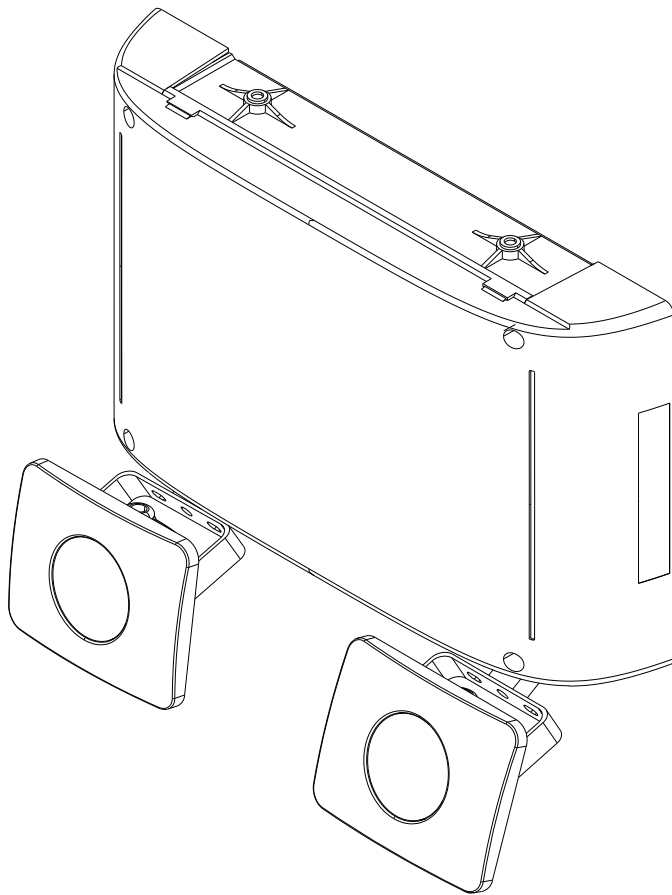


ZEMPER

MAXILUM EVO

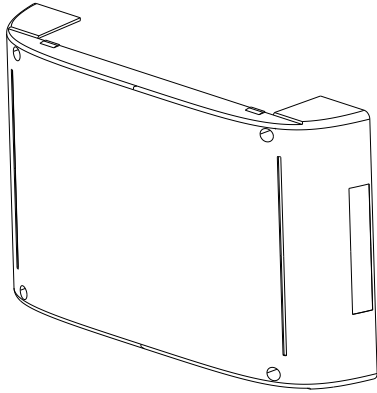


IP-65 IK-07

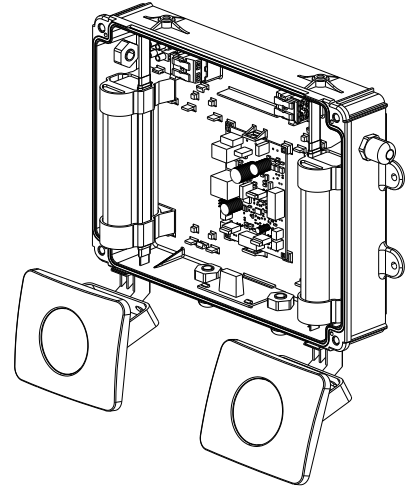
INDEX

| | |
|--|---|
| 1. Présentation | 3 |
| 2. Dimensions | 3 |
| 3. Installation | 3 |
| 3.1 Remplacement de la batterie | 5 |
| 4. Caractéristiques de fonctionnement Système Autotest (ZX) | 6 |
| 5. Caractéristiques de fonctionnement Système Autotest Centralisé SmartZ | 7 |
| 6. Caractéristiques de fonctionnement Système ZD+ NP | 8 |
| Marquage du luminaire | 9 |
| Résultats De Tests | 9 |
| Avertissement | 9 |

