



Réf : 994220



Micro-module pour éclairage



433
MHz



Rév1.00-08/08/2025

FR - Français

Vous venez de faire l'acquisition de ce micro module d'éclairage et nous vous en remercions.

Ce guide d'installation rapide va vous indiquer comment connecter et utiliser votre produit.

Garantie

En cas de problème ou de question technique, vous pouvez contacter notre hotline au numéro indigo ci-contre :

 **N°Indigo 0 825 05 62 60**

0,15 € TTC / MN

Du lundi au Jeudi de 08H00 à 12H00 et de 13H30 à 17H00

Le vendredi de 08H00 à 12H00 et de 13H30 à 16H00

OU sur notre site <https://www.groupe-normand.com>

Avant tout appel, vérifiez d'avoir respecté les instructions fournies et munissez-vous de la référence commerciale du produit, numéro de série ou gencod. Gardez l'emballage d'origine en bon état au cas où vous devriez rendre l'appareil. En cas de dysfonctionnement, notre SAV vous indiquera la procédure à suivre :

a) Le matériel neuf est garanti (pièces et main d'oeuvre) par SEMAC,

dans les conditions et selon les modalités ci-après, contre tous les défauts de fabrication pendant une durée de 24 mois à compter de la date d'achat du matériel, la preuve d'achat faisant foi (pour les accessoires neufs (cordons, télécommande etc) : 3 mois à compter de la date d'achat). Nous vous recommandons donc de garder très précieusement votre facture d'achat ou ticket de caisse comme preuve de date d'achat.

b) Les matériels ayant fait l'objet d'une réparation pendant la période de garantie visée ci-dessus sont garantis (pièces et Main d'oeuvre) par SEMAC jusqu'à la dernière de ces deux

dates :
expiration de la durée de garantie visée ci-dessus ou trois (3) mois à compter de l'intervention SEMAC. Cette garantie s'applique pour autant que le matériel ait été utilisé dans des conditions normales et conformément à sa destination.

c) Pendant cette période de garantie de 24 mois, le produit défectueux sera réparé gratuitement. Le client devra néanmoins se rapprocher de son lieu d'achat afin de nous retourner le matériel défectueux dans un emballage adéquat avec l'ensemble des accessoires d'origine (les matériels endommagés durant le transport

ne sont pas pris en charge au titre de la garantie) dans notre centre SAV.

Au titre de cette garantie, votre matériel sera réparé ou échangé et renvoyé à la charge de SEMAC à l'adresse de votre revendeur.

Aucun matériel de prêt ne sera fourni pendant le délai de réparation.

d) Avant d'expédier votre matériel dans notre SAV, n'oubliez pas de :

- Indiquez à votre revendeur toutes vos coordonnées (nom, adresse, et numéro de téléphone...).
- Assurez-vous que tous les accessoires sont inclus avec le matériel dans son emballage d'origine.
- Joignez également une copie de la preuve d'achat de votre matériel.

Le matériel bénéficie, en tout état de cause, de la garantie légale contre les conséquences des défauts ou vices cachés conformément aux articles 1641 et suivants du Code Civil.

La connexion du produit sera réalisée en Wi-Fi 2,4GHz uniquement. (Le Wi-Fi 5GHz n'est pas supporté)

Contenu du pack

Micro module lumière x1

Vis et cheville de fixation x2

Notice d'utilisation x1

Description

Transformez votre installation d'éclairage classique en système intelligent avec ce micro module lumière WiFi compatible Tuya. Facile à intégrer derrière un interrupteur existant, il vous permet de contrôler vos lumières depuis votre interrupteur mécanique existant, depuis votre smartphone, par commande vocale ou via des scénarios automatisés.

