



### 1

#### PREAMBULE

La notice d'installation ne remplace pas les réglementations locales et (inter) nationales des installations électriques.

- Le produit doit être installé par un électricien professionnel en suivant les codes électriques usuels et appropriés et les instructions fournies par Lucibel, pour éviter tout risque de combustion ou de choc électrique.
- Avant l'installation, la maintenance ou le nettoyage du produit, toujours couper l'alimentation au panneau principal.

#### CONSIGNE DE SECURITE

Pour faciliter le processus d'installation et assurer les performances du produit, effectuer la procédure d'installation avec les règles de sécurité suivantes :

- Déballer soigneusement le produit et s'assurer de l'absence de dommage. Si le produit est endommagé, le retourner au fournisseur.
- Ne pas engager de réparation soi-même sous peine d'annuler la garantie. Contacter le revendeur local pour obtenir une assistance technique.
- A conserver à température ambiante : -20°C à +45°C.

#### PREAMBLE

The installation guide does not supersede local and (inter)national regulations for electrical installations.

- The product must be installed by a professional electrician following applicable and appropriate electrical standards and the instructions provided by Lucibel in order to avoid any risk of fire or electrical shock.
- Before installation, maintenance or cleaning, always start by turning off power to the circuit.

#### SAFETY INSTRUCTIONS

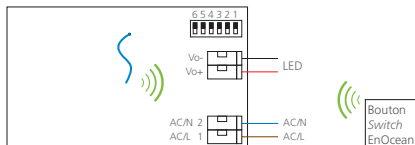
In order to facilitate the installation process and ensure product performance, follow the installation procedure according to the following safety rules:

- Carefully unpack the product and ensure there are no damages. Return the product to the supplier if any damage is noticed.
- Do not attempt to repair the product since doing so may void the warranty. Contact your local reseller for technical assistance.
- Keep at an ambient temperature of: -20°C to +45°C.

### 2

#### KIT CC : POUR LES LUMINAIRES

#### CC KIT: FOR LUMINAIRES



#### Notice de câblage Wiring instructions



Hors tension Power supply isolated

- Connecter les bornes Vo+/Vo- au luminaire.
- Connecter le primaire au driver (AC/L, AC/N) : Alimentation 180-295VAC
- Connect the lighting fixture to the LCM Vo+/Vo- terminals.
- Connect the LCM-40/60EO (AC/L, AC/N) to the AC mains.

#### Notice d'appairage Pairing instructions



Sous tension Power supply connected

##### Appairer

- Appuyer pendant une seconde sur le bouton LNR. Le luminaire commence à varier graduellement en intensité entre 10% et 90% ou à clignoter, indiquant que le driver est en mode appairage.
- Appuyer 4 fois rapidement sur la partie 1 de l'interrupteur. Le luminaire reste à 100% pendant 4 secondes, indiquant que le bouton est correctement appairé au driver.
- Attendre 30 secondes que le luminaire s'éteigne avant utilisation.

##### Désappairer

Pour réinitialiser le driver, appuyer pendant 10 secondes sur le bouton LNR.

##### Link

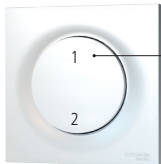
- Shortly press (about 1 second) the button to enter linking mode. The lighting fixture connected at the output of LCM will start toggling between 10% and 90% indicating that linking mode is active.
- Press on the part 1 of the switch quickly 4 times in a row. If the output of the LCM stays at 100% for 4 seconds, it means that the button has been linked successfully.
- To exit the linking mode wait for 30s without doing anything. The lighting fixture will switch itself off.

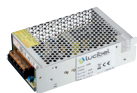
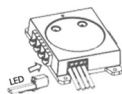
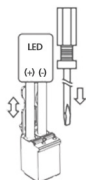
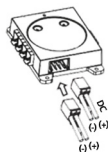
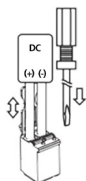
##### Unlink

To clear all linked switches and reset the LCM-40/60EO to factory settings, press and hold the button for 10 seconds.