1 Présentation

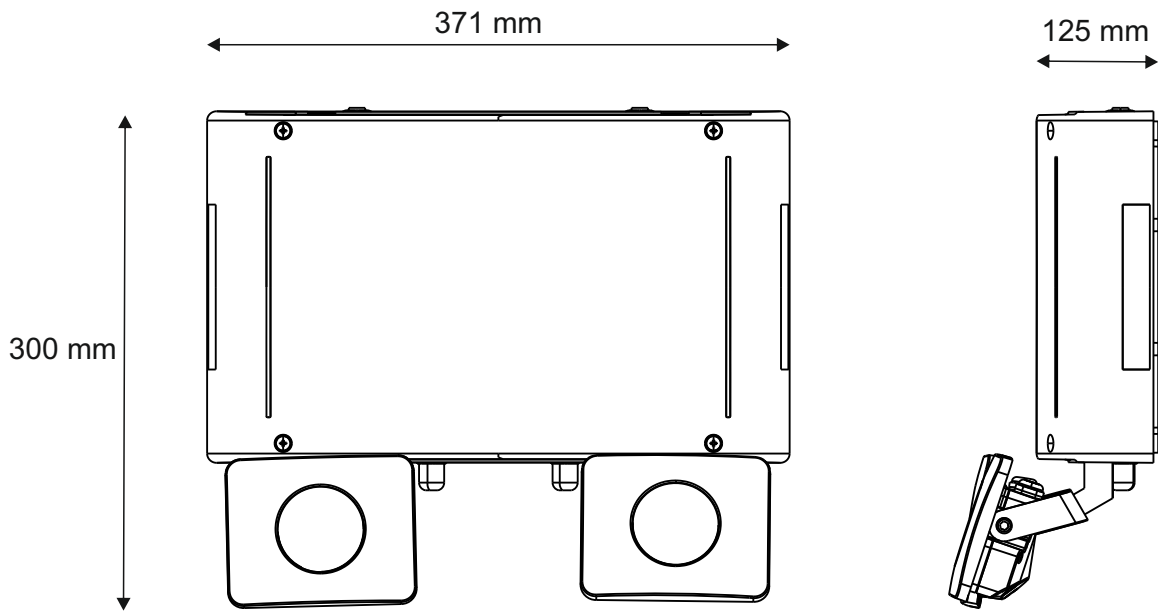


Conforme à EN60598-2-22

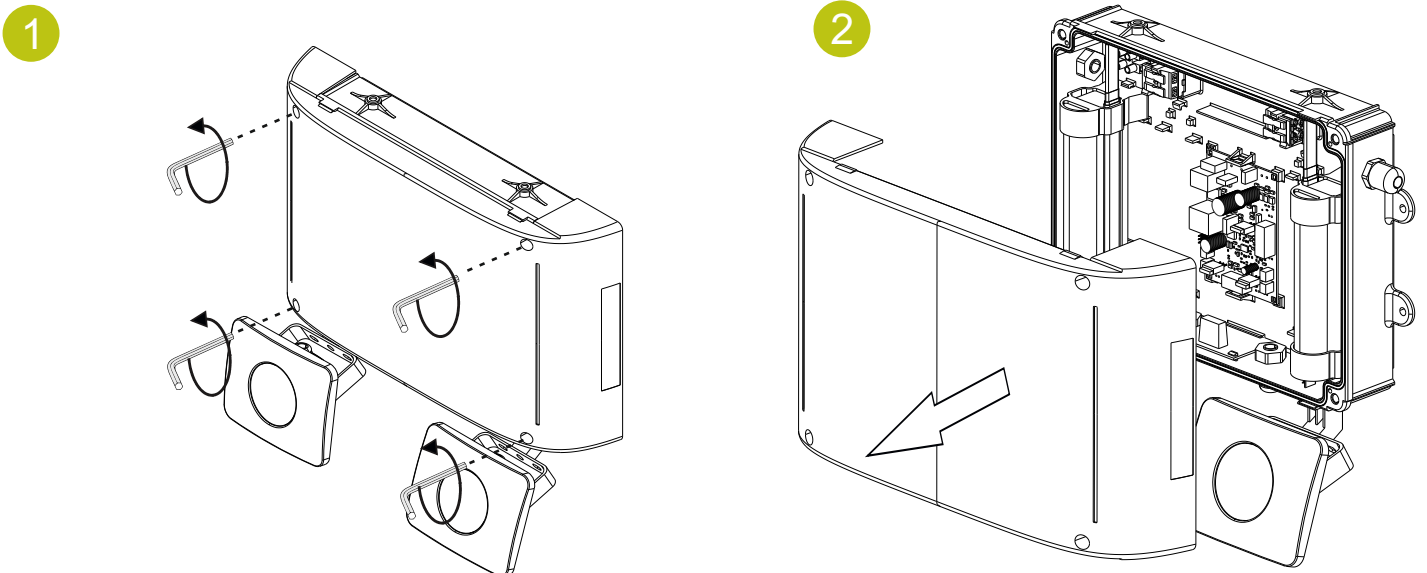


Y COMPRIS: 4x 1x 2xM5 2xM5 1x4A NON COMPRIS: 1 X ALLEN 3

2 Dimensions



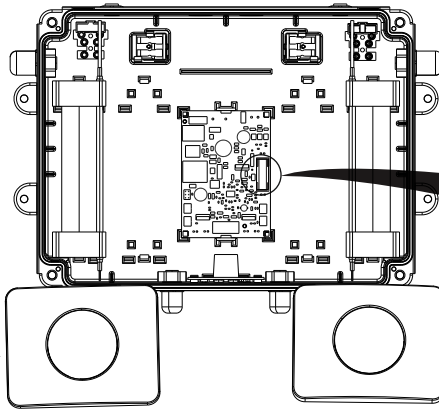
3 Installation





AVERTISSEMENT

3

