



WARNING
ELECTRICAL SHOCK HAZARD

AVERTISSEMENT
RISQUE D'ÉLECTROCUTION

READ and UNDERSTAND these instructions before installing the luminaire.

LISEZ cette notice et assurez-vous de la **COMPRENDRE** avant de monter le luminaire.

EN

Disconnect the Electrical supply power at the services panel (fuse or circuit breaker box). Failure to do so could result in serious injury. Only qualified electricians should install this luminaire and the installation **MUST** conform to the Canadian Electrical Code Part I, NEC and any local codes and ordinances. Make sure you have the proper tools and materials to complete the installation before attempting to install the luminaire.

CAUTION

1. Before installation inspect luminaire for any exterior damages or other defects.
2. Before installation confirm luminaire is the correct rated voltage for application.
3. During installation do not damage luminaire with drill or external impact.
4. Do not expose luminaire directly to high heat.
5. Beware of shock when installing luminaire.
6. Do not install in areas where flooding may occur.
7. Do not clean or expose the luminaire to detergent, chemical cleaners or pesticides.
8. Upon completion of installation, ensure the luminaire is tight and secure.
9. Turn power off when disassembling.
10. Do not look directly into LED luminaire when lit.
11. Do not exchange components in luminaire.
12. Do not operate the fixture where ambient temperature is over 50°C/122°F (120-277 V) & 55°C/131°F (347 V) or in confined spaces. This is a fire hazard.
13. Do not install luminaire in applications where high vibrations or external shock are present.
14. Do not install/operate luminaire in areas where salt content in the air and soil could cause the luminaire to corrode.
15. Do not install luminaire in areas where corrosive substances are present.
16. Do not install luminaire in areas where organic debris can accumulate on luminaire (example: fallen leaves, insects).
17. In the event of product failure resulting from negligence of above mentioned instructions, limited warranty will not be applicable.
18. Suitable for damp location.

INSTALLATION: Turn off the power before installation

CHAIN MOUNTING WITH V HOOK (Fig. 1)

1. Attach V-Hooks in the dedicated opening (B) at each end of the luminaire.
2. Hang the luminaire at the desired area.

SURFACE MOUNT (Fig. 1)

1. Indicate the ceiling 2 marks to match the surface mounting holes (C).
2. Drill two holes using the appropriate drill and insert the anchors into the holes.
3. Screw the mounting screws in the anchors making sure to leave 2-3 mm between the screw head and the mounting surface.
4. Align the keyholes of the striplight to the screw heads.
5. Slide the light from one side to secure it safely.
6. The light should be firmly attached to the screw.

T-BAR CLIP MOUNTING HOLE (Fig. 1)

1. Attach T-Bar clips to the designated opening (D) on the luminaire.
2. Bring luminaire into T-Bar ceiling grid and secure luminaire to grid.

ADDITIONAL ACCESSORY

MICROWAVE MOTION SENSOR (Fig. 2)

1. Remove lens and unscrew driver cover. Bend knock out tabs found on end of driver cover. (fig. 2.1)
2. Take sensor and snap into knockout. (fig. 2.2)
3. Use cable to connect the sensor to the main interface. (fig. 2.3)
4. Put the plastic lens back in place and turn the power on.

FR

Couper l'alimentation du courant électrique au panneau de service (boîte de fusibles ou disjoncteurs), sans quoi il pourrait en résulter des blessures sérieuses. Seuls des électriciens qualifiés devraient installer ce luminaire et l'installation **DOIT** être conforme au Code canadien de l'électricité, Première partie, NEC ainsi qu'aux codes et règlements locaux. Assurez-vous d'avoir les outils et le matériel nécessaires à l'installation avant d'essayer d'installer le luminaire.