Bouton
d'association

Voyant de
connexion

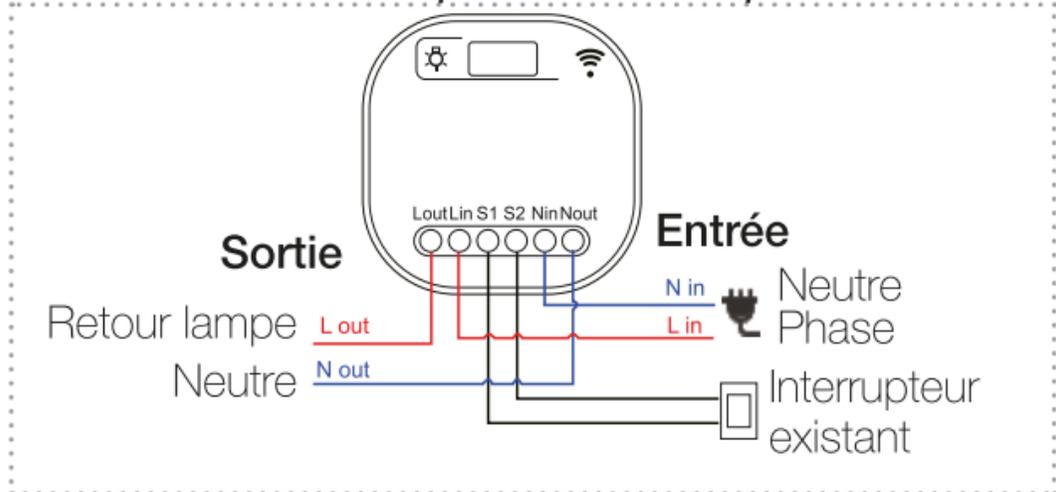


Connecteurs
alimentation + interrupteur

Connexion du produit

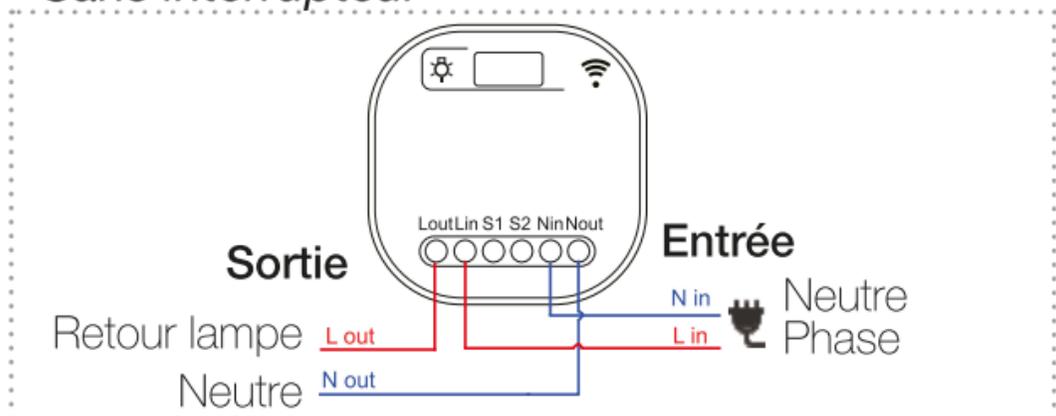
IMPORTANT : Avant de réaliser vos connexions, assurez-vous d'avoir coupé l'alimentation électrique du disjoncteur ou interrupteur concerné.

- *Derrière un interrupteur mécanique existant*



Remarque : Les bornes S1 et S2 ne doivent être utilisées que pour un interrupteur murale mécanique.

- Sans interrupteur



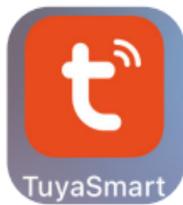
Remarque : Dans ce cas, il sera possible de commander votre lumière au travers de l'application «**Tuya Smart**» ou avec un interrupteur sans fil (En option réf 994224))

Ce produit peut être installé derrière l'interrupteur existant ou dans une boîte de dérivation juste à côté de l'interrupteur mécanique existant.

