tecniche

Référence / Reference / Referencia / Referentie	<b>BL000122/BL000123</b>
Tension nominale / Voltage / Tension nominal	230V
Puissance / Power / Potencia / Stroom	30W
Type de connexion / Type of connexion / Tipo de conexión	Sur Adaptateur Rail 3 allumages
Indice de protection / Ingress protection / Índice de protección	IP20
Type de source / Type of source / Tipo de fuente / Lichtbron	COB
Flux lumineux / Lumen output / Flujo luminoso nominal	2300 lm
Durée de vie / Lifetime / Vida útil nominal / Schoeffleven	L70 : 50000 h
IRC / CRI / IRC	>90
Température de couleur / Color temperature / Temperatura de color	2700K / 6500K / AUTO-RGB
Angle de diffusion / Beam angle / Angulo de haz luminoso	60°
Gradation / Dimming / Regulación / Dimmen	Triac
Recouvrable / Recoverable / Recuperable / Terugwinbaar	Non concerné

**FR** L'installation doit être réalisée par un professionnel qualifié  
 Veuillez couper l'alimentation générale afin d'éviter les risques d'électrocutions  
 Veuillez vous assurer de la bonne tension du réseau

**SP** La instalación debe ser realizada por un profesional cualificado.  
 Desconecte la alimentación eléctrica para evitar el riesgo de descarga eléctrica.  
 Asegúrese de que la tensión de red es correcta

**EN** Installation and maintenance must be performed by qualified person  
 Please make sure to turn the power off before installation  
 Please make sure the lamp is working with the correct input voltage

**NL** De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde vakman.  
 Schakel de netvoeding uit om het risico op elektrische schokken te vermijden.  
 Controleer of de netspanning juist is



Le Rainbow est équipé d'une connectivité Bluetooth. Grâce à l'application *Caimeta*, disponible sur iOS et Android, vous pourrez accéder à différents réglages et configurations du luminaire. Vous trouverez les différentes possibilités et les détails en téléchargeant le manuel complet sur le site [beledpro.com](http://beledpro.com).

The Rainbow is equipped with Bluetooth connectivity. With the *Caimeta* app, available on iOS and Android, you can access various settings and configurations for the light fixture. You can find all the available options and details by downloading the full manual on the [beledpro.com](http://beledpro.com) website.

Size	30W
D	Ø80
L1	160
L2	187
L3	220
W	34

**A**

Appuyez pendant 5 secondes pour restaurer les paramètres  
 Long press for 5 seconds to restore to factory settings

Reset switch

**A**

Don't touch luminaires when it's hot.  
 Ne pas touchez lorsqu'il est chaud

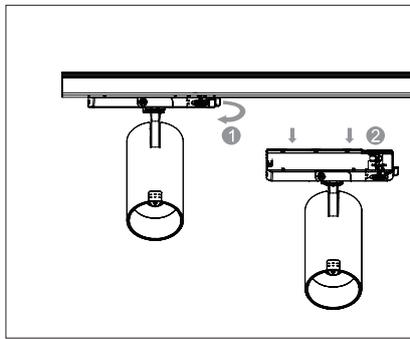
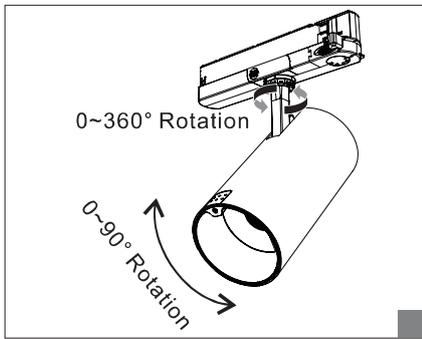
**A**

**A**

**A**

Select 1 > 0 > 3 > 0 > 2

**A**

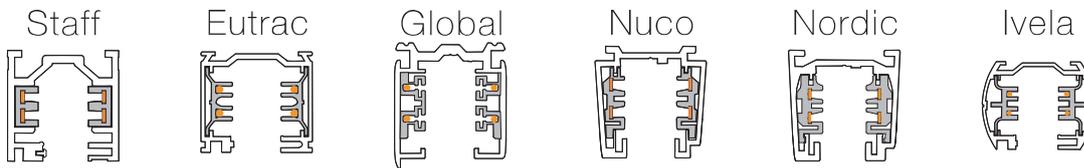
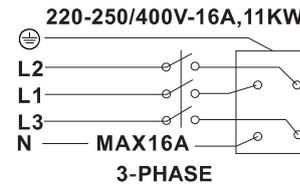
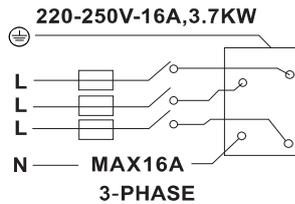
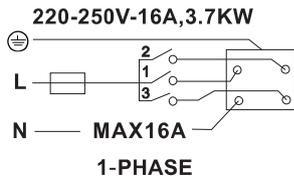


Tournez le verrou de tête de rail vers l'autre extrémité du point de fixation, puis retirez les luminaires du rail comme indiqué sur le schéma.

