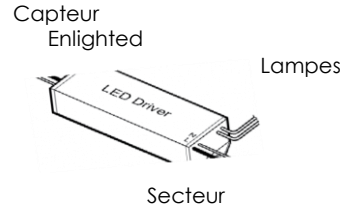


Connexion du câble au driver LED

Étape 1: Connectez l'autre extrémité de la paire de fils au driver LED.



Secteur

Étape 2: Mettez l'appareil sous tension au niveau du disjoncteur et attendez que la LED verte s'allume.

Description de la LED

État de la LED	Description/solution
LED éteinte	Problème d'alimentation ou capteur défectueux. Vérifiez l'alimentation et le câblage
Clignote en vert	Le capteur est en service, sous tension et a détecté un mouvement. En l'absence de mouvement dans le champ de vision du capteur, la LED arrête de clignoter. Passez vos mains sous le capteur pour que la LED recommence à clignoter.
Allumée en vert	Le capteur est hors service, a été mis sous tension et a réussi le test de câblage – en attente de détection.
Clignote en rouge	Le capteur est hors service, a été mis sous tension et a détecté un problème lors du test de câblage. Vérifiez le câblage.
Allumée en rouge	Capteur défectueux - remplacez le capteur.
Allumée en bleu	Le capteur a reçu une demande d'identification.
Clignote en bleu	Le capteur hors service n'a pas pu détecter de driver.

Modèle N. SU-5E-01

Code produit: KIT-SU-5E-D-xxx

xxx: Full IoT (IoT), Éclairage connecté (CL),
Éclairage indépendant/Enlighted One (IL)

FCC ID: AQQ-SU5E

IC: 10138A-SU5E



Copyright © 2021 Enlighted Inc. Tous droits réservés.
Tous les autres noms de marques ou de produits sont
des marques commerciales de leurs sociétés ou
organisations respectives.

Informations sur la conformité FCC et Industrie Canada

Des tests ont prouvé la conformité de cet appareil avec les limites imposées pour un appareil numérique de classe A, au sens de la section 15 de la réglementation FCC. Ces contraintes sont destinées à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles quand l'appareil est utilisé dans une installation commerciale. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des radiofréquences. Toute installation ou utilisation qui dérogerait au manuel d'utilisation est susceptible de provoquer des interférences avec d'autres équipements hertziens. L'utilisation de cet appareil dans une installation résidentielle peut entraîner des interférences nuisibles, lesquelles devront être corrigées aux frais de l'utilisateur. Cet appareil est conforme à l'article 15 de la réglementation FCC, et à la norme ou aux normes RSS d'Industrie Canada non soumises à licence. Son fonctionnement est soumis aux conditions suivantes :

- l'appareil ne peut pas provoquer d'interférences nocives, ET
- L'appareil doit pouvoir recevoir tout de type de signaux, y compris ceux susceptibles de provoquer un dysfonctionnement.

Toute modification apportée à cet équipement en absence de consentement exprès d'Enlighted Inc. est susceptible d'annuler la prérogative de l'utilisateur à le faire fonctionner.

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:

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

CE

Cet appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres exigences pertinentes de la directive R&TTE (1999/5/CE) et de la directive sur les équipements radio (RED) 2014/53/UE. L'équipement est un équipement radio de classe 1 qui peut être mis sur le marché et mis en service sans restriction conformément à l'article 1(3) de la décision 2000/299/CE de la Commission (Version juillet 2014).

Protocole sans fil : IEEE802.15.4, fréq. radio : 2400 – 2483.5MHz, puissance de sortie RF TX (max) : 3dBm

Protocole sans fil : IEEE802.15.1, fréq. radio : 2400 – 2483.5MHz, puissance de sortie RF TX (max) : 3dBm

Coordonnées de l'entreprise

Site : 3979 Freedom Circle, #210,

Santa Clara, CA 95054

Téléphone : +1.650.964.1094

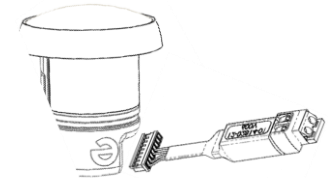
Web: enlightedinc.com

Docs: <https://www.enlightedinc.com/eu-docs/>

Portail d'assistance : support.enlightedinc.com



Micro-capteur avec adaptateur 2 fils Guide d'installation



Micro-capteur avec adaptateur
2 fils

Composants inclus

- Micro-capteur Enlighted, (KIT-SU-5E-P)
- Câble adaptateur deux fils

Composants supplémentaires

- Support de montage pour dalle (TMC-SU-5E)*
- Support de montage pour plafond dur (HCMC-SU-5E)*
- Fil de cuivre rigide, de section 0,823 mm² (18 AWG), de tension nominale d'isolement >=300v

Outils pour l'installation

- Outil de perforation (trou 12,7 mm ou 1/2")
- Perceuse manuelle
- Pince à dénuder

* vendu séparément. Contactez le Service client
Enlighted.

Avertissement

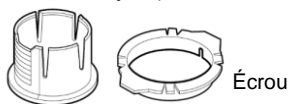
L'installation et l'entretien de ce produit sont réservés à un électricien certifié, conformément aux normes et à la réglementation en vigueur.