MISE EN GARDE

1. Avant de faire l'installation du luminaire, vérifier qu'il n'est pas endommagé à l'extérieur, ou qu'il n'y a pas d'autres défauts.
2. Avant de faire l'installation du luminaire, vérifier que c'est la bonne tension nominale pour l'application.
3. Pendant l'installation, ne pas endommager le luminaire avec une perceuse ou en le cognant.
4. Ne pas exposer le luminaire à une forte chaleur directe.
5. Attention aux chocs électriques en installant le luminaire.
6. Ne pas installer dans les zones qui peuvent être inondées.
7. Ne pas nettoyer le luminaire avec des détergents, nettoyants chimiques ou pesticides et ne pas l'exposer à ces produits.
8. Une fois l'installation terminée, s'assurer que le luminaire est solide et bien en place.
9. Couper le courant pour démonter le luminaire.
10. Ne pas regarder directement le luminaire DEL lorsqu'il est allumé.
11. Ne pas changer des composantes du luminaire.
12. Ne pas faire fonctionner l'appareil lorsque la température ambiante est supérieure à 50°C/122°F (120-277 V) & 55°C/131°F (347 V) ou dans des espaces clos. Cela pourrait provoquer un incendie.
13. Ne pas installer le luminaire dans des applications où il y a de grandes vibrations ou des risques de chocs externes.
14. Ne pas installer/faire fonctionner le luminaire dans des régions où la teneur en sel dans l'air et le sol pourrait provoquer la corrosion du luminaire.
15. Ne pas installer le luminaire dans des zones où des substances corrosives sont présentes.
16. Ne pas installer le luminaire dans des zones où des débris organiques pourraient s'accumuler sur le luminaire (feuilles mortes, insectes).
17. Dans le cas où la défaillance du produit est due au non-respect des instructions ci-dessus, la garantie limitée ne s'applique pas.
18. Convenable pour les endroits humides.

INSTALLATION: Couper l'alimentation avant l'installation

MONTAGE SUR CHAÎNE AVEC CROCHET EN V (Fig. 1)

1. Fixez les crochets en V dans l'ouverture dédiée (B) à chaque extrémité du luminaire.
2. Accrochez le luminaire à la zone souhaitée.

MONTAGE EN SURFACE (Fig. 1)

1. Indiquez au plafond 2 marques pour correspondre aux trous de montage en surface (C).
2. Percez 2 trous en utilisant le foret approprié et insérez les ancrages (C) dans les trous.
3. Vissez la vis de montage (D) dans les ancrages en s'assurant de laisser 2-3 mm entre la tête de la vis et la surface de montage.
4. Alignez les trous oblongs du luminaire d'atelier (A) avec les têtes des vis.
5. Glissez le luminaire d'un côté pour fixer celle-ci de manière sécuritaire.
6. Le luminaire devrait être fermement fixée aux vis.

MONTAGE AVEC ATTACHES EN T (Fig. 1)

1. Fixez les attaches en T à l'ouverture désignée (D) du luminaire.
2. Accrochez le luminaire à la grille du plafond et fixez le luminaire sur la grille.

ACCESSOIRE ADDITIONNEL

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT À MICRO-ONDES (Fig. 2)

1. Retirer la lentille et dévisser l'interface principale. Pousser les onglets vers l'intérieur du luminaire. (fig. 2.1)
2. Mettre le détecteur de mouvement dans le trou (diriger le détecteur de mouvement vers le bas). (fig. 2.2)
3. Utilisez le câble pour connecter le détecteur de mouvement à l'interface principale. (fig. 2.3)
4. Remettre la lentille en place et allumer l'alimentation.

OPTIONAL ACCESSORIES (SOLD SEPERATELY)

WIRE GUARD (Fig. 3)

1. Insert the clips onto the wire guard. (fig. 3.1)
 2. Secure the clips by drilling screws into the pre-punched holes on the side of the fixture. (fig. 3.2)
- Included with the accessory: 4 clips and 4 screws.

MOUNTING BRACKET (Fig. 4)

1. Place the mounting bracket and insert the screws. (fig. 4.1)
 2. Once properly installed refer to the installation section. (fig. 4.2)
- Included with the accessory: 8 screws.

ACCESSOIRES OPTIONNELS (VENDUS SÉPARÉMENT)

GRILLE DE PROTECTION (Fig. 3)

1. Insérez les attaches sur la grille de protection. (fig. 3.1)
 2. Fixez les attaches avec les vis dans les trous préperforés situés de chaque côté du luminaire. (fig. 3.2)
- Inclus avec l'accessoire: 4 attaches et 4 vis.

