

Stonco KEENE

by  Signify

Wall Pack

WP60-SCT-G2-10-BZ
WP100-SCT-G2-10-BZ

LED Lighting Fixture

GENERAL SAFETY INFORMATION

To avoid hazards and unnecessary failures due to misuse, please read carefully all warnings and instructions included in the MI sheets and all labels.

- Before installing, servicing, or performing routine maintenance upon this equipment, pay attention to: Supply voltage input 120-347V, frequency 50/60 Hz.
- This fixture is intended to be connected to a properly installed and grounded UL listed junction box.
- Commercial installation, service and maintenance of luminaires should be performed by a qualified licensed electrician.
- Residential installation, always consult a qualified licensed electrician and check your local electrical code if any uncertainty before operating.
- Always check the product before installation.
- DO NOT INSTALL DAMAGED PRODUCT!



WARNING: RISK OF ELECTRICAL SHOCK

- Always turn off the power before you perform installation and maintenance.
- Verify that supply voltage is correct for the specified voltage range of the luminaire shown on the label, i.e. 120-347V.
- Make all electrical and grounded connections in accordance with the National Electrical Code and any applicable local code requirements.
- All wiring connections must be capped with UL approved devices for this purpose.

CAUTION: RISK OF INJURY

- Wear gloves and safety goggles at all times when removing luminaires from carton, installing, servicing or performing maintenance.
- Avoid direct eye exposure to the illuminated light source.
- Put aside small parts and dispose packing material properly, to prevent hazard to children.

CAUTION: RISK OF FIRE

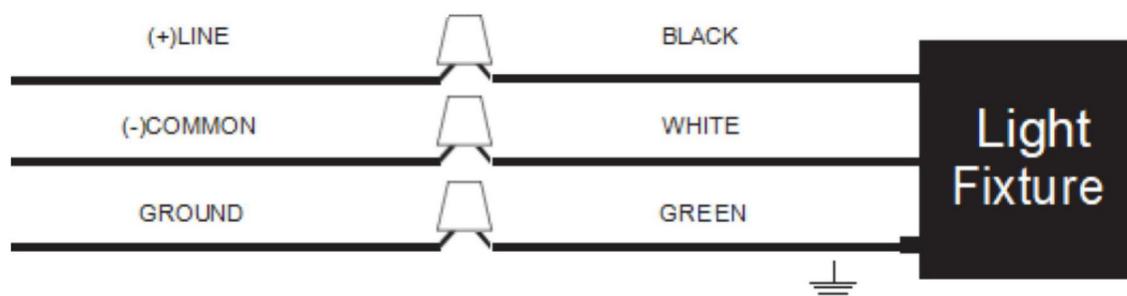
- Install and use only as intended according to UL, all applicable codes and regulations and these instructions.

CAUTION: For proper weatherproof function all gaskets must be seated properly and all screws inserted and tightened firmly. apply weatherproof silicone sealant around the edge of the wall box. this is especially important with an uneven wall surface. silicone all plugs and unused conduit entries.

Illustrations in the manual are for installation purpose only. Installation may vary depending on the specific luminaire model.

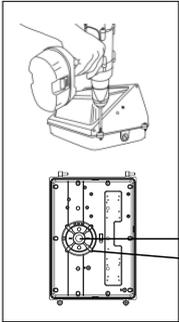
GENERAL WIRING DIAGRAM

CAUTION: Turn off electrical power by fuse or circuit breaker box before wiring fixture to the power supply.



Wall Pack

MOUNTING INSTRUCTIONS

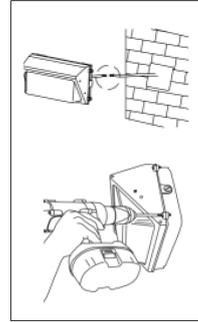


STEP 1

Loosen two captive screws on right side of housing and open the front housing.

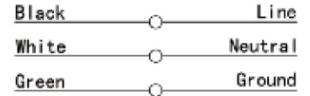
Remove the knockout plug on the back housing, drill mounting holes.

knockout plug
mounting holes



STEP 2

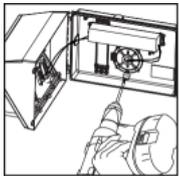
Connected wires as demo.



Note: The fixture adapts multi-voltage (120-347V) automatically.

STEP 4

Close the front housing onto the back housing, tighten two side captive screws.

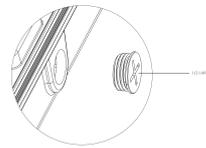


STEP 3

Align with mounting holes on the device, drill holes on the mounting surface.

Secure the fixture onto the mounting surface with fasteners.

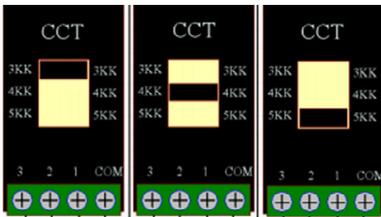
Switch CCT, FAO and Photocell per request, refer to labels on the device or following instruction.