Rotate the track head clip to the other end of the clip point and tilt the luminaires according to the drawing until the track is pulled out.

Ce projecteur sur rail est universellement compatible. Il fonctionne avec les systèmes de rail suivants :

The track light is universal compatible. It works with the following track systems:



**FR Maintenance**  
Débranchez le luminaire avant toute opération de nettoyage.  
Nettoyez le luminaire avec un chiffon sec et non abrasif.

**Garantie 5 années**  
Ce produit est garanti à compter de la date d'achat. La garantie couvre les défauts de fabrication et les dysfonctionnements dans des conditions normales d'utilisation. En cas de problème, veuillez contacter notre service client à l'adresse suivante : [contact@beledpro.com](mailto:contact@beledpro.com)

**Recyclage**  
Ce pictogramme signifie qu'il ne faut pas jeter ce luminaire dans une poubelle ménagère. Il contient des composants qui peuvent être nocifs pour l'environnement et la santé. Veuillez consulter les informations communes concernant le ramassage ou la dépose des déchets électriques.

Les données contenues dans ce manuel ne sont fournies qu'à titre d'information et peuvent être sujettes à modification, sans notification préalable. Beled se réserve le droit de modifier le produit ainsi que son manuel sans aucune restriction ou obligation de prévenir l'utilisateur. Ainsi, il est possible que le produit acheté diffère quelque peu de celui décrit au sein du présent document. La dernière version du manuel en ligne prévaut sur celle-ci. Pour l'obtenir, rendez-vous sur <https://www.beledpro.fr/fr/>

**EN Maintenance**  
Unplug the luminaire before cleaning.  
Clean the luminaire with a dry, non-abrasive cloth.

**Warranty 5 Year**  
This product is guaranteed from the date of purchase. The warranty covers manufacturing defects and malfunctions under normal conditions of use. In the event of a problem, please contact our customer service department at the following address: [contact@beledpro.com](mailto:contact@beledpro.com)

**Recycling**  
This pictogram means that this luminaire must not be disposed of in household waste. It contains components that may be harmful to the environment and your health. Please consult your local authority for information on collecting or disposing of electrical waste.

The data contained in this manual is provided for information purposes only and may be subject to change without prior notice. Beled reserves the right to modify the product and its manual without any restriction or obligation to notify the user. It is therefore possible that the product purchased may differ slightly from that described in this document. The latest version of the online manual takes precedence over this one. To obtain it, visit <https://www.beledpro.fr/fr/>

**SP Mantenimiento**  
Desenchufe la luminaria antes de limpiarla.  
Limpie la luminaria con un paño seco y no abrasivo.

**Garantía 5 Años**  
Este producto tiene una garantía a partir de la fecha de compra. La garantía cubre los defectos de fabricación y los fallos de funcionamiento en condiciones normales de uso. En caso de problema, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente en la siguiente dirección: [contact@beledpro.com](mailto:contact@beledpro.com)

**Reciclaje**  
Este pictograma significa que esta luminaria no debe tirarse a la basura doméstica. Contiene componentes que pueden ser perjudiciales para el medio ambiente y su salud. Consulte a las autoridades locales para obtener información sobre la recogida o eliminación de residuos eléctricos.

Los datos contenidos en este manual se facilitan únicamente a título informativo y pueden estar sujetos a cambios sin previo aviso. Beled se reserva el derecho de modificar el producto y su manual sin ninguna restricción ni obligación de notificarlo al usuario. Por lo tanto, es posible que el producto adquirido difiera ligeramente del descrito en este documento. La última versión del manual en línea tiene prioridad sobre ésta. Para obtenerla, visite <https://www.beledpro.fr/fr/>

**NL Onderhoud**  
Haal de stekker uit het stopcontact voordat u de armatuur schoonmaakt.  
Reinig de armatuur met een droge, niet-schurende doek.

**Garantie 5 Jaar**  
Dit product is gegarandeerd vanaf de aankoopdatum. De garantie dekt fabricagefouten en storingen onder normale gebruiksomstandigheden. Neem in geval van een probleem contact op met onze klantenservice op het volgende adres: [contact@beledpro.com](mailto:contact@beledpro.com)

**Recycling**  
Dit pictogram betekent dat dit armatuur niet met het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Het bevat onderdelen die schadelijk kunnen zijn voor het milieu en uw gezondheid. Raadpleeg uw gemeente voor informatie over het inzamelen of weggooiden van elektrisch afval.