Installation du capteur sur luminaire

Étape 1: Mettez le luminaire hors tension.

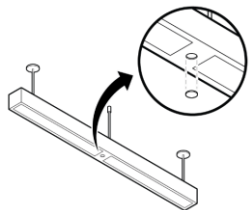
Remarque : pour le montage sur luminaire, utilisez le support et l'écrou fournis avec le capteur. Ce type de montage convient pour des matériaux jusqu'à 63,5 mm (0,25") d'épaisseur.

Support pour luminaire



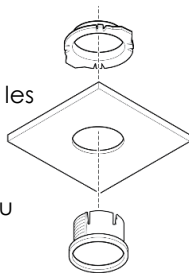
Écrou

Étape 2: Déterminez l'emplacement du capteur dans le luminaire et percez un trou de 22 mm de diamètre (7/8").

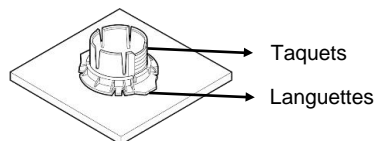


Étape 3 : Insérez le support dans le trou.

Étape 4: Depuis l'arrière du luminaire, alignez les languettes de l'écrou avec les taquets du support.



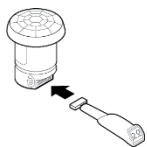
Étape 5: Faites glisser les languettes de l'écrou le long des taquets du support pour fixer celui-ci.



Taquets

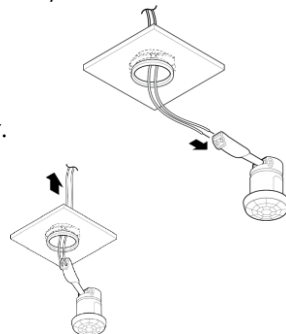
Languettes

Étape 6: Connectez le câble de l'adaptateur au capteur.



Étape 7: Coupez deux fils de cuivre rigide de section 0,823 mm² (18 AWG) à la longueur voulue. Dénudez chaque extrémité sur 9,5 mm (3/8 pouce).

Étape 8: Introduisez une extrémité de la paire de fils dans l'orifice du luminaire et raccordez les fils au capteur.



Étape 9: En guidant le fil depuis le dessus, poussez le capteur dans le support jusqu'à entendre un clic.

Étape 10 : Laissez 10 cm de mou dans la boucle pour éviter de pincer le câble et pouvoir faire descendre le capteur s'il faut le remplacer.

Remarque : ne forcez pas lorsque vous tirez sur le câble. Cela pourrait endommager le câble ou le connecteur.

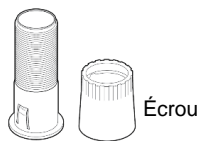
Étape 11: Cf. Chapitre *Connexion du câble au driver LED* Page 5.

Installation du capteur sur dalle

Remarque : pour le montage sur dalle*, le support et l'écrou doivent être commandés séparément. Ce type de montage convient pour des dalles jusqu'à 3,8 cm d'épaisseur (1,5").

Étape 1: Mettez le luminaire hors tension.

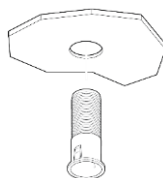
Support pour dalle



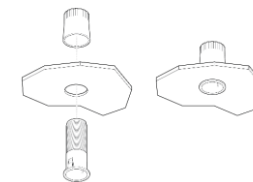
Écrou

Étape 2: Percez un trou de 22 mm (7/8") de diamètre dans la dalle de plafond.

Étape 3: Insérez le support pour dalle dans le trou.

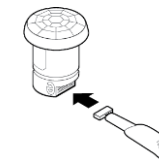


Étape 4: A l'arrière de la dalle, fixez le support en vissant l'extrémité lisse de l'écrou.



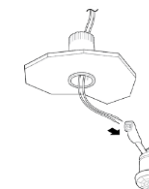
Si la dalle est plus épaisse que la normale, retournez l'écrou et vissez la partie striée pour fixer le support.

Étape 5: Insérez le câble de l'adaptateur dans le capteur.

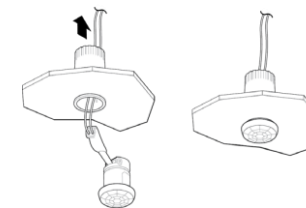


Étape 6: Coupez deux fils de cuivre rigide de section 0,823 mm² (18 AWG) à la longueur voulue. Dénudez chaque extrémité sur 9,5 mm (3/8 pouce).

Étape 7: Introduisez une extrémité des fils dans l'orifice de la dalle et raccordez les fils au capteur.



Étape 8 : En guidant le fil depuis le dessus, poussez le capteur dans le support jusqu'à entendre un clic.



Étape 9 : Laissez 10 cm de mou dans la boucle pour éviter de pincer le câble et pouvoir faire descendre le capteur s'il faut le remplacer.

Remarque : ne forcez pas lorsque vous tirez sur le câble. Cela pourrait endommager le câble ou le connecteur.

Étape 10: Cf. Chapitre *Connexion du câble au driver LED* page 5.