

LED-Beschreibung

LED-Status	Beschreibung/Lösung
LED aus	Stromversorgungsproblem oder fehlerhafter Sensor. Stromversorgung und Verbindung überprüfen.
Blinkt grün	Der in Betrieb genommene Sensor wird mit Strom versorgt und hat Bewegung erkannt. Wenn im Sichtfeld des Sensors keine Bewegung wahrgenommen wird, stoppt das Blinken. Um das Blinken der LED erneut zu starten, bewegen Sie die Hand unter dem Sensor.
Durchgehend grün	Der nicht in Betrieb genommene Sensor wird mit Strom versorgt und hat den Verbindungstest bestanden – wartet auf Erkennung.
Blinkt rot	Der nicht in Betrieb genommene Sensor wird mit Strom versorgt und hat beim Verbindungstest ein Problem erkannt. Verbindung überprüfen.
Durchgehend rot	Fehlerhafter Sensor – Sensor austauschen.
Durchgehend blau	Sensor hat eine Anfrage zur Identifizierung erhalten.
Blinkt blau	Der nicht in Betrieb genommene Sensor konnte kein Energiemessgerät (Steuereinheit oder Treiber) erkennen.

Modellnr.

SU-5S-HRW: Robuster Sensor, 8-polig, Hochdecke, weiß

SU-5S-LRW: Robuster Sensor, 8-polig, Standarddecke, Weiß

Produktcode: SU-xRx-xxx

xRx: HRW, LRW

xxx: IoT-Knoten (IoT), Angeschlossene Beleuchtung (CL), Unabhängige Beleuchtung/Enlighted One (IL)

FCC-ID: AQQ-SU5S

IC: 10138A-SU5S



Informationen zur Konformität mit FCC- und Industry Canada-Richtlinien

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen bieten, wenn das Gerät in einer gewerblichen Umgebung betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese abstrahlen. Wenn es nicht entsprechend der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen des Funkverkehrs verursachen. Der Betrieb dieses Geräts in Wohngebieten verursacht aller Wahrscheinlichkeit nach schädliche Störungen, die der Benutzer auf eigene Kosten beheben muss.

Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Bestimmungen und die lizenzfreie(n) RSS-Norm(en) von Industry Canada. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen UND
- dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die zu unerwünschtem Betrieb führen können UND

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von Enlighted Inc. genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis führen.

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

Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Anforderungen der Richtlinie 1999/5/EG über Funkanlagen und Telekommunikationsendrichtungen und der Richtlinie 2014/53/EU über die Bereitstellung von Funkanlagen. Bei der Anlage handelt es sich um eine Funkanlage der Klasse 1, die gemäß Artikel 1 Absatz 3 der Entscheidung 2000/299/EG der Kommission (Fassung Juli 2014) ohne Einschränkungen in Verkehr gebracht und in Betrieb genommen werden kann.

Drahtlos-Standards: IEEE802.15.4, Funkfrequenz: 2400 – 2483,5 MHz,

Maximale HF-Ausgangsleistung: 6 dBm

Drahtlos-Standards: IEEE802.15.1, Funkfrequenz: 2400 – 2483,5 MHz,

Maximale HF-Ausgangsleistung: 6 dBm

Kontaktinformationen

Ort: 3979 Freedom Circle, #210, Santa Clara, CA 95054, USA

Tel.: +1.650.964.1094

Web: enlightedinc.com

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

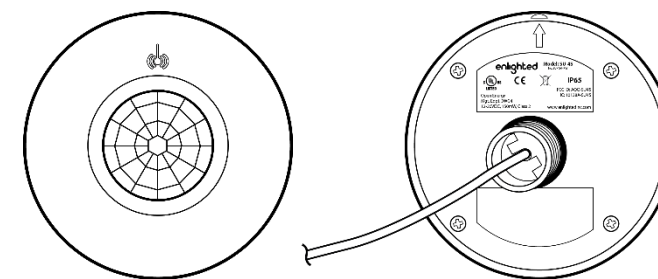
Technischer Support: support@enlightedinc.com

Copyright © 2020 Enlighted Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Alle anderen Marken- oder Produktnamen sind Marken der jeweiligen Unternehmen oder Organisationen.