De gegevens in deze handleiding zijn uitsluitend bedoeld ter informatie en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Beled behoudt zich het recht voor om het product en de handleiding te wijzigen zonder enige beperking of verplichting om de gebruiker hiervan op de hoogte te stellen. Het is daarom mogelijk dat het gekochte product enigszins afwijkt van het product dat in dit document wordt beschreven. De laatste versie van de online handleiding heeft voorrang op deze. Om deze te verkrijgen, gaat u naar <https://www.beledpro.fr/fr/>

## Meta 2 Pro Overview

Fonctions	Description
Allumer ou éteindre l'éclairage	Pour allumer ou éteindre
Réglage de la lumière	Fournit automatiquement le meilleur CCT et l'amélioration des couleurs en fonction des produits détectés par le mode automatique ou prendre une photo dans l'application. Peut également personnaliser le réglage de la lumière dans l'application.
Mode automatique	Pour régler le capteur de couleur intégré, la valeur par défaut est « ON », et l'option « OFF » s'éteint automatiquement une fois que vous avez réglé la lumière avec l'application
Réglage d'économie d'énergie	Non activé par défaut, la luminosité et le délai d'attente peuvent être pré-réglés
Réglage de la luminosité	Pour régler la luminosité de sortie de 1% à 100%, par défaut à 100
Réglage de la puissance	Pour régler la puissance de sortie de 5W à la puissance maximale du luminaire.
Mise à jour logicielle	Pour OTA (sur l'air) mettre à jour le firmware (logiciel) sur les luminaires à la dernière version
Configuration du groupe et contrôle de groupe	Pour gérer certains luminaires dans un même groupe et les contrôler par groupe ON/OFF, réglage de la lumière du groupe, et économie d'énergie, mode auto, etc.
Réinitialisation des paramètres	Pour réinitialiser la lumière aux paramètres initiaux, et la lumière sera retirée de l'APP.
Gestion du magasin	Pour créer un magasin ou rejoindre un magasin

## APP Téléchargement et installation

Scannez le code QR ou allez à [ai.kaiwarsz.com/#/download](http://ai.kaiwarsz.com/#/download).  
Recherchez « Caimela » dans l'App Store pour iOS ou le Google Play Store pour Android.



## Compatibilité des applications

iPhone : Nécessite iOS 13.0 ou version ultérieure iPad : Nécessite iPadOS 13.0 ou version ultérieure iPod touch : Nécessite iOS 13.0 ou version ultérieure  
Mac : Nécessite macOS 11.0 ou version ultérieure et Mac avec la puce Apple M1 Android : V4.4 ou version ultérieure

## Langues

Anglais et chinois simplifié, d'autres pour la personnalisation

## Indication de l'état et dépannage

Statut	Indication
Connexion de l'appareil	La lumière clignotera 5 fois
Échec de la connexion du périphérique	L'application affiche le temps d'arrêt
Succès liés aux appareils	La lumière clignotera 5 fois
La lumière change automatiquement	L'application affiche le mode « Auto »

Problèmes	Indications Statut	Solution
Défaillances de connexion	Time Out	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Assurez-vous que le courant est allumé.</li> <li>2. Bluetooth hors de portée, s'il vous plaît rapprocher.</li> <li>3. Le Bluetooth de votre smartphone ou iPad est éteint.</li> <li>4. Si ce problème n'est toujours pas résolu, veuillez communiquer avec Kinlumini.</li> </ol>
Incompatibilités	L'éclairage ne correspond pas à la marchandise	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Veuillez mettre la marchandise au centre du faisceau lumineux.</li> <li>2. Activer le mode automatique ou allumer la lampe avec l'APP.</li> <li>3. Le capteur de couleur sur la lumière ne fonctionne pas bien si la marchandise est trop loin ou trop petite, veuillez utiliser APP pour régler la lumière.</li> </ol>

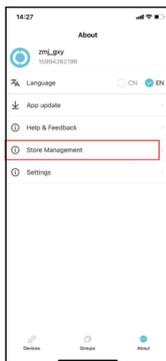
## Inscrivez-vous et connectez-vous

1. Appuyez sur « S'inscrire » pour créer votre compte et votre mot de passe.
2. Suivez les instructions pour remplir le formulaire d'inscription et accéder à la page de connexion.
3. Utilisez votre adresse courriel et mot de passe pour vous connecter



## Créer un

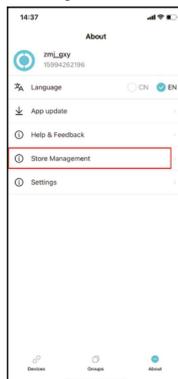
4. Créer un magasin avant d'ajouter des appareils pour la première fois.
5. Appuyez sur « À propos » et choisissez « Gestion du magasin » pour créer un magasin.
6. L'administrateur doit d'abord créer le magasin, puis inviter les autres membres à y participer.



