

Veiligheid - Sécurité - Safety - Sicherheit



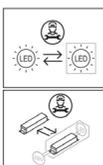
- Uitsluitend voor gebruik binnenshuis.
- Installeer het armatuur enkel in ruimten waar direct contact met water onmogelijk is.
- Seulement pour utilisation en intérieur.
- Cet équipement doit être installé dans des pièces hors de toute projection d'eau.
- For indoor use only.
- This fitting should only be installed in rooms where direct contact with water is impossible.
- Nur für den Innenbereich. Diese Leuchte darf nur in Räumen verwendet werden, in denen ein direkter Kontakt mit Wasser nicht möglich ist.

IP20

- Beschermd tegen indringen van vaste voorwerpen groter dan 12,5 mm. Geen bescherming tegen vocht.
- Protégé contre les corps solides supérieurs à 12,5 mm. Aucune protection contre humidité.
- Protected against objects $\geq 12,5$ mm. Not protected against water.
- Geschützt gegen feste Fremdkörper mit Durchmesser ab 12,5 mm. Kein Schutz gegen Wasser



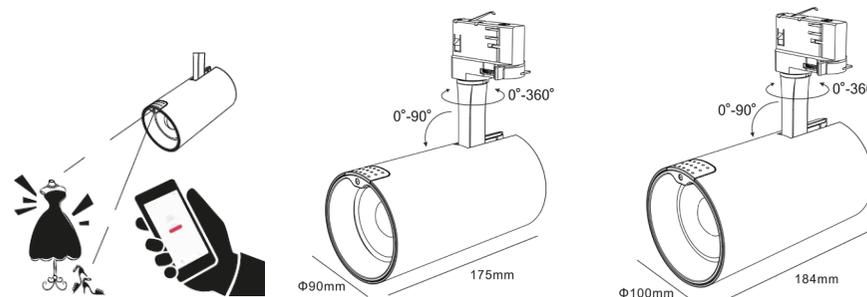
- Correcte verwijdering van dit product (elektrische en elektronische afval)
- Élimination correcte de ce produit (déchet d'équipements électriques et électroniques)
- Correct disposal of this product (electrical & electronic equipment waste)
- Korrekte Entsorgung dieses Produkts (Elektromüll)



- Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse F
- Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F
- This product contains a light source of energy efficiency class F
- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F

GEBUIKSAANWIJZING MODE D'EMPLOI INSTALLATION MANUAL MONTAGEANLEITUNG

Smart Tracklights



SMTL2525W	White	25 W	2000 lm	Auto CCT	CRI>90	Beam 25°
SMTL2525B	Black	25 W	2000 lm	Auto CCT	CRI>90	Beam 25°
SMTL2540W	White	25 W	2000 lm	Auto CCT	CRI>90	Beam 40°
SMTL2540B	Black	25 W	2000 lm	Auto CCT	CRI>90	Beam 40°
SMTL3525W	White	35 W	3100 lm	Auto CCT	CRI>90	Beam 25°
SMTL3525B	Black	35 W	3100 lm	Auto CCT	CRI>90	Beam 25°
SMTL3540W	White	35 W	3100 lm	Auto CCT	CRI>90	Beam 40°
SMTL3540B	Black	35 W	3100 lm	Auto CCT	CRI>90	Beam 40°

Unibright Smart Control App
Dimmable



RoHS



ErP



IP20

Waarschuwing – Avertissement - Warning - Warnhinweise

• WAARSCHUWING !

Om elektrische schokken te voorkomen - Schakel altijd de elektriciteitsvoorziening uit vóór de installatie en het onderhoud.

• ATTENTION !

Pour éviter un choc électrique - Coupez toujours l'alimentation électrique avant l'installation et la maintenance.

• WARNING !

To prevent electrical shock - Always switch off electricity supply before installation and maintenance.