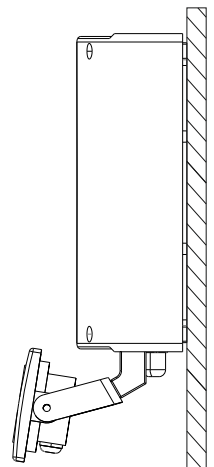
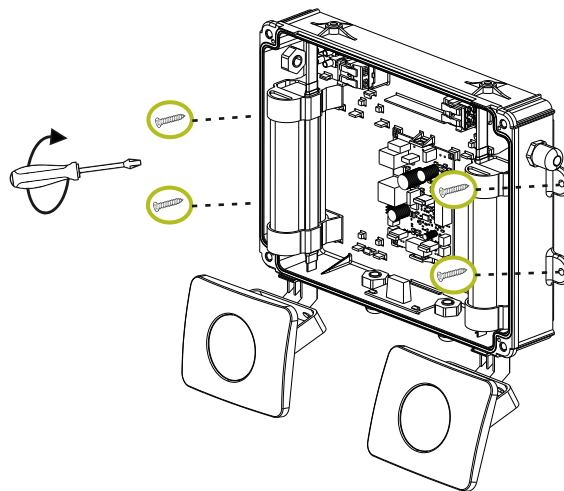
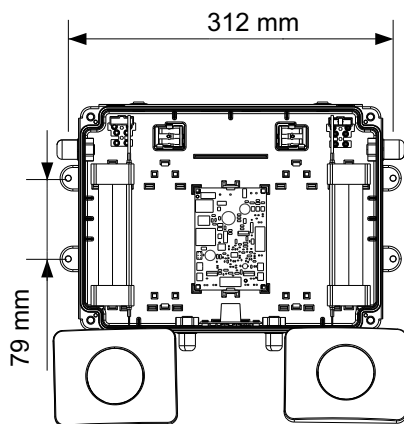


Fusible

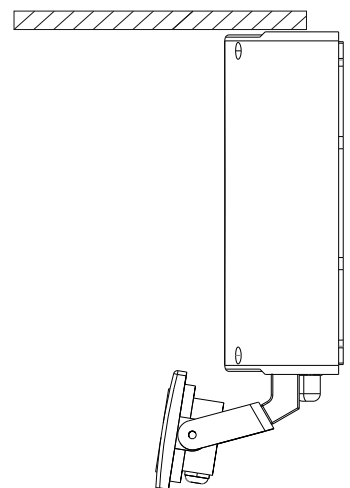
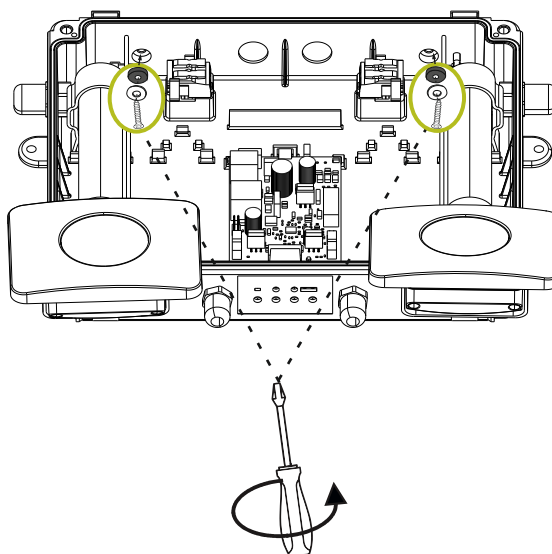
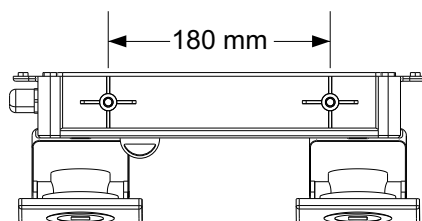
PROJECTEURS VERS LE BAS