## Partager et rejoindre un magasin

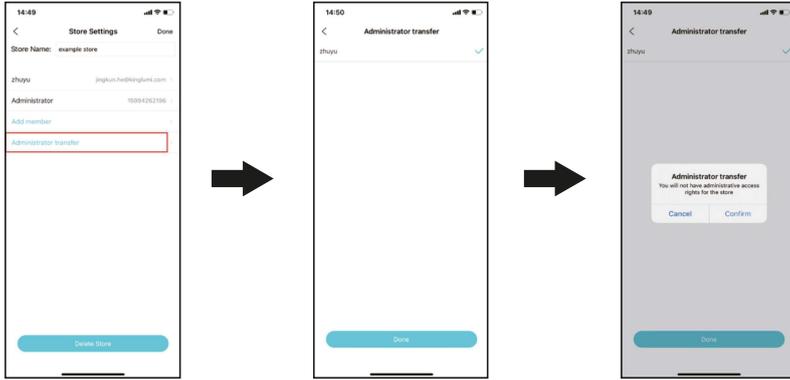
(Note : à l'exception de l'administrateur, les autres membres n'ont pas le droit d'ajouter et de configurer des appareils et de créer des groupes.)

1. Pour l'administrateur, choisissez le magasin>tapez sur « Ajouter membre »>partagez le code d'invitation
2. Pour joindre un magasin : choisissez « Joindre un magasin » > entrez le code d'invitation et confirmez.
3. Appuyez sur « Transfert d'administrateur » pour transférer l'administrateur du magasin à un autre membre.



**Transfert d'administrateur**

Pour l'administrateur, choisissez le magasin>tapez sur « Transfert de l'administrateur »>choisissez un membre Tapez sur « Confirmer » et l'administrateur deviendra un membre ordinaire



**Ajouter de nouveaux appareils**

Étape 1 : Appuyez sur « Ajouter un nouvel appareil » ou « \$ » dans le coin supérieur droit de l'application pour voir tous les feux de voie à portée de la technologie Bluetooth.  
 Étape 2 : Appuyez sur "+" à droite de la liste des appareils, le voyant correspondant clignote cinq fois, entrez un nom pour le voyant et sélectionnez une occasion d'utilisation.  
 Étape 3 : Appuyez sur « Confirmer », l'application affichera si la position des produits est affichée en ce moment pour vérifier si les produits sont au centre de l'image. Si la fenêtre « Mise à jour logicielle » s'affiche, veuillez mettre le logiciel à jour en premier.

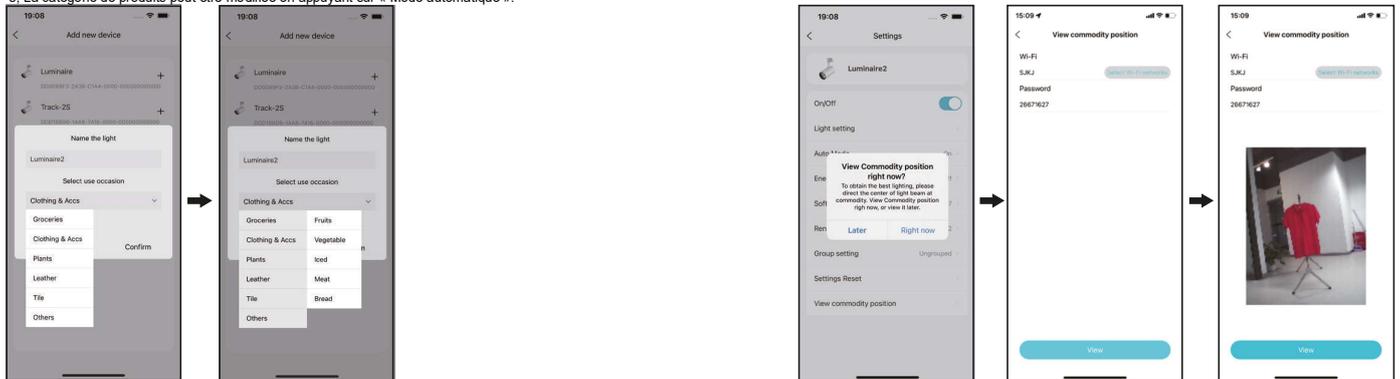


**Sélectionner l'occasion d'utilisation**

1. Les produits de première catégorie sont répartis en six catégories : épicerie, vêtements et accessoires, plantes, cuir, carreaux et autres pour les produits qui n'appartiennent pas aux cinq premières catégories.
2. Les épiceries ont une occasion d'utilisation au niveau inférieur : fruits, légumes, glaces (fruits de mer), viande et boulangerie. Si la catégorie n'est pas déterminée lors de l'installation du voyant, choisissez « Autres » à l'occasion de l'utilisation au premier niveau d'abord, puis corrigez-le plus tard.
3. La catégorie de produits peut être modifiée en appuyant sur « Mode automatique ».