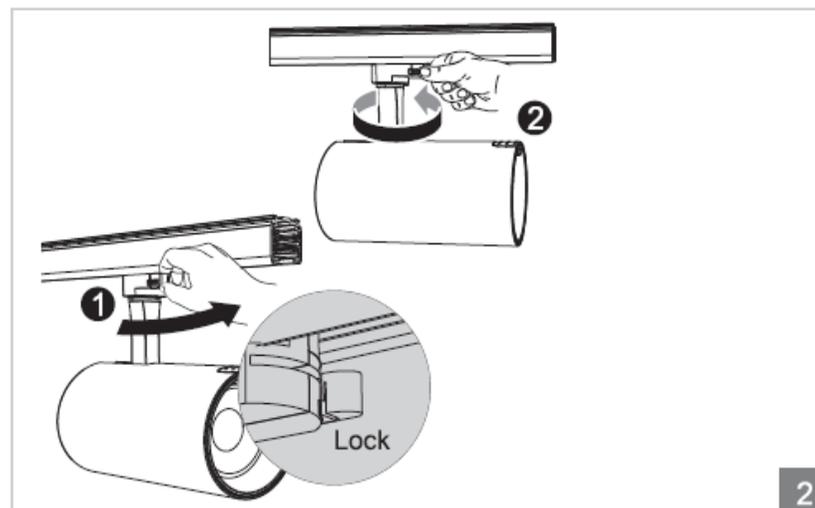
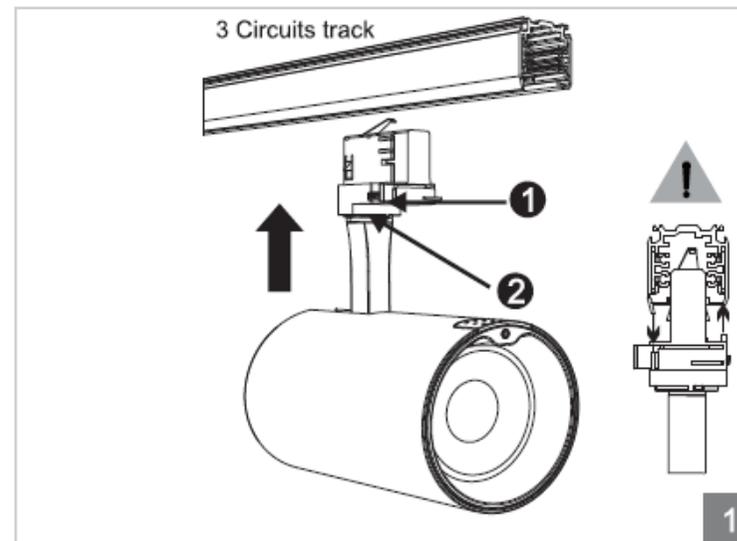
• WARNUNG !

Um einen Stromschlag zu verhindern.- Schalten Sie die Stromversorgung vor der Installation und Wartung ab.

- De elektrische installatie mag alleen door bevoegd personeel worden uitgevoerd volgens de voorschriften voor elektrische en mechanische veiligheid in uw land. Onjuiste plaatsing kan ernstige letsels en/of schade veroorzaken.
- L'installation électrique ne doit être effectuée que par du personnel qualifié, selon les règlements de sécurité électrique et mécanique dans votre pays. Une mauvaise installation peut entraîner des blessures graves et/ou des dommages matériels.
- The electrical installation should be carried out by qualified personal only, according to the regulations for electrical and mechanical safety in your country. Improper installation can result in serious injuries and/or damage to property.
- Die elektrische Installation sollte nur von qualifiziertem Personal nach den Vorschriften für elektrische und mechanische Sicherheit in Ihrem Land durchgeführt werden. Unsachgemäße Montage kann zu schweren Verletzungen und/oder Sachschäden führen.

- Om veiligheidsredenen en garantie is het verboden om wijzigingen aan het apparaat aan te brengen.
- Pour des raisons de sécurité et garantie, il est interdit d'apporter des modifications à l'appareil.
- For safety and guarantee reasons it is prohibited to make any modifications to the unit.
- Aus Sicherheitsgründen und für den Erhalt der Garantie ist es nicht erlaubt, Änderungen an dem Gerät durchzuführen.

Installatie - Instructions d'installation - Installation - Montage





Smart Tracklights Instructions

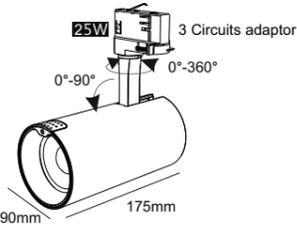
Smart Tracklights est une solution d'éclairage intelligente pour le retail basée sur les technologies de l'intelligence artificielle (IA) et de l'Internet des objets (IoT). Les Smart Tracklights à spectre complet et à saturation élevée analysent automatiquement les informations sur les marchandises grâce à des capteurs intégrés, et le spectre lumineux et la saturation peuvent être ajustés de manière adaptative. Toutes les lumières sont connectées par Bluetooth, tout en communiquant avec AWS Cloud par Wi-Fi.