Association du produit

Etape 1 : Installation de l'application pour votre Smartphone

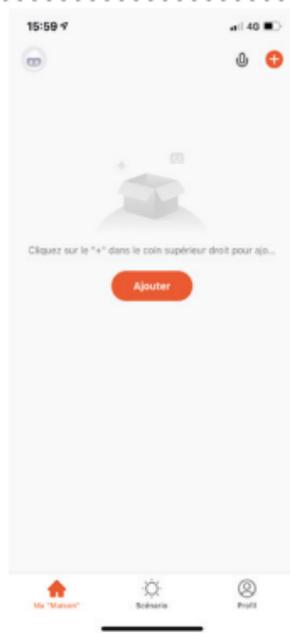
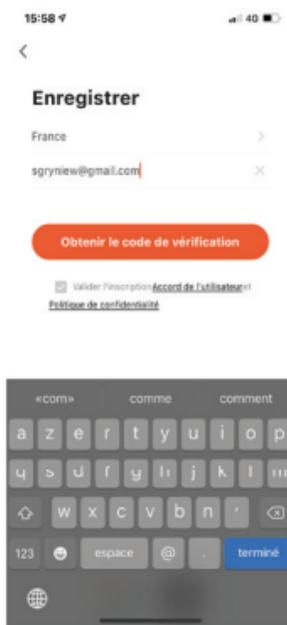
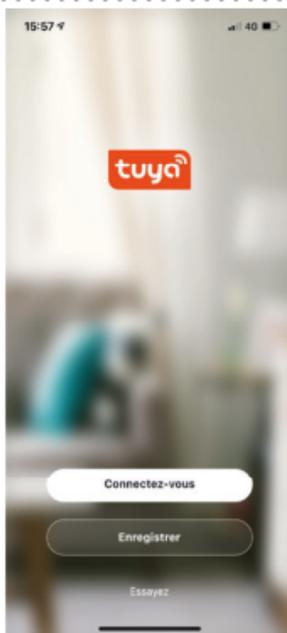
L'application permet d'ajouter très facilement votre produit et de le contrôler depuis n'importe où. Assurez-vous que votre téléphone ou tablette est bien connecté à internet en Wifi puis rendez-vous dans «**App Store**» pour les iPhone/iPad ou sur «**Play Store**» pour les systèmes sous Android puis recherchez l'application «**TuyaSmart**». Une fois trouvée, procédez à son installation. Vous pouvez également scanner le QRcode ci-contre, vous serez automatiquement redirigé vers la bonne application à télécharger.



Une fois installée, cliquez sur l'icône de l'application comme ci-dessus.

Etape 2 : Création de votre compte

Il vous faudra tout d'abord créer un compte gratuit en suivant les étapes décrites ci-dessous :



1. Cliquez sur la mention «**Enregistrer**» puis sélectionnez votre pays puis renseignez votre adresse mail. Cochez la case d'accord de confidentialité puis cliquez sur le bouton «**Obtenir le code de vérification**».

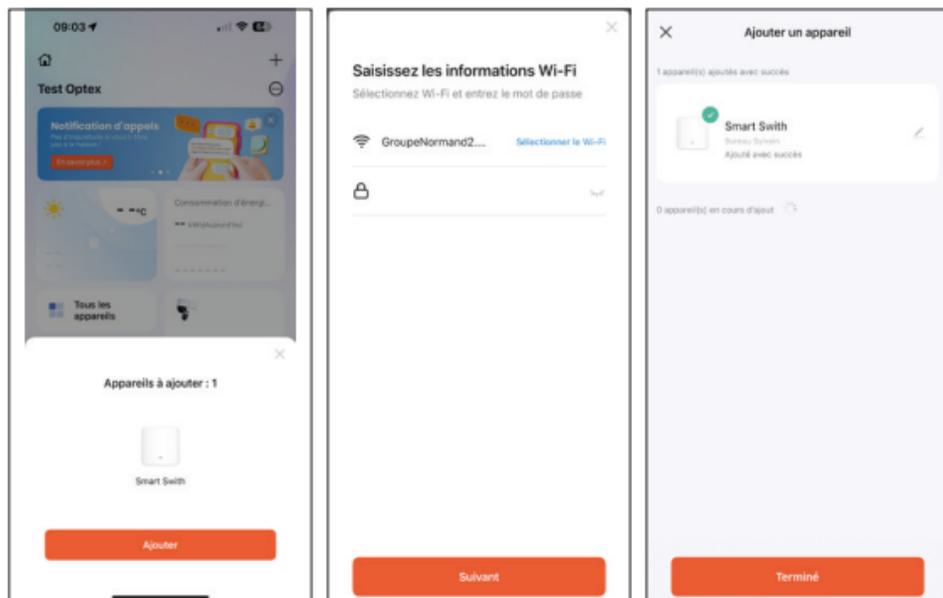
2. Consultez votre boîte mail, vous allez recevoir le code de confidentialité qu'il faudra renseigner.
3. Indiquez ensuite un mot de passe de connexion puis cliquez sur le bouton «**Terminer**» puis sur «**Accéder à l'application**».
4. L'application est prête pour ajouter une nouvelle caméra.

Etape 3 : Ajout du produit dans l'interface

Lorsque vous avez effectué vos connexions, il ne vous reste plus qu'à l'alimenter de nouveau.

1. Appuyez et maintenez durant 5 secondes le bouton d'association jusqu'à ce que le voyant clignote rapidement bleue.
2. Lancez l'application, celle-ci détecte automatiquement le nouveau produit à proximité à ajouter. Si ce n'est pas le cas, cliquez sur le bouton «**+**»

pour ajouter un nouveau produit, l'application détecte automatiquement le nouveau produit à ajouter.