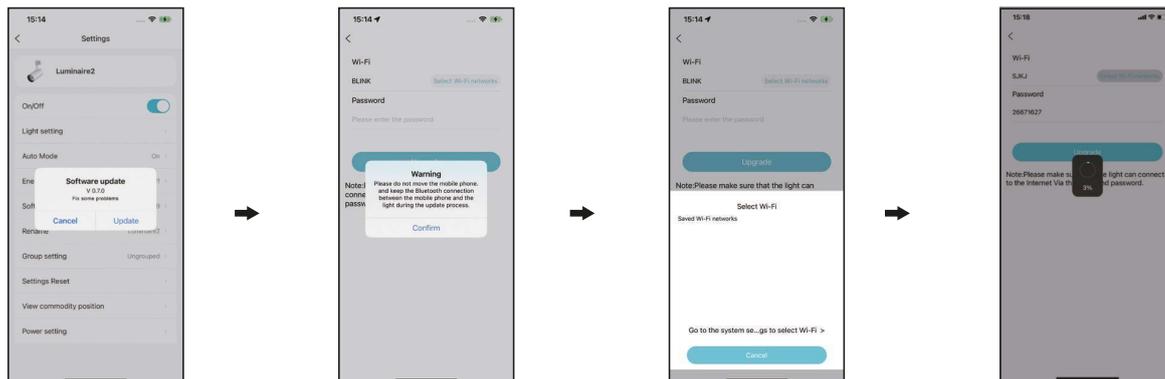
**Afficher la position sur les produits**

1. Appuyez sur « Maintenant », choisissez votre réseau Wi-Fi et entrez le mot de passe.
2. Appuyez sur « View », pour voir l'image de la marchandise, veuillez



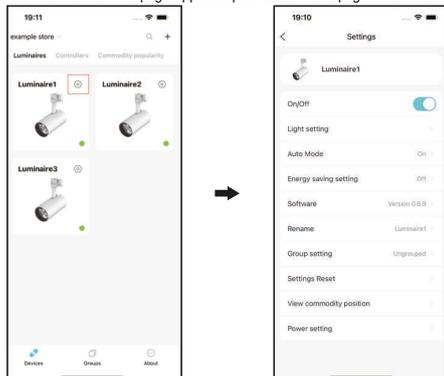
**Mise à jour logicielle**

1. Appuyez sur « Update » dans la boîte contextuelle « Software update ».  
 Choisissez votre réseau Wi-Fi et entrez le mot de passe.  
 Appuyez sur « Mettre à niveau » pour mettre à jour le micrologiciel vers la dernière version de ce luminaire. Ne pas quitter le site avant que la mise à jour soit terminée.

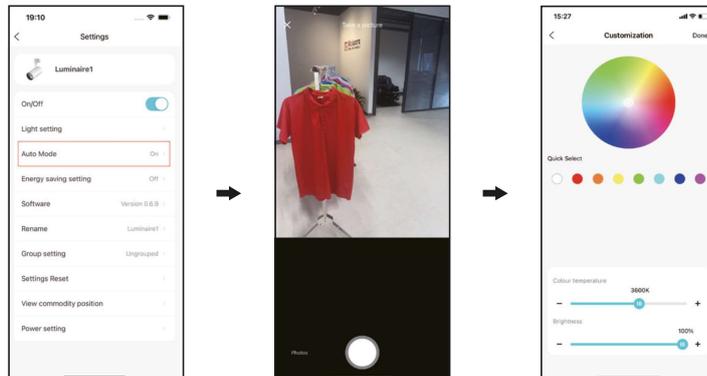


**Contrôle de périphérique unique : page des paramètres**

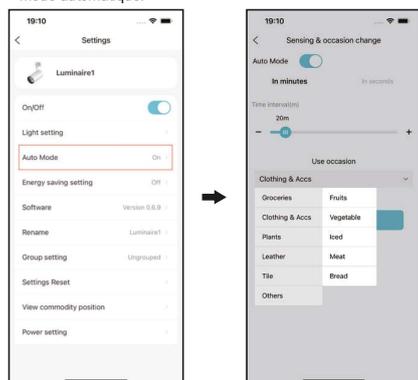
- Appuyez sur l'icône des paramètres en haut à droite de l'icône de la lumière dans la page Appareils pour accéder à la page « Paramètres ».