La croissance mondiale du commerce électronique est le plus grand défi auquel les entreprises traditionnelles sont confrontées. Selon l'étude, "l'expérience d'achat personnalisée" et "l'aperçu de la marchandise en personne avant l'achat" sont les principales raisons pour lesquelles les acheteurs préfèrent encore les magasins traditionnels. Les Smart Tracklights offrent aux clients une nouvelle expérience d'achat dans les magasins.

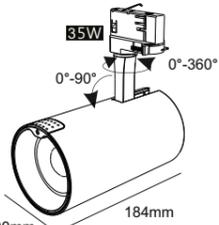
Instructions



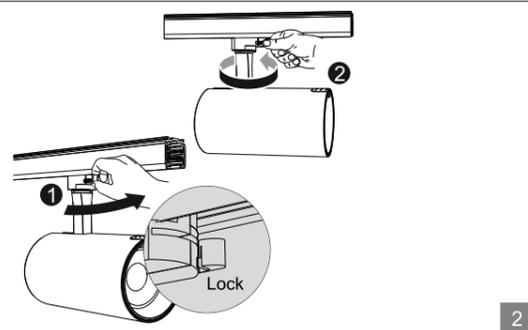
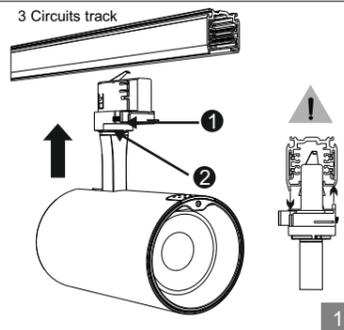
Veillez suivre la séquence d'installation étape par étape. Couper l'électricité avant de commencer l'installation



(Model: SMTL2525B SMTL2525W SMTL2540B SMTL2540W)



(Model: SMTL3525B SMTL3525W SMTL3540B SMTL3540W)



Aperçu de l'application

L'application est conçue pour configurer et régler les Smart Tracklights via le réseau Bluetooth, et l'application communique avec le cloud via un routeur Wi-Fi.

Fonctions	Description
Paramètre éclairage	Trois Modes de Paramètre éclairage: Mode Automatique (default), Prendre une Photo, or Personnalisation.
Lumière/Extinction	Pour allumer ou éteindre
Température de couleur	Température de couleur réglable de 2700K à 6500K
Réglage de la luminosité	Pour régler la luminosité de 1 % à 100 %, la valeur par défaut étant 100 %.
Mise à jour logiciel	Pour la mise à jour OTA (Over the Air) du firmware (logiciel) des luminaires à la version la plus récente.
Paramètre d'économie d'énergie	Non activée par défaut, la luminosité et la période d'attente peuvent être prédéfinies.
Paramètres du groupe	Pour gérer plusieurs luminaires d'un même groupe et les contrôler par groupe (ON/OFF, réglage de la lumière par groupe, économie d'énergie, mode automatique, etc.)
Recherche luminaire	Recherche de luminaires en fonction de leur nom.
Mode Automatique	Fournit automatiquement le meilleur CCT et l'amélioration des couleurs en fonction des produits détectés par le capteur de couleur intégré, par défaut "ON", et passera automatiquement "OFF" une fois la lumière est réglée par l'application.
Réinitialiser les paramètres	Pour réinitialiser le luminaire aux réglages initiaux, et le luminaire sera retiré de l'APP.
Gestion de magasin	Pour créer ou rejoindre un magasin.

Distance et intervalle de détection recommandés pour le Mode Automatique.

⚠ Pour les vêtements, la distance recommandée entre le Smart Tracklight et les vêtements est de 0,8-2,5 mètres, et de 0,5-1,5 mètres pour les sacs. Pour les produits plus petits que les sacs, il est recommandé d'utiliser l'application "Prendre une photo" ou "Personnalisation". Pour garantir un effet d'éclairage optimal, veuillez aligner le point central du faisceau du luminaire sur le centre des produits. Le Mode Automatique détecte automatiquement les produits toutes les 20 minutes par défaut. Appuyez sur l'élément "Mode Automatique" pour modifier l'intervalle de temps. Pour une utilisation normale, il est recommandé d'utiliser les minutes, et pour les démonstrations et les tests, les secondes..