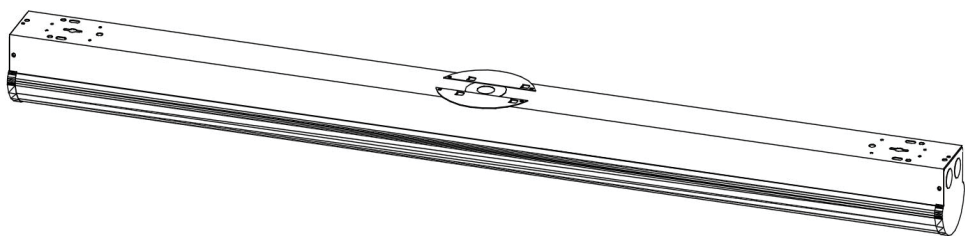
SUPPORT DE MONTAGE (Fig. 4)

1. Alignez le support de montage avec les trous pour vis et y insérer les 8 vis. (fig. 4.1)
 2. Une fois le support de montage installé solidement aux luminaires, référez-vous à la section installation afin de compléter l'installation. (fig. 4.2)
- Inclus avec l'accessoire: 8 vis.

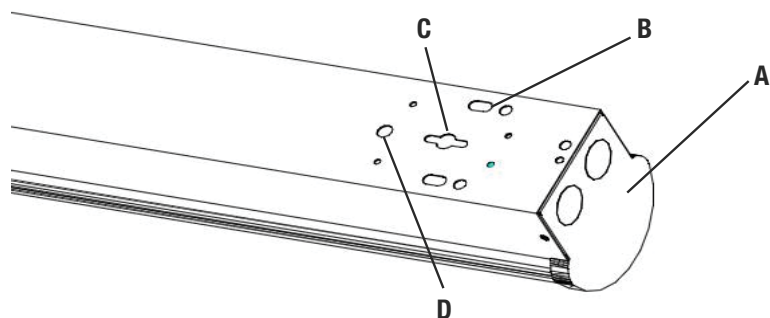
MODEL SHOWN FOR REFERENCE / MODÈLE DE RÉFÉRENCE SEULEMENT

Included accessories / Accessoires inclus

- V-Hook / Crochets en V



1 MOUNTING OPTION / OPTIONS DE MONTAGE



- A:** End Cap / Embout
- B:** V-Hook Opening / Ouverture pour crochet en V
- C:** Surface Mounting Keyhole / Trou oblong pour installation en surface
- D:** T-Bar Clip Mounting Hole / Ouverture pour attaches en T

TO SOURCE /
LIGNE DE TENSION
120-277 V
347 V

Black (line) / Noir (ligne de tension)
White (neutral) / Blanc (neutre)
Green (ground) / Vert (terre)

**LED DRIVER
PILOTE DEL**

Purple / Violet (Dim +)

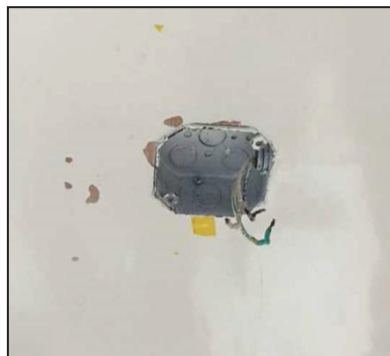
Grey / Gris (Dim -)

Blue / Bleu (Dim +)

Red / Rouge (Dim -)

Dimming Wires to 0-10 V IEC
Compliant Control / Câbles de
gradation 0-10 V IEC pour
commandes compatibles