Bouton LRN (Learn) LRN Button



Matériel nécessaire *Required equipment*Contrôleuse WPD-06  
WPD-06 dimmerAlimentation DC 10-32VDC  
DC source 10-32VDCConnecteurs pour WPD-06  
WPD-06 plugsInterrupteur EnOcean  
EnOcean switchLinéaires  
LED stripsNotice de câblage *Wiring instructions*Hors tension *Power supply isolated*

- Connecter l'alimentation 10-32VDC aux bornes Vin- et Vin+ du canal CNO, jusqu'à 2 alimentations peuvent être connectées.  
Note : Vérifier que la puissance totale délivrée par l'alimentation est supérieure à la puissance requise par l'ensemble des linéaires LED.
- En utilisant les connecteurs, relier chacun des rubans aux canaux CN1 à CN6.
- Connect the 10-32VDC power to CNO using plugs. A maximum of 2 DC sources can be connected.  
Note : Ensure the total output power is higher than the required input power for all the LED strips.
- Using WPD-06 plugs, connect each LED strip lamp to channel 1 to 6.

Sous tension *Power supply connected*

• Pour vérifier que le contrôleur est correctement câblé, alimenter et appuyer longuement sur le bouton L, le ruban du canal 1 va alors commencer à clignoter. Si ce n'est pas le cas, vérifier que la polarité est bien respectée et les connecteurs correctement enfilés.

• Long press L button on dimmer. If WPD-06 dimmer is correctly wired, the LED strip connected to the Channel 1 will start blinking. If this is not the case, make sure that the polarity has been respected and that the LED strips are correctly plugged in.

Notice d'appairage *Pairing instructions*

## Appairer

- Presser longuement le bouton L, le ruban sur le canal 1 va clignoter.
- Appuyer sur la partie 1 de l'interrupteur correspondant pour appairer le mode « allumage et augmentation d'intensité ». L'allumage du ruban 1 devient continu.
- Appuyer sur le switch 2 de l'interrupteur correspondant pour appairer le mode « extinction et diminution d'intensité ». Le ruban 1 clignote à nouveau.
- Appuyer sur le bouton L (appui court), le ruban du canal 2 (si il y a) va clignoter. Répéter alors les mêmes actions jusqu'au canal 6.
- Réappuyer une fois sur le bouton L (appui court) pour sortir du mode appairage.

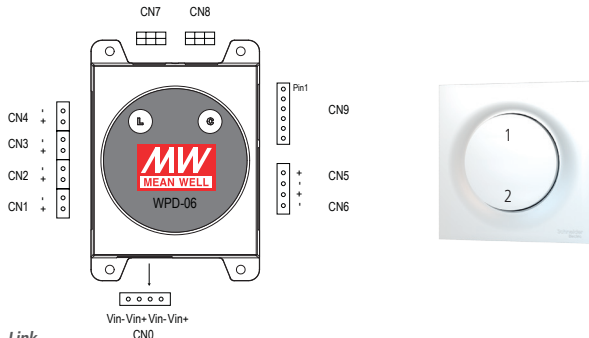
## Désappairer

## En mode appairage

Appuyer pendant 1,5 sec sur le bouton C pour effacer l'appairage du canal qui clignote.

## En mode standard

Appuyer pendant 1,5 sec sur le bouton C pour effacer les appairages de tous les canaux. Le contrôleur entre alors automatiquement en mode appairage sur le canal 1, appuyer 6 fois sur le bouton L pour sortir du mode appairage.



## Link

- Long press L button on dimmer and the LED strip connected to channel 1 will start blinking. It means Channel 1 is in pairing mode.
- Press on part 1 of the matching switch to turn on « lighting and increasing intensity » mode. The channel is continuously 100%.
- Press on the part 2 of the matching switch to trigger « lights out and light dimming » mode. The channel is blinking again.
- Press L button shortly on dimmer, the pairing is now moving to Channel 2. Repeat the same actions until the Channel 6.
- Press L button on dimmer to quit pairing mode.

## Unlink

## In pairing mode

A long press (1,5sec) on the C button erases the pairing of the blinking output.

## In normal mode

A long press (1,5sec) on the C button erases the 6 outputs of the dimmer and will automatically enter pairing mode on Channel 1. Press L button 6 times to exit pairing mode.