Robuster Sensor, 8-polig Installationsanleitung



Robuster Sensor, 8-polig (Vorder- und Rückseite)

Lieferumfang

- Robuster Sensor von Enlighted, 8-polig (SU-xRx-xxx)
- Kontermutter, 12,7 mm

Zusätzliche Komponenten

- Kabelverschraubung, 12,7 mm
- Durchführung, 12,7 mm
- Enlighted-Steuereinheit
- Enlighted-Sensorkabel
- Kabelkupplung: CPL-RJ12

Benötigtes Werkzeug

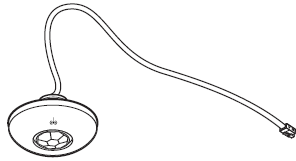
- Ausbrechwerkzeug, 12,7 mm

Achtung

Die Installation und Wartung muss von einem qualifizierten Elektriker in Übereinstimmung mit allen geltenden elektrischen Vorschriften und Anforderungen durchgeführt werden.

Installation

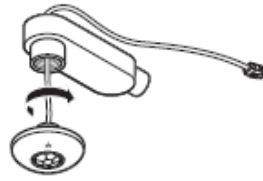
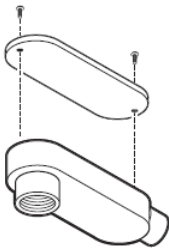
Der 8-polige robuste Sensor wird mit angeschlossenem Kabel ausgeliefert. Der Sensor kann mit einer Kabelverschraubung und einer Durchführung oder Kontermutter am Leuchtmittelkörper befestigt werden.



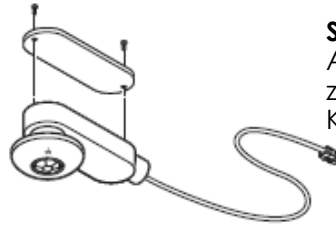
Schritt 1: Schalten Sie den Leuchtmittelkörper aus.

Montage mit Kabelverschraubung und Durchführung

Schritt 1: Nehmen Sie die Abdeckung der Kabelverschraubung (12,7 mm) ab, indem Sie die beiden Schrauben entfernen.



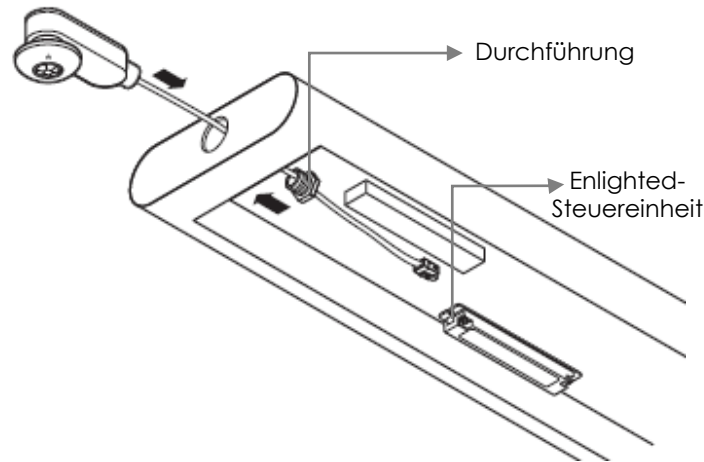
Schritt 2: Schrauben Sie den robusten Sensor auf die Kabelverschraubung auf.



Schritt 3: Schrauben Sie die Abdeckung wieder mit den zwei Schrauben auf die Kabelverschraubung auf.

Schritt 4: Brechen Sie unten am Ende des Leuchtmittelkörpers eine 12,7 mm große Öffnung aus.

Schritt 5: Montieren Sie die Kabelverschraubung für den robusten Sensor am Leuchtmittelkörper, indem Sie das Sensorkabel durch die Ausbrechöffnung und die Durchführung in den Leuchtmittelkörper einführen.



Schritt 6: Schrauben Sie die Durchführung auf, um die Kabelverschraubung fest mit dem Leuchtmittelkörper zu verbinden.

Montage mit Kontermutter

Schritt 1: Brechen Sie unten am Leuchtmittelkörper eine 12,7 mm große Öffnung aus.

Schritt 2: Führen Sie das Sensorkabel durch die Ausbrechöffnung im Leuchtmittelkörper ein.

Schritt 3: Schrauben Sie die Kontermutter fest, um den Sensor am Leuchtmittelkörper zu befestigen.

Anschließen des Sensorkabels an die Steuereinheit

Schritt 1: Verwenden Sie eine RJ45-Kupplung mit einem Enlighted-Sensorkabel, um das RJ45-Ende des Sensorkabels an die Buchse der Steuereinheit anzuschließen.

Weitere Informationen zum Abschluss der Steuereinheit an den Sensor finden Sie in der *Installationsanleitung für die Steuereinheit*.

Schritt 2: Schalten Sie den Leuchtmittelkörper ein und vergewissern Sie sich, dass die LED durchgehend grün ist. Weitere Informationen finden Sie unter *LED-Beschreibung* auf Seite 5.