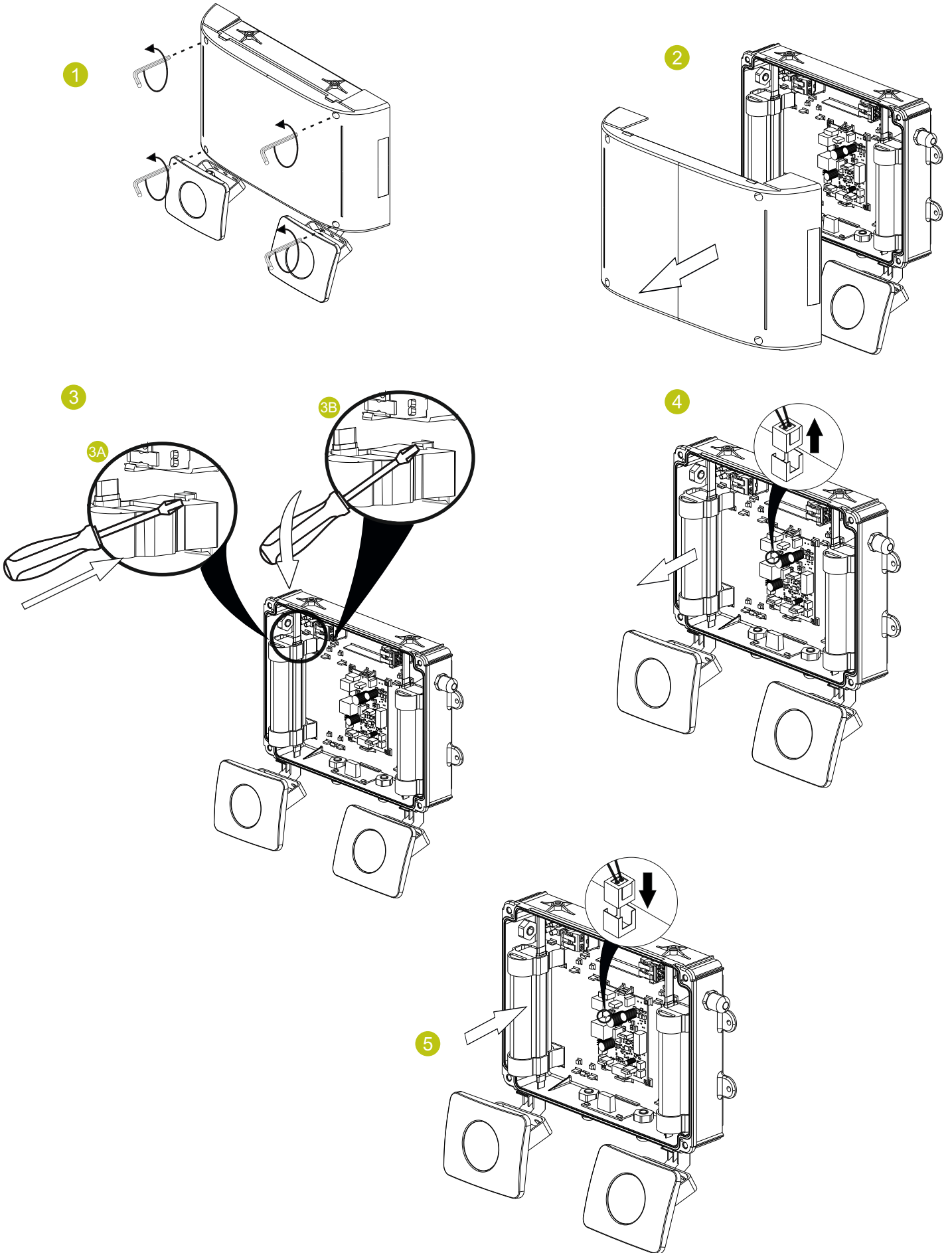
IMPORTANT: Ce produit est livré avec le fusible de batterie enlevé, afin d'éviter des allumages non désirés. Avant d'installer ce produit, insérez le fusible, dans son emplacement.