3. Cliquez simplement sur le bouton «**Ajouter**».

4. Sélectionnez le réseau Wi-Fi, saisissez la clé de sécurité puis cliquez sur «**Suivant**».

5. Patientez jusqu'à ce que le produit soit mémorisé, vous pourrez ensuite lui indiquer un nom et le sauvegarder en cliquant sur «**Terminer**».

6. Une fois connecté, le voyant Wi-Fi sera allumé. En cas de difficulté pour ajouter le produit, effectuez une initialisation en appuyant 8 fois sur le bouton d'association puis recommencez la procédure.

- Association avec un interrupteur sans fil

Il est possible de contrôler également ce module avec notre interrupteur sans fil (Réf 994224 en option).

Il suffit pour cela d'appuyer 2 fois sur le bouton d'association présent sur le module puis d'appuyer 1 fois sur le bouton de l'interrupteur sans fil. Le voyant présent sur le module clignotera 1 fois indiquant qu'il a bien été mémorisé.

- Suppression des codes mémorisés

Attention, une fois cette opération validée, le ou les interrupteurs connectés au module ne seront plus connectés.

Appuyez successivement 8 fois sur le bouton d'association présent sur le module.

Il faudra maintenant recommencer la procédure pour connecter votre/vos interrupteurs.

En cas de problème

Impossible de connecter le produit

1. Vérifiez le nom du réseau Wi-Fi ainsi que la clé de sécurité
2. Assurez-vous que le Wi-Fi utilisé est bien en 2.4GHz.
3. Assurez-vous que le produit et votre Smartphone soit à proximité de votre routeur
4. Assurez-vous que le produit soit correctement alimenté.

Aucune notification reçu

Vérifiez que les notifications sont bien autorisées dans les réglages de votre Smartphone pour l'application «TuyaSmart» et également dans cette partie de l'application : Profil \ Paramètres \ Notifications

Données techniques

Connexions :

- Wi-Fi 2,4GHz IEEE 802.11 b/g/h
- RF 433.92MHz

Bande de fréquence utilisée : 2412-2472MHz

Bande de fréquence utilisée : 433.5-434.79MHz

Tension entrée : AC 100-240V 50/60Hz

Sortie : AC 100-240V 50/60Hz

Courant : 16A

Bouton d'association : Oui

Portée : 80m en champs libre

Dimensions : 49 x 48 (H) x 23 (P) mm

Déclaration de conformité EU

Société d'exploitation des établissements Normand
117 Bld Eugène Thomas
62110 Hénin-Beaumont - France
Tél: +33 3 91 83 00 70 Fax: +33 3 91 83 00 99

Marque : **SEMAC**

Désignation commerciale : **Micro module éclairage Tuya**

Référence commerciale : **994220**

Référence usine : **WHD03**

Je soussigné,

NOM et QUALITE DU SIGNATAIRE : M. NORMAND

Eric, Président Directeur Général déclare sous mon
entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en
conformité avec les exigences essentielles applicables aux
directives RED 2014/53/EU et RoHS 2011/65/EU.

Que sa conformité a été évaluée selon les normes applicables
en vigueur :

ROHS

EC 62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-5:2013, EC
62321-6:2015, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017,
IEC 62321-8:2017

RED

- ETSI EN 301 489-1 v2.2.3 (2019-11)
- ETSI EN 301 489-17 v3.2.4 (2020-09)
- EN 62311:2020
- EN 300 328 v2.2.2 (2019-07)
- EN 62368-1:2020+A11:2020

**A cet effet, déclare que toutes les séries d'essai radio
ont été effectuées.**

Date : 01 septembre 2025

Signature :



**NORMAND Eric
PDG**

GRUPE NORMAND



Photos et documents non contractuels

Société NORMAND OPTEX

117 Bld Eugène Thomas

62110 Héning-Beaumont

<https://www.groupe-normand.com>

OPTEX NORMAND S.L

Calle Nicaragua 132-134

Despacho 1, puerta 1

08029 Barcelona - España

+34 934 10 93 29

www.optexspana.com



FR

Cet appareil
et ses accessoires
se recyclent

À DÉPOSER
EN MAGASIN



À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur www.quefairede mesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



ÉLÉMENT(S)
D'EMBALLAGE



Séparez les éléments
avant de trier