Lead Wires to
LED Load / Fils
conducteurs
connectés aux DEL



2 MICROWAVE MOTION SENSOR / DÉTECTEUR DE MOUVEMENT À MICRO-ONDES

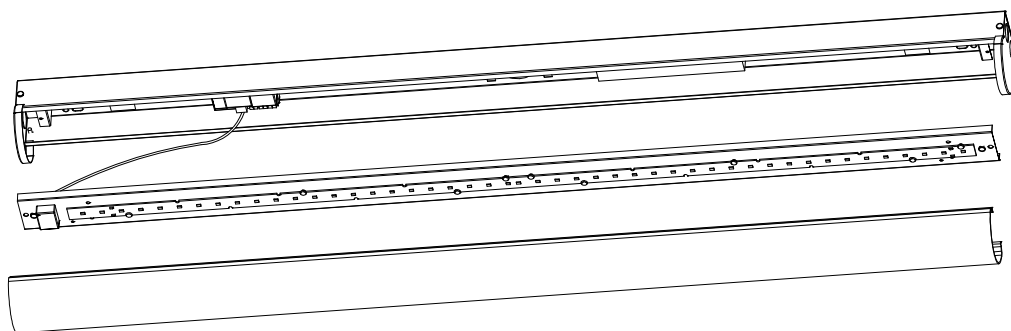
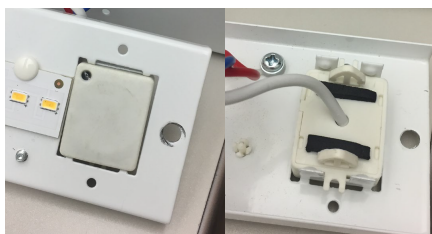
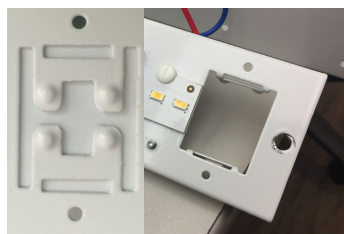
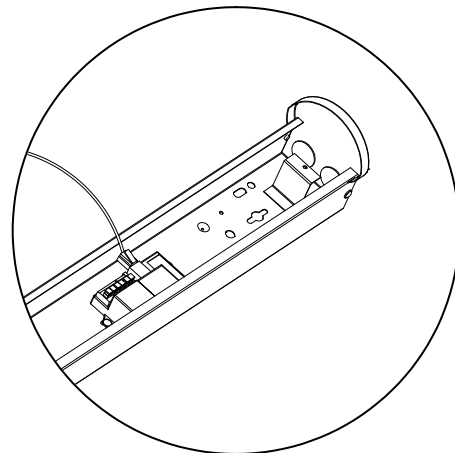
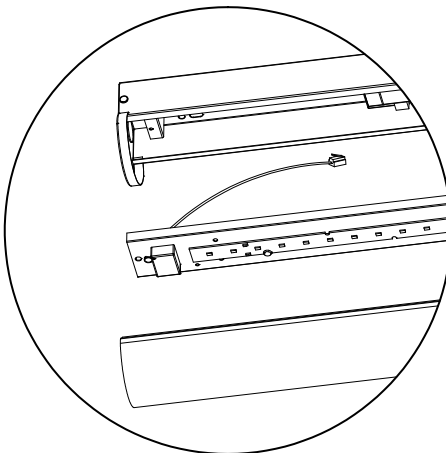
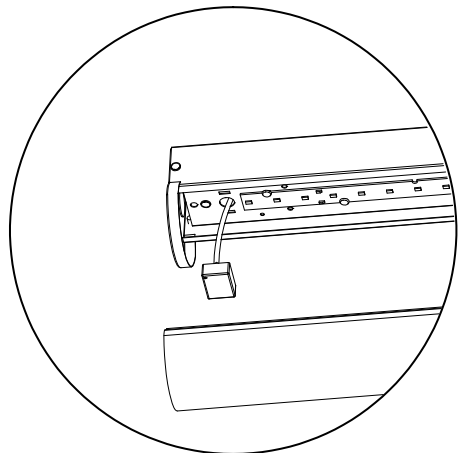


Figure 2.1

Figure 2.2

Figure 2.3



3 WIRE GUARD (OPTIONAL ACCESSORIES) / GRILLE DE PROTECTION (ACCESSOIRES OPTIONNELS)

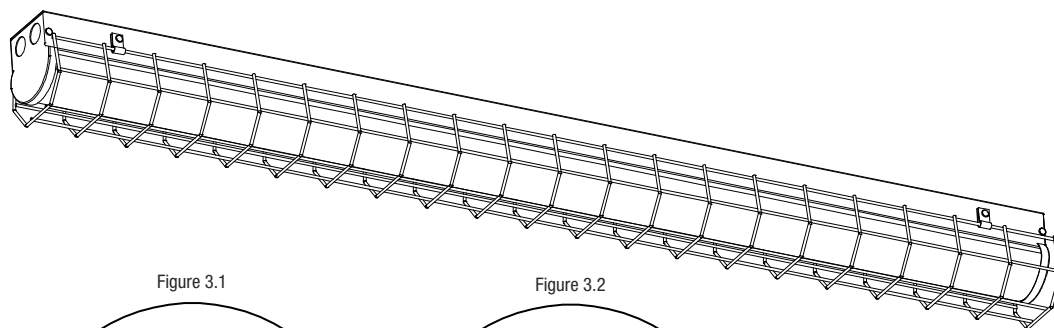
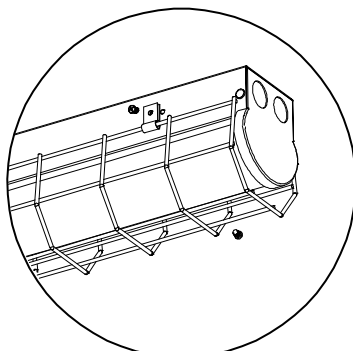
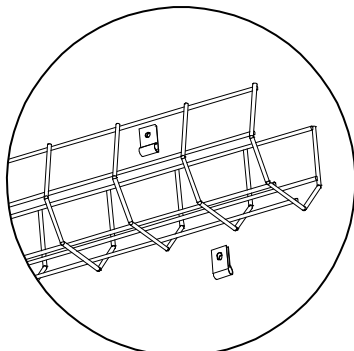