**Réglage de la lumière**

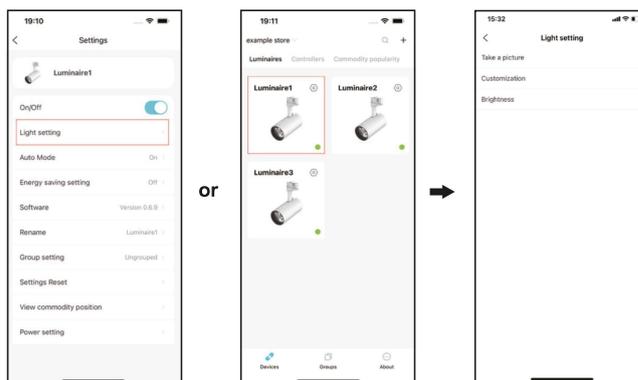
- Il y a trois façons de régler l'éclairage.

**Réglage de la lumière : mode automatique**

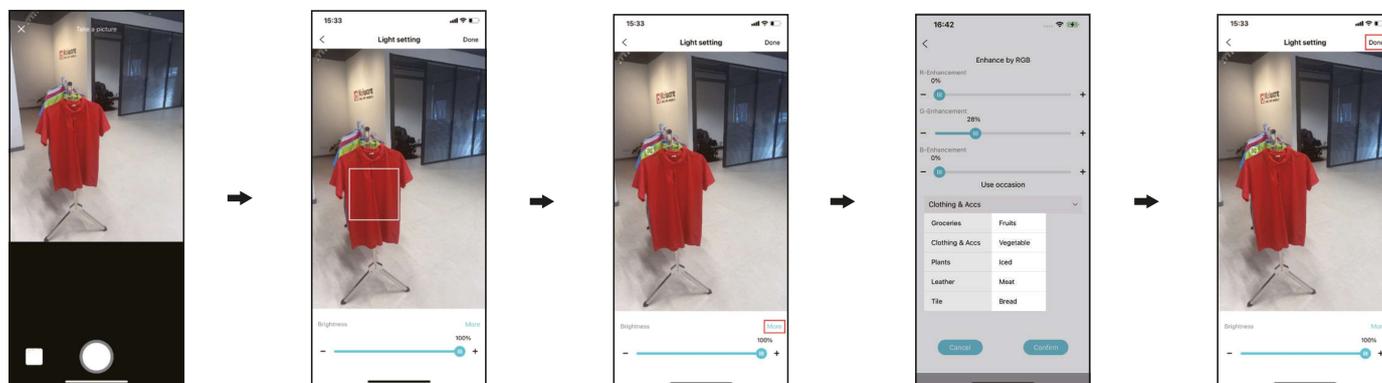
- Le mode automatique est activé par défaut. La lumière de voie détecte l'information de marchandises et ajuste automatiquement la lumière selon une bibliothèque professionnelle de formule.
- En utilisant d'autres méthodes de réglage de la lumière, comme Prendre une photo ou Personnalisation, le mode automatique sera désactivé. Activez « Mode automatique » dans l'APP si vous utilisez à nouveau le mode automatique.

**Réglage de la lumière : Sélectionner une page**

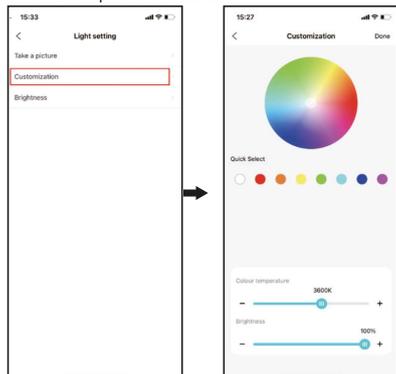
- En mode Auto, le capteur de la lumière détectera les informations sur les produits toutes les 20 minutes par défaut.
- Pour utiliser la fonction Prendre une photo ou Personnalisation, ou pour modifier la luminosité du luminaire, appuyez sur l'élément « Réglage de l'éclairage » dans la page Paramètres; ou appuyez sur l'icône du luminaire dans la page Appareils.

**Réglage de la lumière : prendre une photo**

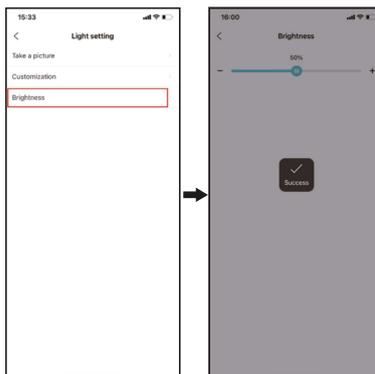
- Prendre une photo de la marchandise cible ou choisir une photo dans les albums.
- "Dessiner une boîte" ou "Appuyer" sur la couleur cible, et le voyant sera modifié en conséquence. Habituellement, le dessin d'une boîte convient à une grande surface d'une couleur ou d'une couleur mixte, et la bande est Plus approprié pour choisir un type de petite zone couleur à partir de couleurs mixtes.
- La luminosité peut également être ajustée en faisant glisser le curseur ci-dessous.
- Si vous n'êtes pas satisfait de la lumière, appuyez sur « Plus » pour avoir plus de choix.
- Appuyez sur « Done » pour enregistrer le réglage et le mode automatique sera automatiquement désactivé.