4A Installation murale



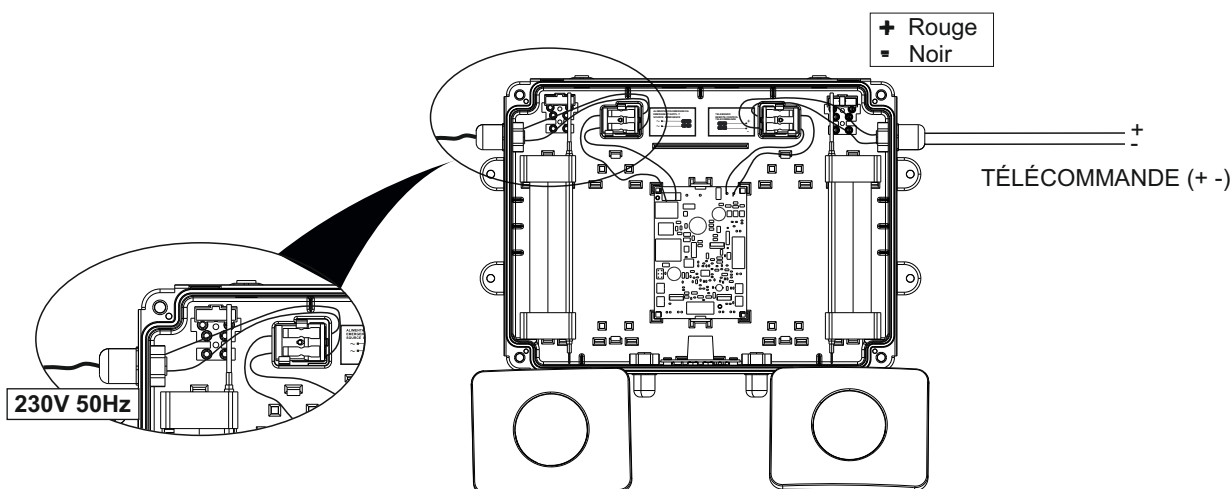
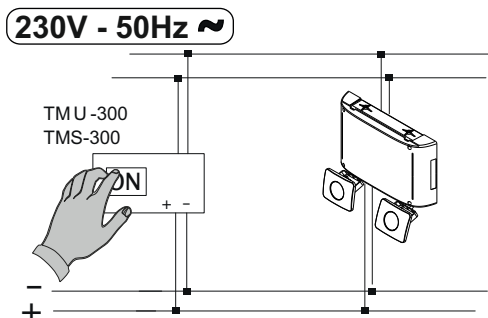
4B Installation au plafond





- Les batteries doivent être remplacées avec une LED orange (Incorrecte autonomie ou alimentation).

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE



TEST AUTOMATIQUE DES LAMPES ET DE L'AUTONOMIE: Cet appareil est doté d'un circuit contrôlé par un microprocesseur afin de réaliser automatiquement les tests de lampes toutes les semaines, et de l'autonomie toutes les 10 semaines. Dans le cas d'une coupure de secteur dans les 24 heures qui précèdent la réalisation d'un test d'autonomie, celui-ci sera reporté d'une semaine.

REALISATION MANUELLE DES TESTS POUR LES LAMPES ET DE L'AUTONOMIE, PAR LA TELECOMMANDE: Un test des lampes ou d'autonomie peut être réalisé sans avoir à attendre 10 semaines. Pour cela, il faut opérer de la façon suivante:

- 1- le ou les blocs sur lesquels on souhaite effectuer un test de lampes ou d'autonomie devront être alimentés depuis au moins 24 heures ininterrompues.
- 2- appuyer sur allumage de la télécommande (les blocs devront être raccordés à la ligne de la télécommande suivant le schéma précédent).
- 3- les blocs commenceront à effectuer le test d'autonomie et celui des lampes simultanément.

