

## INSTALLATION INSTRUCTIONS



**ELECTRICAL SHOCK HAZARD**

**READ, UNDERSTAND, and FOLLOW** these instructions before installing the equipment.

### WARNING

Disconnect the Electrical supply power at the service panel (fuse or circuit breaker box). Failure to do so could result in serious injury or death. Only qualified electricians should install this fixture and the installation MUST conform to the Canadian Electrical Code Part I and all local codes and ordinances. Ensure that only proper tools, materials, and equipment are used to complete the installation.

### SAFETY

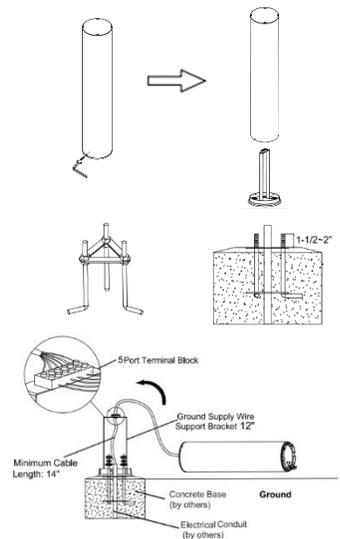
- Proper grounding is required to ensure personal safety.
- Fixture should be mounted in locations where unauthorized personnel will not readily subject it to tampering.
- Do not use this equipment for anything other than its intended purpose.
- Servicing this equipment should be performed by qualified service personnel.
- Save these instructions.
- **MIN 90 °C SUPPLY CONDUCTOR**

### INSTALLATION

**Tools Required:** Adjustable Wrench

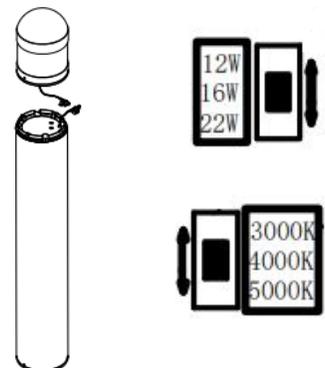
#### Surface Mount

1. Separate the bollard shaft and the base by loosening the screws at the bottom using provided Allen key
2. Assemble the anchor bolt carrier and place the anchor bolts in concrete by having at least 1-1/2 ~2" protruding from concrete with threads free and clear of debris and dirt
3. Place bollard base over anchor bolts and tighten nuts to secure the base.
4. Make wire connection as per wiring diagram at the 5 Port Terminal Block on the support bracket.
5. Reattach the bollard shaft to the base and tighten the set screws.



### CCT Select and Power Select:

1. Separate the bollard head and the shaft by loosening the set screws using provided Allen key
2. Select the desired CCT and Power by adjusting the DIP switches. The CCT selectable switch can be set to 3000K, 4000K, and 5000K CCT. The power select can be set to 12W, 16W and 22W. The default settings are 22W and 5000K.
3. Reattach the bollard head and shaft by tight the set screws.



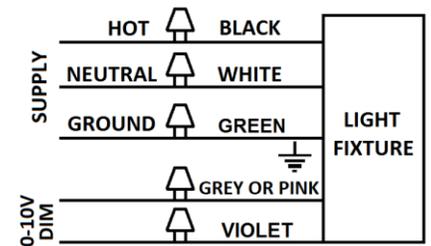
## SBL6-LED



### INSTALLATION INSTRUCTIONS

#### WIRING

- Check that the line voltage is correct.
- Connect fixture **GROUND** (green) wire to power supply **GROUND** (green) wire.
- Connect fixture **WHITE** wire to power supply **NEUTRAL** wire.
- Connect fixture **BLACK** wire to power supply **LINE** wire
- The fixture includes 0-10V dimming functionality, connect **GREY** or **PINK** and **VIOLET** wires to a 0-10V dimming controller (optional).



## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



**RISQUE D'ÉLECTROCUTION**

**LIRE, COMPRENDRE, et SUIVRE** ces instructions avant d'installer l'équipement.

## AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique au panneau de service (de fusible ou de disjoncteur). Ne pas le faire pourrait entraîner des blessures graves ou la mort. Seul un électricien qualifié doit installer cet appareil et l'installation doit conformer au code électrique canadien Partie I et tous les codes et règlements locaux. S'assurer que seuls les outils, les matériaux et l'équipement approprié soient utilisés pour faire l'installation.

## SÉCURITÉ

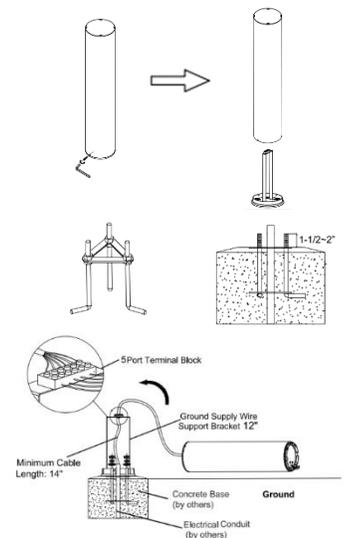
- Pour votre sécurité, il est nécessaire d'effectuer une mise à la terre appropriée.
- Le luminaire doit être installé dans des endroits où du personnel non autorisé ne peut pas le modifier facilement.
- N'utilisez pas cet équipement à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu.
- L'entretien de cet équipement doit être effectué par un technicien qualifié.
- Conservez ces instructions pour référence future.
- **FILS D'ALIMENTATION 90°C MIN**

## INSTALLATION

**Outils requis:** Clé à molette

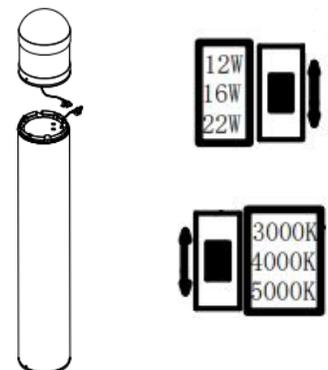
### Montage en surface

1. Séparer la colonne de la base en desserrant les vis du bas à l'aide de la clé Allen fournie
2. Assembler le support des boulons d'ancrage et placer les dans le béton avec au moins 1-1/2 ~2" hors de celle-ci, les filets étant libres de débris et de poussières.
3. Placer la base de la borne sur les boulons d'ancrage et serrer les écrous pour bien la fixer.
4. Effectuez les connexions selon le schéma de câblage au niveau du bornier à 5 prises situé sur le support.
5. Fixer à nouveau la colonne de la borne à la base et serrer les vis de réglage.



## Sélections du CCT et de la puissance:

1. Séparer la tête de borne et la colonne en desserrant les vis de réglage à l'aide de la clé Allen fournie.
2. Sélectionnez le CCT et la puissance souhaités en réglant les commutateurs DIP. Le commutateur de sélection du CCT peut être réglé sur 3000K, 4000K et 5000K. La sélection de la puissance peut être réglée sur 12W, 16W et 22W. Les paramètres standards sont 22W et 5000K.
3. Remettre en place la tête de la borne et la colonne en serrant les vis de réglage.



**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION****DIRECTIVES DE CÂBLAGE**

- Assurez-vous que la tension de ligne est appropriée.
- Branchez le fil **VERT** du luminaire au fil de **TERRE** de l'alimentation.
- Branchez le fil **BLANC** du luminaire au fil de **NEUTRE** de l'alimentation.
- Branchez le fil **NOIR** du luminaire au fil de **LIGNE** de l'alimentation.
- Le luminaire inclut une fonction d'intensité réglable de 0-10V, branchez les fils **GRIS** ou **ROSE** et **VIOLET** à un contrôleur de 0-10V (optionnel).