**Réglage de la lumière : personnalisation**

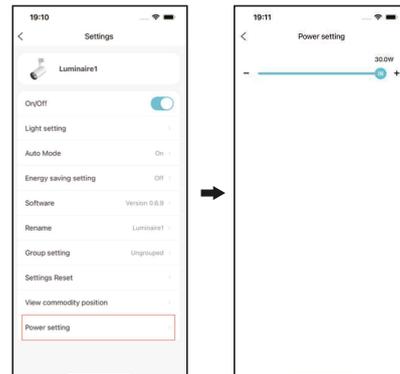
- Appuyez sur « Personnalisation » dans la page de réglage de l'éclairage. L'utilisateur peut régler la couleur, la température de couleur, la saturation et la luminosité de la lumière.
- Appuyez sur "terminé" pour enregistrer le paramètre et le "mode automatique" sera automatiquement désactivé

**Réglage de la lumière : Luminosité**

- Appuyez sur « Luminosité » dans la page de réglage de l'éclairage.
- Faites glisser le curseur pour régler la luminosité du luminaire.

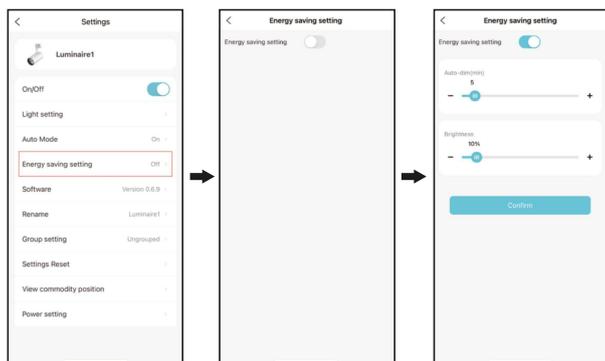
**Réglage de la puissance**

- Appuyez sur « Power Setting » dans la page Settings.
- Faites glisser le curseur pour régler la puissance de sortie du luminaire.



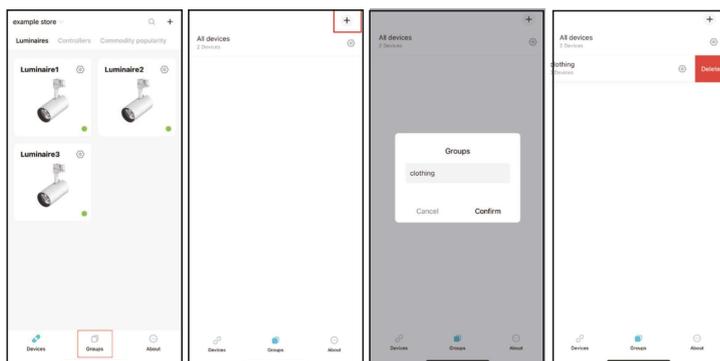
### Réglage d'économie d'énergie

1. Si le client(s) est détecté par le capteur sur la lumière, la luminosité passe à 100%.
  2. Si aucun client(s) n'est détecté, réduire la luminosité de la lumière au niveau prédéfini après une durée choisie.
  3. Appuyez sur « Confirmer » pour terminer le réglage. Retour à l'abandon.
- Remarque : Cette fonction est désactivée par défaut. Pour activer cette fonction, suivez les instructions ci-dessous.
- Dim automatique (min) : combien de minutes après le départ du client, la lumière commence à s'éteindre. La plage est de 1 minute à 60 minutes.
  - Luminosité sans clients : quel pourcentage de luminosité à éclairer à l'état de veille. La fourchette va de 0 % à 100 %.



### Créer/supprimer un groupe

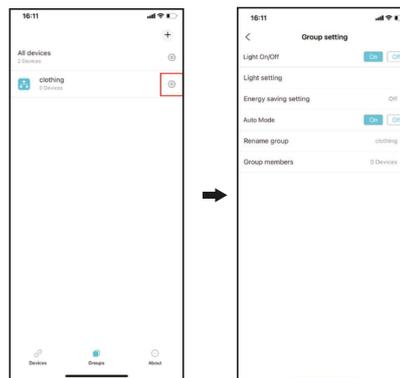
1. Sur la page Groupes, appuyez sur « 3 » > Entrez un nom de groupe et appuyez sur « confirmer » pour ajouter un groupe.
2. Si vous voulez supprimer un groupe de la liste. Faites glisser vers la gauche pour le supprimer.