Le test peut être arrêté en appuyant sur arrêt de la télécommande. Il sera alors impossible de lancer un nouveau test avant 24 heures. La réalisation de ce test n'affectera pas la programmation des tests automatiques. Si ce test est lancé dans les 24H qui précèdent un test automatique d'autonomie, ce dernier sera alors décalé de 1 semaine.

PROGRAMMATION DES TESTS DU BLOC PAR LA TÉLÉCOMMANDE: Pour effectuer la programmation de tous les blocs connectés à une ligne de télécommande, voir les instructions de TMU-300

A partir de l'opération, les blocs réaliseront un test de lampes tous les 7 jours et un test d'autonomie toutes les 10 semaines. Ces 2 tests seront toujours lancés à la même heure, celle à laquelle la dernière opération de programmation a été effectuée.

PIECES DETACHEES

| | | | | | N° HOMOL |
|---------------------------|--------------------|------------|----------------------------|--|--|
| PMV-3250LX PMV-3250LXF | 3900 lm 3900 lm | 1 h 1 h | 2x20 W LEDS 2x20 W LEDS | 2x(12.8 V - 3Ah) LiFePO4 2x(12.8 V - 3Ah) LiFePO4 | Ref. ZEMPER: BLF0020N Ref. ZEMPER: BLF0020N T 25028 / 802598/A1 T 25029 / 802593/A1 |

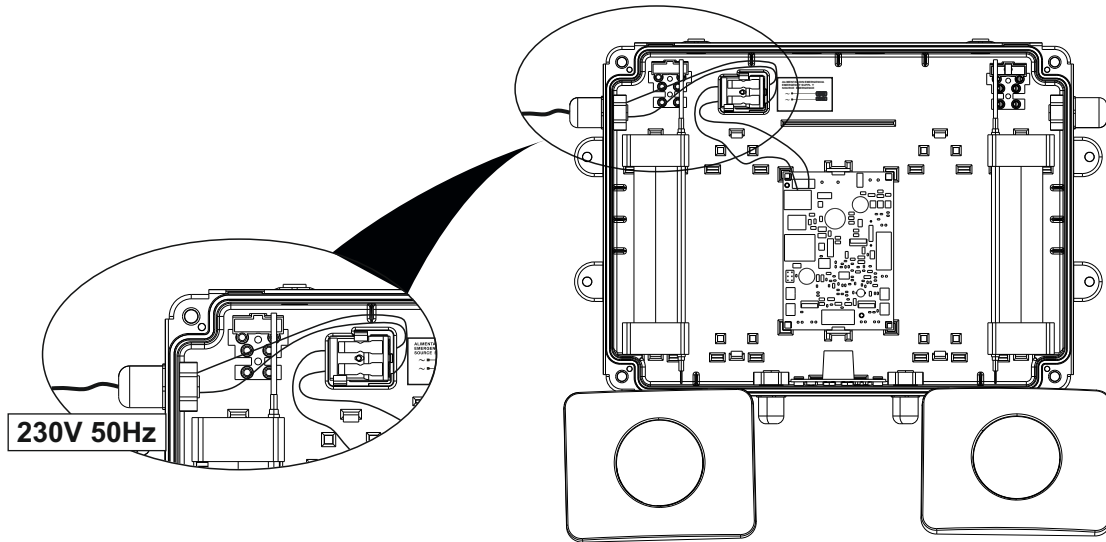
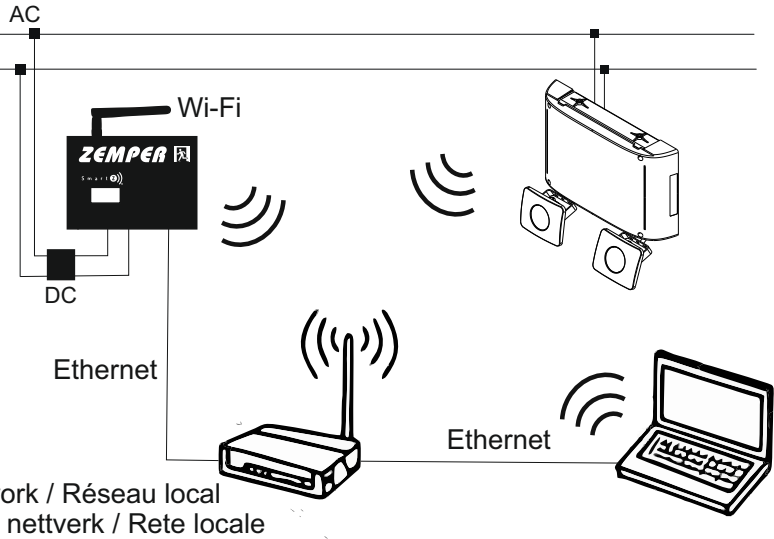
ATTENTION: Afin de pouvoir réaliser un entretien correct, conserver ce mode d'emploi.