Figure 3.1

Figure 3.2



4 MOUNTING BRACKET (OPTIONAL ACCESSORIES) / SUPPORT DE MONTAGE (ACCESSOIRES OPTIONNELS)

Figure 4.1

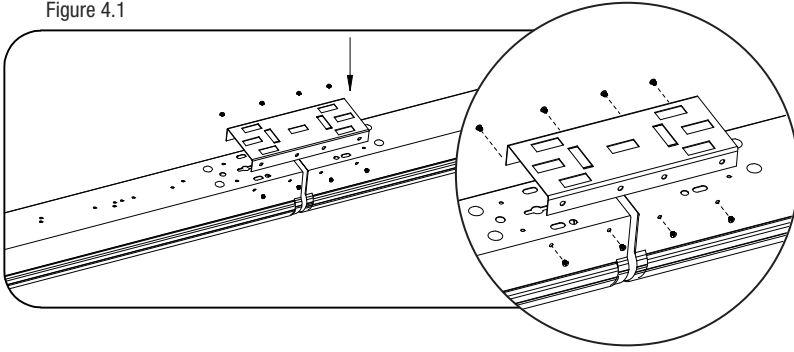
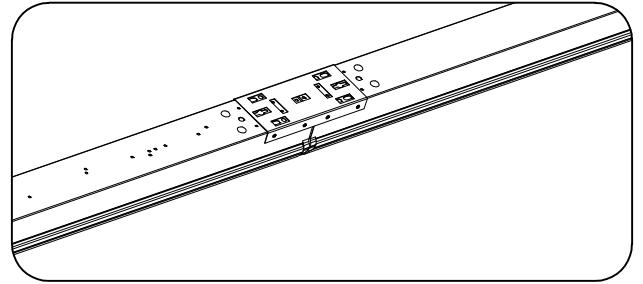
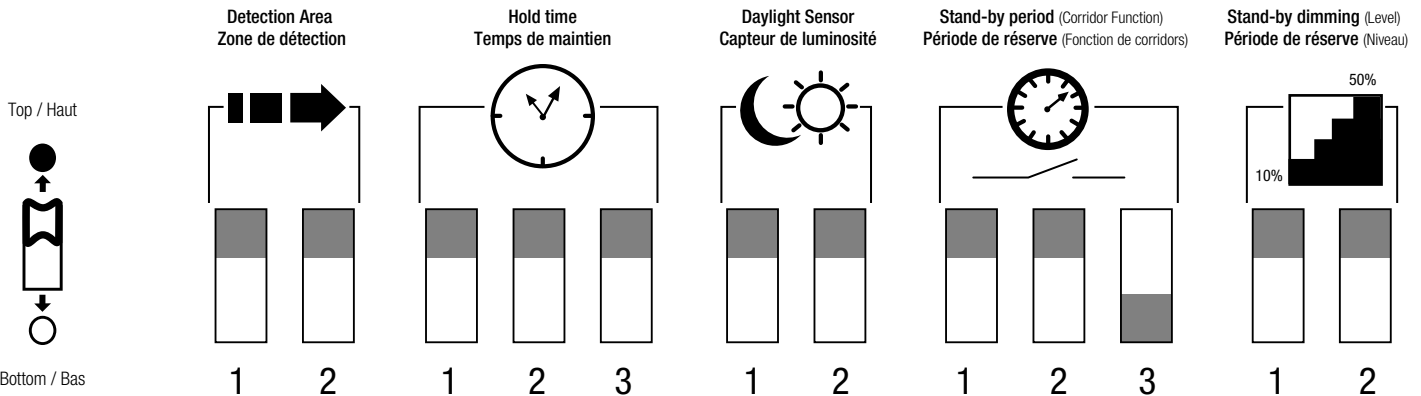