Note: to ensure the protective performance of the product, the 1/2-14nps plug must be assembled with a torque of not less than 1.7N·m.

CCT switching position

For **3000K**, set the switch to 3KK as shown.
For **4000K**, set the switch to 4KK as shown (by default).
For **5000K**, set the switch to 5KK as shown.



FAO switching position

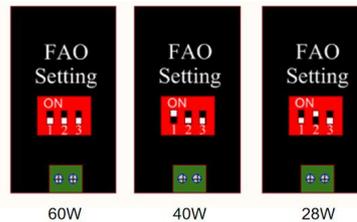
For **WP60-SCT-G2-10-BZ**

For **60W** (maximum power): all three switches to off as shown (by default).

For **40W**: only Switch 1 to ON as shown.

For **28W**: only Switch 2 to ON as shown.

Note: Other position combinations are invalid.



Photocell function

Photocell configured to the device, default setting: ambient brightness is < 10 lux, light on; while ambient brightness is > 30 lux, light off. Other settings refer to following diagrams.



Switch		Lux Setting	
1	2	Lux-On	Lux-Off
○	○	Disable	Disable
●	○	10Lux	30Lux
○	●	25Lux	50Lux
●	●	50Lux	80Lux

For **WP100-SCT-G2-10-BZ**

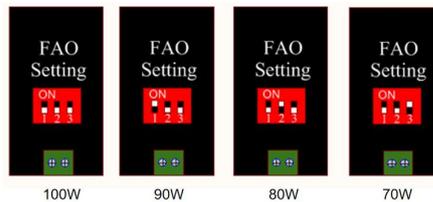
For **100W** (maximum power): all three switches to off as shown (by default).

For **90W**: only Switch 1 to ON as shown.

For **80W**: only Switch 2 to ON as shown.

For **70W**: only Switch 3 to ON as shown.

Note: Other position combinations are invalid.



Stonco KEENE

by  Signify

Applique murale DEL

WP60-SCT-G2-10-BZ
WP100-SCT-G2-10-BZ

Luminaire DEL

INFORMATION GÉNÉRALE SUR LA SÉCURITÉ

Afin d'éviter les dangers et pannes inutiles suite à une mauvaise utilisation, veuillez lire attentivement tous les avertissements et directives inclus dans les fiches techniques MI et sur toutes les étiquettes.

- Avant d'installer, de réparer ou d'effectuer un entretien de routine sur cet appareil, bien prendre note de ce qui suit: entrée de tension d'alimentation de 120-277V, fréquence 50/60 Hz
- Ce luminaire doit être installé correctement sur une boîte de jonction homologuée UL et mise à la terre
- Dans une installation commerciale, le service et l'entretien des luminaires doivent être effectués par un électricien sous licence qualifié
- Dans une installation résidentielle, toujours consulter un électricien sous licence qualifié et bien vérifier votre code de l'électricité local si vous avez un doute
- Toujours vérifier le produit avant l'installation
- NE JAMAIS INSTALLER UN PRODUIT ENDOMMAGÉ !



⚠️ AVERTISSEMENT : RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

- Toujours couper l'alimentation avant d'installer ou d'entretenir.
- S'assurer que la tension d'alimentation correspond à la plage de celle du luminaire indiquée sur l'étiquette, ex. : 120-347V
- Effectuer toutes les connexions électriques et de mise à la terre selon les exigences du Code de l'électricité national et toutes les exigences du code local applicables.
- Toutes les connexions de câblage devraient être recouvertes de capuchons de connexions homologués UL convenant à cette fin.

⚠️ ATTENTION : RISQUE DE BLESSURES

- Porter des gants et des lunettes de sécurité en tout temps lorsque vous sortez les luminaires des boîtes, que vous réparez ou effectuez l'entretien.
- Éviter tout contact direct entre les yeux et la source allumée.
- Ranger toutes les petites pièces et jeter l'emballage puisqu'ils peuvent être dangereux pour les enfants

⚠️ ATTENTION : RISQUE D'INCENDIE

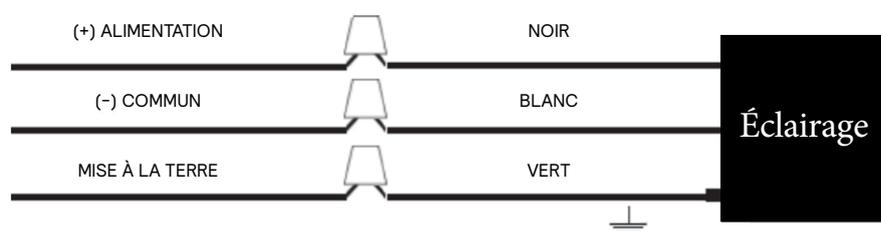
- Installer et utiliser seulement en respectant les exigences d'UL, de tous les codes et réglementations applicables et selon ces directives

MISE EN GARDE: Pour une bonne protection contre les intempéries, tous les joints doivent être correctement scellés et toutes les vis doivent être insérées et fermement serrées. Appliquez un mastic silicone résistant aux intempéries autour du bord de la boîte murale. Ceci est particulièrement important avec une surface de mur inégale. Scellez tous les bouchons et entrées de conduit inutilisés avec du silicone.