**POUR TOUS RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES
APPELEZ AU 03 85 34 66 20**

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

230V - 50Hz ~

CENTRAL SmartZ
SmartZ UNIT
CENTRALE SmartZ
CENTRAAL SmartZ
SmartZ SENTRAL
CENTRALE SmartZ





INSTALLATION AVEC LA CENTRALE SmartZ






- Cet appareil peut être branché, sans fil, à la Centrale SmartZ qui, à partir de ce moment contrôlera l'appareil et les périodes de tests. Si l'appareil est déconnecté de la centrale, il passe de nouveau en gestion autonome.

TESTS AUTOMATIQUES

- Lorsque le luminaire est installé sans centre de contrôle, il effectue les tests périodiques et automatiques suivants.

-  - Tests de fonctionnement tous les 7 jours
-  - Test d'autonomie tous les 365 jours. En cas de coupure secteur durant les 24 heures préalables, celui-ci sera repoussé d'une semaine.

PIECES DETACHEES

|  |  |  |  |  | N° HOMOL |
|---|---|---|---|---|--|
| PMV-3250LW PMV-3250LWF | 3900 lm 3900 lm | 1 h 1 h | 2x20 W LEDS 2x20 W LEDS | 2x(12.8 V - 3Ah) LiFePO4 2x(12.8 V - 3Ah) LiFePO4 | Ref. ZEMPER: BLF0020N Ref. ZEMPER: BLF0020N |
| | | | | | T 25028 / 802598/A1 T 25029 / 802593/A1 |

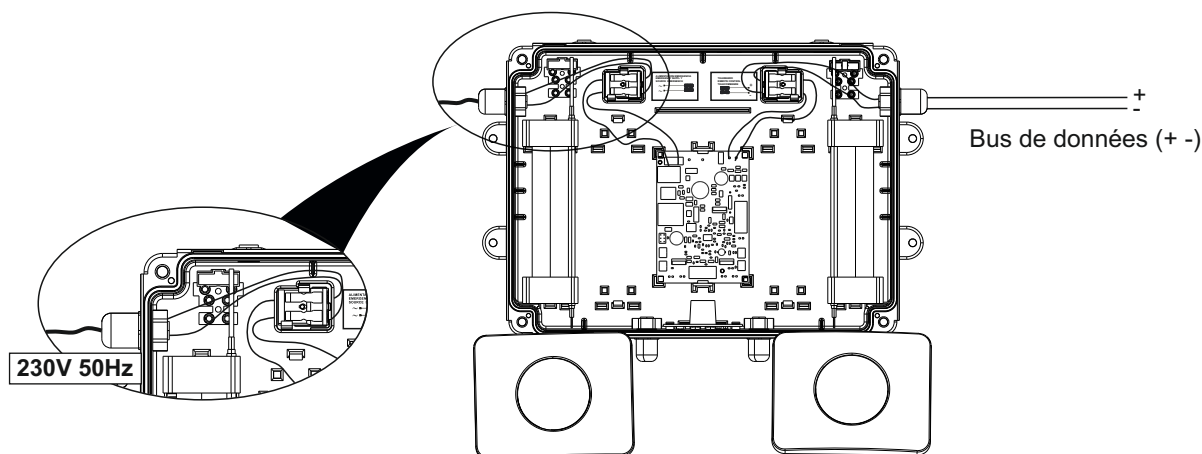
ATTENTION: Afin de pouvoir réaliser un entretien correct, conserver ce mode d'emploi.