Produits	Distance recommandée en Mode Automatique
<10cm	Recommandé d'utiliser "Prendre une photo" ou "Personnalisation"
10cm~20cm	Recommandé d'utiliser "Prendre une photo" ou "Personnalisation"
20cm~40cm	0.5m~1.5m
40cm~100cm	0.8m~2.5m
>100cm	1.5m~8m

Téléchargez et installez l'application

Compatibilité des applications

Recherchez "Unibrigh smart control" sur l'App Store pour iOS, ou Google Play Store pour An

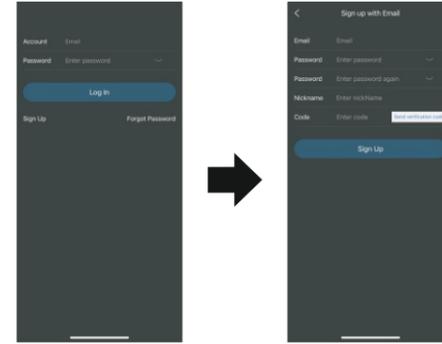
iPhone : nécessite iOS 13.0 ou une version plus récente
iPad : nécessite iPadOS 13.0 ou une version plus récente
iPod touch : nécessite iOS 13.0 ou une version plus récente
Mac : macOS 11.0 ou version plus récente et Mac équipé du chip Apple M1
Android : V4.4 ou version plus récente



Langues anglais, français, allemand et néerlandais.

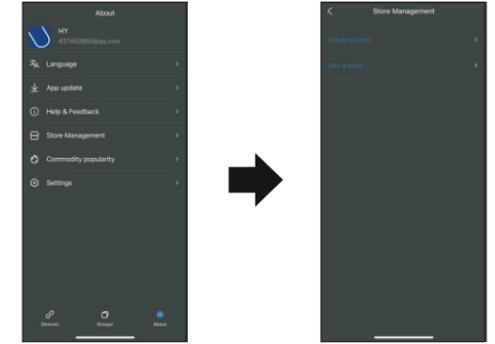
S'inscrire et Connecter

Appuyez sur "Inscrivez-vous" pour créer votre compte et votre mot de passe. Suivez les instructions pour terminer l'inscription et accéder à la page de connexion. Utilisez votre compte et votre mot de passe pour vous connecter.



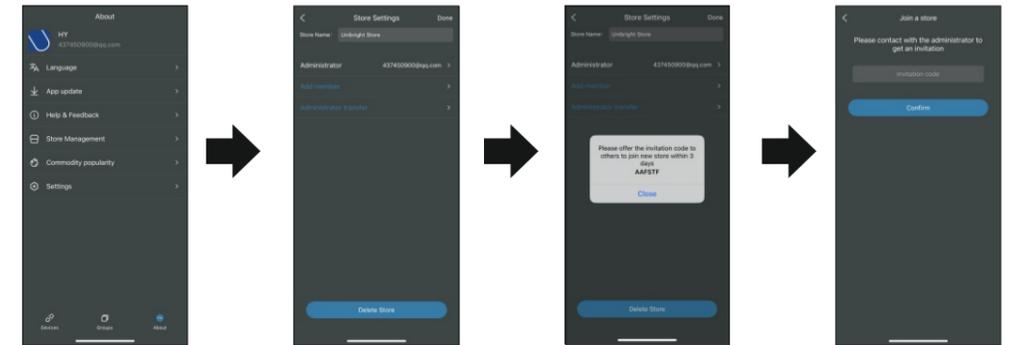
Créer un Magasin

Créez un magasin avant d'ajouter des appareils pour la première utilisation. Appuyez sur "Ajouter un magasin", choisissez "Gestion de magasin" pour créer un magasin. L'administrateur doit d'abord créer le magasin, puis inviter d'autres membres à le rejoindre.



Partager et rejoindre un magasin

Pour l'administrateur, choisissez le magasin>touchez "Ajouter un membre">partagez le code d'invitation>Rejoindre un magasin >Insérez le code d'invitation et confirmez.Appuyez sur "Transfert administrateur" pour transférer l'administrateur du magasin à un autre membre.Remarque : à l'exception de l'administrateur, les autres membres n'ont pas le droit d'ajouter et de configurer des appareils, ni de créer des groupes.



Transfert Administrateur

Pour l'administrateur, choisissez le magasin>tapez sur "Transfert Administrateur">choisissez un membre. Tapez sur "Confirmer", l'administrateur deviendra un membre commun.