### Groupe de configuration

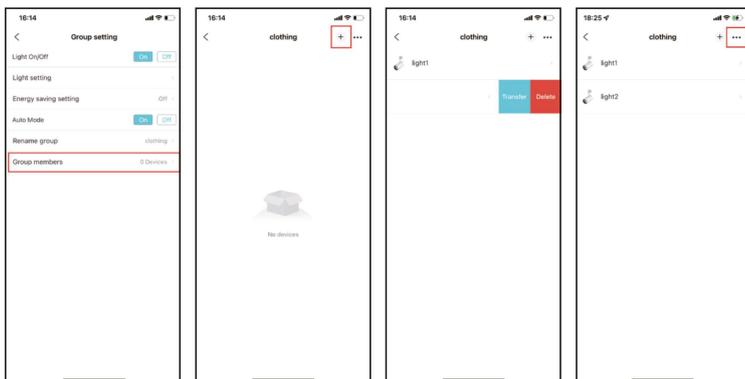
Sur la page Groupes, appuyez sur l'icône des paramètres pour accéder à la page Paramètres du groupe.

- **Allumer/éteindre la lumière :**  
Allumer ou éteindre toutes les lumières du groupe par APP. Pour éviter de l'allumer ou de l'éteindre trop souvent, il y a une attente de trois secondes entre les réglages Marche et Arrêt.
- **Réglage de la lumière :**  
Comme le même que l'appareil unique, mais cet article ici est pour toutes les lumières dans le groupe.
- **Réglage de l'économie d'énergie :**  
Comme le même que l'appareil unique, mais cet article ici est pour toutes les lumières dans le groupe.
- **Mode automatique :**  
Comme le même que l'appareil unique, mais cet article ici est pour toutes les lumières dans le groupe.
- **Renommer le groupe : Renommez le groupe.**
- **Membres du groupe :**  
Afficher le nombre de périphériques dans le groupe. Appuyez sur pour afficher la liste des appareils.



### Gestion des membres du groupe

1. Appuyez sur « Membres du groupe » pour accéder à la liste des appareils.
2. Appuyez sur « 3 » pour ajouter de nouveaux appareils au groupe.
3. Faites glisser vers la gauche sur la liste des appareils pour déplacer l'appareil vers un autre groupe ou le supprimer du groupe actuel.
4. Pour une opération multi de suppression et de déplacement, appuyez sur le cône supérieur droit.

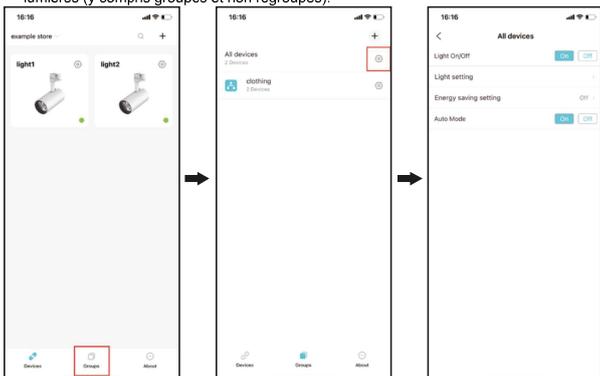


### Contrôle de tous les appareils

Appuyez sur l'icône « Groupes » pour accéder à la page Groupes. Il y a un élément « Tous les appareils » en haut.

Tapez sur l'icône de réglage dans la page de réglage de tous les appareils.

- **Lumière allumée/ éteinte :** Allumer ou éteindre toutes les lumières (y compris groupées et non regroupées) par APP. Pour éviter de trop souvent allumer/éteindre, il y a une attente de trois secondes entre les réglages On et Off.
- **Réglage de la lumière :** Comme le même que l'appareil unique, mais cet article ici est pour toutes les lumières (y compris groupées et non regroupées).
- **Réglage d'économie d'énergie :** Comme le même que l'appareil unique, mais cet article ici est pour toutes les lumières (y compris groupées et non regroupées).
- **Mode automatique :** Comme le même que le seul appareil, mais cet article ici est pour toutes les lumières (y compris groupées et non regroupées).



### Retirer un appareil de l'APP

Appuyez et maintenez l'icône de lumière, et une boîte de dialogue apparaît.

Choisissez « Supprimer » pour retirer le voyant du PPA, et sélectionnez « Annuler » pour abandonner.

Remarque : s'il vous plaît assurez-vous si la lumière peut être connecté avec APP. Si oui, veuillez supprimer avec « Reset settings ». Si vous retirez l'appareil de cette façon, la seule façon de le récupérer est de le réinitialiser physiquement et de le rajouter.

- **Comment réinitialiser physiquement un appareil?**  
Pour la série Meta2, veuillez appuyer sur le bouton physique de l'appareil pendant plus de 3 secondes.