Les illustrations de ce manuel servent uniquement à des fins d'installation. L'installation peut varier selon le modèle spécifique du luminaire.

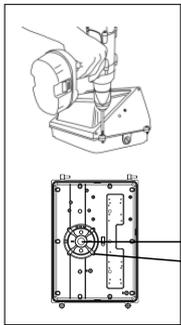
SCHÉMA GÉNÉRAL DE CÂBLAGE

ATTENTION: coupez l'alimentation électrique à l'aide de fusibles ou d'un disjoncteur avant de connecter l'appareil à la source d'alimentation.



Applique murale DEL

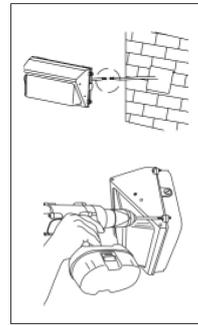
INSTRUCTIONS DE MONTAGE



ÉTAPE 1

Desserrez deux vis imperdables sur le côté droit du boîtier et ouvrez le compartiment avant. Retirez le bouchon du boîtier arrière, percez les trous de montage.

Bouchon
Trous de montage



ÉTAPE 2

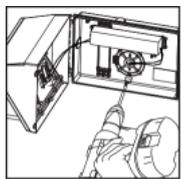
Câbles connectés à titre de démonstration.

Noir — Ligne
Blanc — Neutre
Vert — Terre

Remarque: l'éclairage convient à la multi-tension (120-347V) automatiquement.

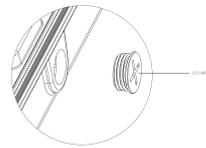
ÉTAPE 4

Fermez le boîtier, serrez les deux vis captives latérales.



ÉTAPE 3

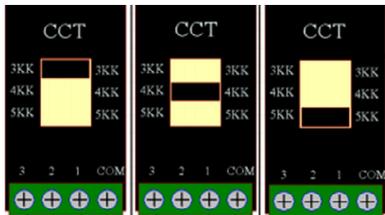
Alignez avec les trous de montage sur le appareil, percez des trous dans la surface de montage. Fixez l'appareil à la surface de montage avec des clips. Changez le capteur CCT, FAO et photocellule pour application, vérifiez les étiquettes sur l'appareil ou suivez les instructions.



Note: to ensure the protective performance of the product, the 1/2-14nps plug must be assembled with a torque of not less than 1.7N·m.

Commutateur de changement de CCT

Pour 3000K, réglez le commutateur sur 3KK comme indiqué
Pour 4000K, réglez le commutateur sur 4KK comme indiqué (par défaut)
Pour 5000K, réglez le commutateur sur 5KK comme indiqué

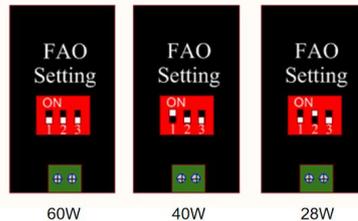


Options d'ajustement de la FAO

Pour GC60-SCT-G2-SM-5-10-BZ

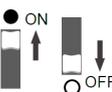
Pour 60W (puissance maximale): réglez tous les commutateurs sur "OFF" comme indiqué (par défaut)
Pour 40W: réglez le commutateur 1 sur «ON» comme indiqué
Pour 28W: réglez le commutateur 2 sur «ON» comme indiqué

Remarque: les autres combinaisons possibles ne sont pas valides



Fonctions photocellules

Le capteur des photocellules est configuré pour l'appareil, par défaut: lorsque la luminosité ambiante est <10 lux, l'éclairage est allumé; tandis que si la luminosité ambiante est > 30 lux, l'éclairage s'éteint. Pour les autres paramètres, reportez-vous aux schémas suivants.



Switch		Lux Setting	
1	2	Lux-On	Lux-Off
○	○	Disable	Disable
●	○	10Lux	30Lux
○	●	25Lux	50Lux
●	●	50Lux	80Lux

Pour GC90-SCT-G2-SM-5-10-BZ

Pour 100W (puissance maximale): réglez tous les commutateurs sur "OFF" comme indiqué (par défaut)
Pour 90W: réglez le commutateur 1 sur «ON» comme indiqué
Pour 80W: réglez le commutateur 2 sur «ON» comme indiqué
Pour 70W: réglez le commutateur 3 sur «ON» comme indiqué

Remarque: les autres combinaisons possibles ne sont pas valides