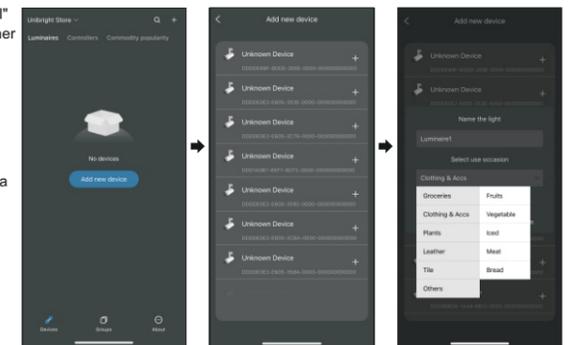
Ajouter des Luminaires

Étape 1 : Tapez sur "Ajouter un nouveau appareil" ou "+" en haut à droite de l'application pour afficher tous les Tracklights à portée de Bluetooth.

Étape 2 : Tapez sur "+" derrière "Luminaire", le Tracklight correspondant clignotera cinq fois, entrez un nom pour le Tracklight et sélectionnez une occasion d'utilisation.

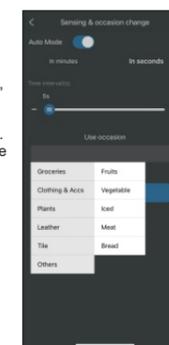
Étape 3 : Tapez sur "Confirmer", l'APP affichera la position actuelle de produit pour vérifier si le produit est au centre de l'image.

Si le message "Mise à jour du logiciel" s'affiche, veuillez d'abord mettre à jour le logiciel.



Veillez sélectionner l'occasion

- L'occasion d'utilisation de premier niveau comprend 6 catégories : Épicerie, Vêtements et accessoires, Plantes, Cuir, Carreaux et Autres.
- L'épicerie a des catégories de sous-niveau : Fruits, Légumes, Glaces (fruits de mer), Viande et Pain.
- Si la catégorie n'est pas déterminée lors de l'installation du feu, choisissez d'abord "Autres", puis corrigez-la ultérieurement.
- L'occasion d'utilisation peut être modifiée en tapant sur "Mode Automatique".



Afficher la position des produits

- Tapez sur "Tout de suite", choisissez votre Wi-Fi et entrez le mot de passe.
- Tapez sur "Vue", vous verrez l'image de la commodité, veuillez placer la commodité au centre de l'image en déplaçant la lumière ou la commodité.



Mise à jour logiciel

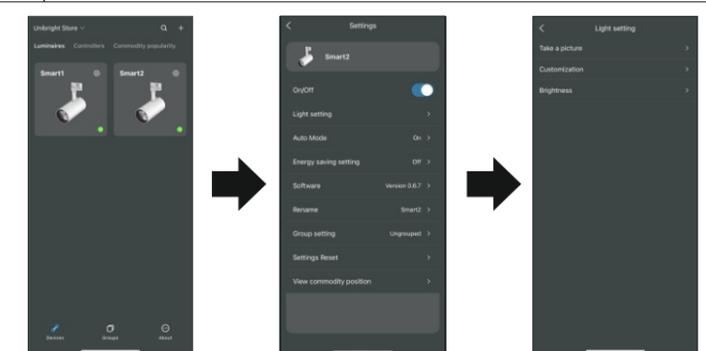
- Tapez sur "Mise à jour" dans la fenêtre contextuelle "Mise à jour du logiciel".
- Choisissez votre Wi-Fi et entrez le mot de passe.
- Tapez sur "Mise à jour" pour mettre à jour le logiciel de la lampe avec la dernière version. Ne quittez pas l'appareil tant que la mise à jour n'est pas terminée.



Paramètres

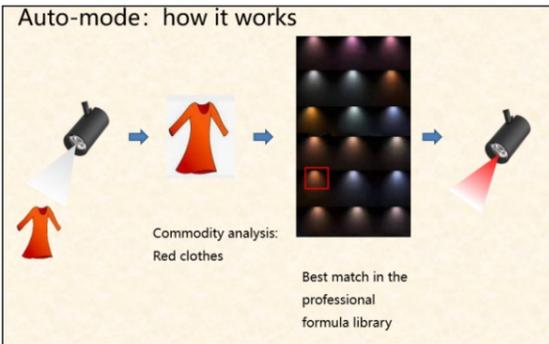
Appuyez sur l'icône des paramètres dans le coin supérieur droit de l'icône de la lumière sur la page des appareils pour accéder à la page "Paramètres". Il existe trois façons de régler l'éclairage.