**POUR TOUTS RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES
APPELEZ AU 03 85 34 66 20**

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

230V - 50Hz ~

Centrale de Contrôle Zemper



100 %



TEST AUTOMATIQUE DES LAMPES ET DE L'AUTONOMIE: Le luminaire est contrôlé par un microprocesseur qui permet des tests périodiques et automatiques. Il est également possible de connecter le luminaire à un centre de contrôle (CWS8125W) + PC.

Lorsque le luminaire est installé sans centre de contrôle, il effectue les tests périodiques et automatiques suivants: Test de fonctionnement tous les 7 jours. Test d'autonomie tous les 365 jours.

VISUALISATION DES RESULTATS DES TESTS: Les résultats de contrôle d'autonomie ainsi que celui des lampes resteront mémorisés visuellement par des LEDs tel que montré sur le schéma. Les résultats que l'on peut obtenir sont les suivants:

- LED verte allumée = luminaire allumé
- LED verte éteinte = pas de courant
- LED jaune allumée = batterie ou autonomie incorrecte
- LED jaune clignotante = luminaire incorrect
- LED verte clignotante = Test en cours

ECHANGE DES BATTERIES: Les batteries doivent être changées quand leur autonomie n'est pas conforme à celle assignée (LED autonomie orange). Les batteries doivent être remplacé par du personnel qualifié.

INSTALLATION AVEC LA CENTRALE DE GESTION AUTOMATIQUE: Cet appareil peut être branché, grâce à la ligne de télécommande, à la centrale de gestion automatique mod. CWS8125W qui, à partir de ce moment contrôlera l'appareil et les périodes de tests. Si l'appareil est déconnecté de la centrale, il passe de nouveau en gestion autonome.

S'il est installé avec un contrôle central, il est nécessaire de renuméroter la bloc d'urgence avec un nombre compris entre 001-250, avec le script de commande (PZD-250) ou le CWS8125W central (voir les instructions chacun).

NOTE: Source lumineuse: LED - non remplaçable.

PIECES DETACHEES

| | | | | | N° HOMOL |
|-----------------------------|--------------------|------------|----------------------------|--|--|
| PMV-3250LD+ PMV-3250LD+F | 3900 lm 3900 lm | 1 h 1 h | 2x20 W LEDS 2x20 W LEDS | 2x(12.8 V - 3Ah) LiFePO4 2x(12.8 V - 3Ah) LiFePO4 | Ref. ZEMPER: BLF0020N Ref. ZEMPER: BLF0020N |
| | | | | | T 25028 / 802598/A1 T 25029 / 802593/A1 |

ATTENTION: Afin de pouvoir réaliser un entretien correct, conserver ce mode d'emploi.

**POUR TOUS RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES
APPELEZ AU 03 85 34 66 20**

6 Marquage du luminaire

X: Appareil autonome

0: Non permanent

1: Permanent

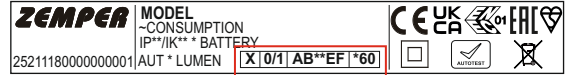
A: Testable

B: Mettre au repos à distance /

E: LEDs ou batteries non remplaçables /

F: Vérification automatique conformément à la norme IEC 61347-2-7






*60/120/180: Autonomie nominale (min)



Courbes sur demande

7 Résultats De Tests

VISUALISATION DES RESULTATS DES TESTS: Les résultats de contrôle d'autonomie ainsi que celui des lampes resteront mémorisés visuellement par des LEDs tel que montré sur le schéma. Les résultats que l'on peut obtenir sont les suivants :

| | | |
|--|---|---|
|  | → | OK |
|  | → | Incorrecte autonomie ou alimentation |
|  | → | Sans Alimentation |
|  | → | Clignotante → Défaillance fonctionnelle |
|  | → | Clignotante → Test en course |

8 Avertissement

- L'installateur est responsable de l'installation du produit conformément aux réglementations locales et aux recommandations relatives aux circonstances dans lesquelles le produit sera installé. Les batteries doivent être remplacé par du personnel qualifié. L'utilisation de luminaires dans des environnements avec des températures en dehors des marges indiquées annulera la garantie. **Source lumineuse LED - non remplaçable:** Lorsque la source lumineuse atteint la fin de sa vie utile, le luminaire devra être remplacé. **ATTENTION: Afin de pouvoir réaliser un entretien correct, conserver ce mode d'emploi.**



- Non-remplaçable LED