Figure 4.2



Programming Settings / Paramètres de programmation



Default programming

- Detection area: 100%
- Hold-time: 5s
- Daylight sensor: Disable
- Stand-by period (corridor function): 10s
- Stand-by dimming level: 10%

Programmation par défaut

- Zone de détection: 100%
- Temps de maintien: 5s
- Capteur de luminosité: Désactivé
- Période de réserve (fonction pour corridors): 10s
- Période de réserve (niveau): 10%

DETECTION AREA

The detection area can be reduced by selecting the combination on the DIP switches to fit precisely each specific application.
Options: 100% - 75% - 50% - 10%

ZONE DE DÉTECTION

L'espace de détection peut être réduit en sélectionnant les séquences de commutateurs DIP qui correspondent exactement à chaque application particulière.
Options: 100% - 75% - 50% - 10%

	1	2	
I	●	●	100%
II	●	○	75%
III	○	●	50%
IV	○	○	10%

HOLD-TIME

Hold-time means the time period required to maintain the light at 100% after all motion has ceased (the detection area has been vacated).
Options: 5s - 30s - 1 min - 5 min - 10 min - 20 min - 30 min

TEMPS DE MAINTIEN

Le temps de maintien indique la période requise pour maintenir l'éclairage à 100 % après la cessation de tout mouvement dans l'espace de détection.
Options : 5 s - 30 s - 1 min - 5 min - 10 min - 20 min - 30 min

	1	2	3	
I	●	●	○	5s
II	●	○	○	30s
III	○	○	●	1min
IV	○	○	○	5min
V	○	○	●	10min
VI	○	○	○	20min
VII	○	○	○	30min

DAYLIGHT SENSOR

The daylight threshold can be set on DIP switches to fit a particular application.
Options: Disable - 50 lux - 10 lux - 2 lux

CAPTEUR DE LUMINOSITÉ

Le seuil de la lumière du jour peut être capté et réglé sur les commutateurs DIP, pour s'adapter à une application particulière.
Options : Désactiver - 50 lux - 10 lux - 2 lux

	1	2	
I	●	●	Disable/ Désactiver
II	●	○	50lux
III	○	●	10lux
IV	○	○	2lux

STAND-BY PERIOD (CORRIDOR FUNCTION)

This is the time period to maintain light output at the lowest level before the luminaire completely switched off in case there is no motion activity for a long period of time.

Note: "0s" means on/off control;
"+∞" means bi-level dimming control, fixture never switches off when daylight sensor is disabled.

Options: 0s - 10s - 1 min - 5 min - 10 min - 30 min - 1 h - +∞

PÉRIODE DE RÉSERVE (FONCTION POUR CORRIDORS)

Il s'agit de la durée de temps pour laquelle le luminaire conservera son niveau de luminosité faiblesélectionné, avant que le luminaire ne s'éteigne complètement en l'absence d'activité.

Note: "0s" indique la commande de mise en marche / arrêt.
« +∞ » indique la commande de gradation à deux niveaux; l'appareil ne s'éteint jamais.

Options: 0 s - 10 s - 1 min - 5 min - 10 min - 30 min - 1 h - +∞

	1	2	3	
I	●	●	○	0s
II	●	○	○	10s
III	○	○	●	1min
IV	○	○	○	5min
V	○	○	●	10min
VI	○	○	○	30min
VII	○	○	○	1H
VIII	○	○	○	+∞

STAND-BY DIMMING LEVEL

This is the dimmed low light output level you would like to reach after the hold-time in the absence of people.
Options: 10% - 20% - 30% - 50%

PÉRIODE DE RÉSERVE (NIVEAU)

Il s'agit du niveau de luminosité faible qui sera effectif pendant la durée de la période de réserve, avant que le luminaire ne s'éteigne complètement en l'absence d'activité.
Options : 10 % - 20 % - 30 % - 50 %

	1	2	
I	●	●	10%
II	●	○	20%
III	○	●	30%
IV	○	○	50%