- Mode Automatique
- Prendre une photo
- Personnalisation



1.Mode Automatique

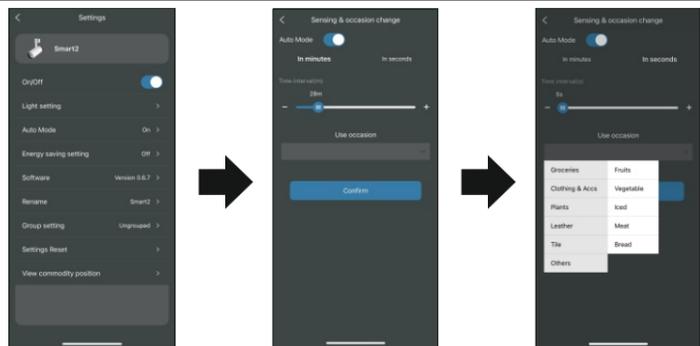
Le Mode Automatique est activé par défaut. La track light détecte les informations sur les produits de base et règle la lumière automatiquement en fonction d'une bibliothèque de formules professionnelles.L'utilisation d'autres méthodes de réglage de la lumière, comme la prise de photos ou la personnalisation, désactivera le mode automatique. Activez le "Mode Automatique" dans l'APP si vous utilisez à nouveau le mode automatique.En mode automatique, le capteur de la lampe détecte les informations sur les marchandises toutes les 20 minutes par défaut.



Modifier l'intervalle de détection et l'occasion d'utilisation en Mode Automatique.

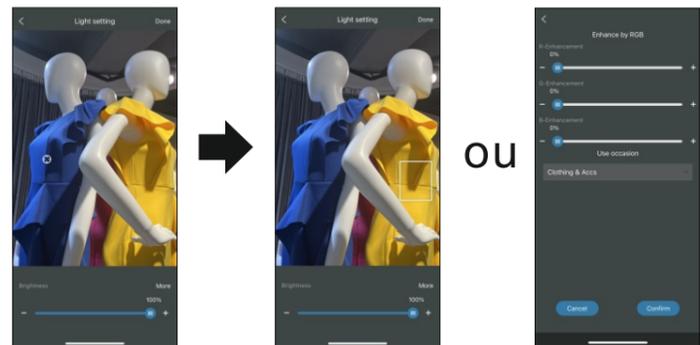
- 1.l'intervalle de détection est de 20 minutes par défaut.
2. l'occasion d'utilisation est "Vêtements & Accessoires" par défaut.
3. appuyez sur "Mode Automatique" pour accéder à la page "Détection et changement d'occasion".

Vous pouvez y modifier l'intervalle de détection et l'occasion d'utilisation.



2.Prendre une photo

Prenez une photo de la marchandise cible ou choisissez une photo dans les albums. "Dessinez un carré" ou "Tapez" sur la couleur cible, et la lumière sera modifiée en conséquence.En général, le dessin d'un carré convient pour une grande surface d'une couleur ou d'un mélange de couleurs, et le tapotement est plus approprié pour choisir un type de couleur sur une petite surface à partir d'un mélange de couleurs. La luminosité peut également être ajustée en faisant glisser le curseur situé en dessous. Si vous n'êtes pas satisfait de la lumière, appuyez sur "Plus" pour avoir plus de choix.Appuyez sur " Fait " pour enregistrer le réglage, et le " Mode Automatique " sera automatiquement désactivé.



3.Personnalisation

Appuyez sur "Personnalisation" sur la page de réglage de la lumière. L'utilisateur peut régler la couleur, la température de couleur, la saturation et la luminosité de la lumière. Appuyez sur "Fait" pour enregistrer le réglage, et le "Mode Automatique" sera automatiquement désactivé.



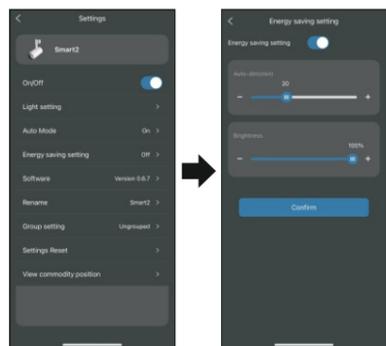
Luminosité

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



Paramètre d'économie d'énergie

Si un ou plusieurs clients sont détectés par le capteur de la lampe, la luminosité passe à 100 %.Si aucun client n'est détecté, la luminosité est ramenée au niveau prédéfini au bout d'un certain temps.Appuyez sur "Confirmer" pour terminer le réglage. Retournez à l'abandon.Remarque : Cette fonction est désactivée par défaut. Pour l'activer, suivez les instructions à droite.

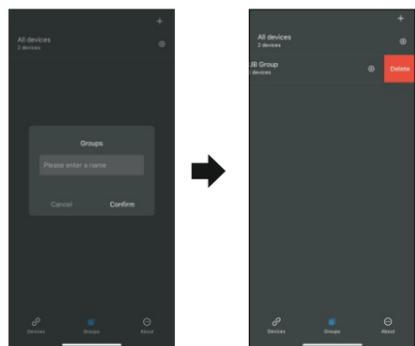


Auto-dim(min) : combien de minutes après le départ des clients la lumière commence à diminuer. La plage est comprise entre 1 minute et 60 minutes.

Luminosité sans clients : pourcentage de luminosité à allumer en état de veille. La plage est comprise entre 0 et 100 %.

Créer/Effacer un Groupe

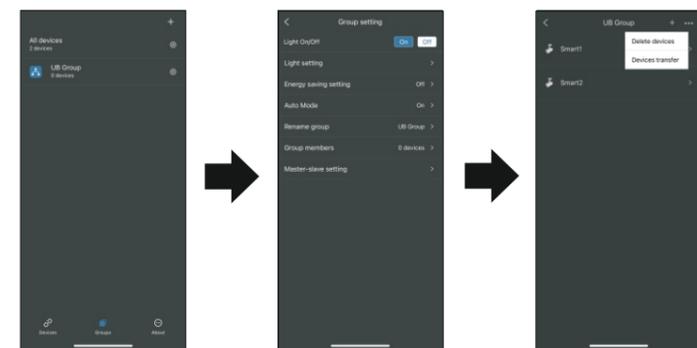
Tapez sur "+" > Saisissez un nom de groupe et tapez sur "Confirmer" pour ajouter un groupe. Si vous souhaitez supprimer un groupe de la liste. Glissez vers la gauche pour le supprimer.



Paramètres du Groupe

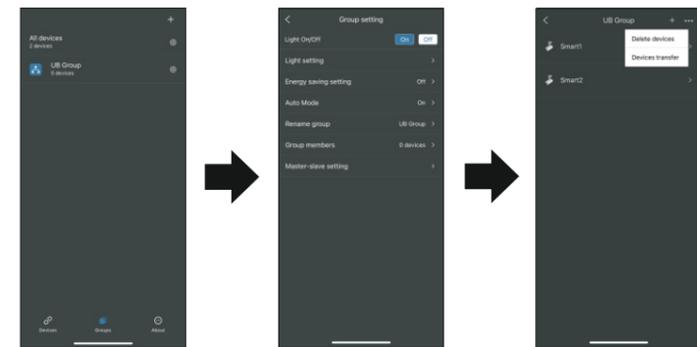
Sur la page Groupes, appuyez sur l'icône de réglage pour accéder à la page de réglage des groupes.

- Lumière/Extinction : Allumer ou éteindre toutes les lumières du groupe par APP. Pour éviter d'allumer ou d'éteindre trop fréquemment, il y a un délai de trois secondes entre l'allumage et l'extinction.
- Paramètre de l'éclairage : Comme pour un seul appareil, mais cet élément s'applique à tous les éclairages du groupe.
- Paramètre d'économie d'énergie : Comme pour un seul appareil, mais cet élément s'applique à toutes les lumières du groupe.
- Mode Automatique : Comme pour un seul appareil, mais cet élément s'applique à toutes les lumières du groupe.
- Renommer le groupe : Renomme le groupe.
- Membres du groupe : Affichent le nombre de dispositifs dans le groupe. Touchez pour afficher la liste des appareils.
- Paramètre Master/Slave : Dans un groupe, l'un des SmartTracklights équipés de capteurs peut être défini comme l'appareil Master, et tous les autres suivront son spectre lumineux. Cette fonction est extrêmement importante pour réduire les coûts budgétaires ou lorsque tous les projecteurs doivent avoir le même aspect.



Gestion Membres de Groupe

Appuyez sur "Membres du groupe" pour accéder à la liste des appareils. Appuyez sur "+" pour continuer à ajouter de nouveaux appareils au groupe. Glissez vers la gauche sur la liste des appareils pour déplacer l'appareil vers un autre groupe ou le supprimer du groupe actuel. Pour les opérations multiples de suppression et de déplacement, appuyez sur "... " dans le coin supérieur droit.



Contrôle de tous les appareils

Appuyez sur l'icône "Groupes" pour accéder à la page Groupes. L'élément "Tous les appareils" se trouve en haut. Appuyez sur l'icône de réglage pour accéder à la page de réglage de tous les appareils.

- Lumière/Extinction : Allumer ou éteindre toutes les lumières (y compris les lumières groupées et non groupées) par APP. Afin d'éviter d'allumer ou d'éteindre trop fréquemment, il y a un délai de trois secondes entre l'allumage et l'extinction.
- Paramètre de l'éclairage : Comme pour un seul appareil, mais cet élément s'applique à tous les éclairages (groupés et non groupés).
- Paramètre d'économie d'énergie : Comme pour l'appareil simple, mais cet élément concerne tous les éclairages (groupés et non groupés).
- Mode Automatique : Identique à celui de l'appareil simple, mais cet élément s'applique à toutes les lumières (y compris groupées et non groupées).



Supprimer des Luminaires

Tapez et maintenez l'icône de la lumière, et une boîte de dialogue s'ouvre. Choisissez " Supprimer " pour retirer le luminaire de l'APP, et choisissez " Annule " pour abandonner. Remarque : Assurez-vous que la lumière peut être connectée à l'APP. Si c'est le cas, supprimez-la en réinitialisant ses paramètres. Si vous supprimez l'appareil de cette manière, vous ne pourrez le récupérer qu'en le réinitialisant physiquement et en l'ajoutant à nouveau.

Sept étapes pour reconnecter les appareils retirés de l'APP par erreur, ou qui ne peuvent pas être connectés.

1. éteindre l'appareil.
2. Attendez une demi-seconde.
3. mettre sous tension.
4. attendre une demi-seconde.
5. éteint.
6. attendez une demi-seconde.
7. mise sous tension.

Remarque : Cette opération ne concerne que les lumières qui ne peuvent pas être connectées à l'APP. N'effectuez pas cette opération pour d'autres appareils, sinon les réglages seront perdus.



Indication d'état & Dépannage

L'état des Smart Tracklights

L'état	Indication
Connexion de l'appareil	Le luminaire clignote 5 fois
Échec de la connexion de l'appareil	L'application indique que le temps est écoulé
Appareil connecté avec succès	Le luminaire clignote 5 fois
La lumière change automatiquement	L'application indique que le Mode Automatique est activé

Les premières choses à vérifier si la lumière ne fonctionne pas bien :

Problèmes	Indication	Solution
Les défaillances de connexion	Time Out	1. Assurez-vous que l'appareil est sous tension. 2. Bluetooth hors de portée, veuillez vous rapprocher. 3. Le Bluetooth de votre smartphone ou iPad est désactivé. 4. Si le problème n'est toujours pas résolu, veuillez contacter UNI-BRIGHT.
Inadéquations	L'éclairage ne correspond pas à la commodité	1. Placez le produit au centre du faisceau lumineux. 2. Activez le "Mode Automatique", ou réglez la lumière avec l'APP. 3. Le capteur de couleur de la lumière ne fonctionne pas bien si la marchandise est trop éloignée ou trop petite, veuillez utiliser l'APP pour régler la lumière. 4. Si le problème n'est toujours pas résolu, veuillez contacter UNI-BRIGHT.

App modifications

iOS		
Version #	Modifications	Date.
1.1.2	Première version	2023-03-22
1.1.3	Suppression de la fonction de groupe OTA et corrections	2023-04-02
1.1.4	Ajout de la détection du réseau et de la popularité des produits	2023-04-16
1.1.5	1. Ajout de la popularité des marchandises et 2. Ajout de la fonction Master-Slave du groupe	2023-04-25

Android		
Version #	Modifications	Date.
1.0.30	Première Version	2023-04-04
1.0.31	Suppression de la fonction de groupe OTA et corrections	2023-04-06
1.0.33	Ajout de la détection du réseau et popularité des produits	2023-04-25
1.0.34	Corrections	2023-05-22

UNI-BRIGHT nv
Belcrownlaan 13-Q • 2100 Antwerpen - Belgium • T +32 (0)3 641 61 40 • F +32 (0)3 645 18 31
• www.unibright.be

Questions & Commentaires? Toutes les questions et commentaires sur les Smart Tracklights ou l'APP. Veuillez envoyer un courriel à info@unibright.be

Copyright©2023 UNI-BRIGHT nv Co.,Ltd. All rights reserved.

