

**INSTRUCTIONS POUR GARDER LA SECURITE PENDANT LE MONTAGE ET L'UTILISATION DES LUMINAIRES**

Le luminaire acheté par vous répond aux exigences de l'Union Européenne et surtout aux règlements CE. Seulement une personne autorisée à travailler sur des équipements électriques peut faire l'installation et le raccordement. Lors de l'installation il faut respecter les lois et normes applicables. Les dommages résultant d'une mauvaise installation ne seront pas considérés comme une réclamation au titre de la garantie et nous ne sommes pas responsables des conséquences de tels dommages. Les luminaires doivent être installés ou placés uniquement dans des locaux d'habitation avec une humidité normale et une température ambiante autour de 25°C. Les luminaires ne doivent pas être montés sur une surface humide ou conductrice. Le luminaire est connecté comme indiqué sur les figures 1 à 5, selon le type de luminaire. Pour l'installation du luminaire, utilisez un bornier certifié. Si les luminaires sont installés dans des pièces avec une baignoire et / ou une douche, les dispositions de la norme PN-HD 60364-7-701:2010 (HD 60364-7-701:2007) doivent être appliquées.

**ATTENTION!** Avant de commencer les travaux d'installation, coupez la tension secteur, dévissez ou éteignez le fusible.

 Les luminaires portant ce symbole peuvent être montés sur des surfaces normalement inflammables.

 Les luminaires portant ce symbole ne peuvent être installés que sur des surfaces non inflammables.

 La deuxième classe de protection signifie que le luminaire a une double isolation de protection et que le conducteur de protection (fil jaune-vert) ne doit pas être connecté au luminaire (voir Fig. 5).

 La première classe de protection signifie que le luminaire doit être connecté avec un conducteur de protection (fil jaune-vert) au conducteur ou à la borne de mise à la terre (voir fig. 1,2,3,4).

**Entretien et nettoyage.**

Les luminaires ne peuvent être nettoyés qu'après avoir été éteints et refroidis. Il est interdit de permettre à l'humidité de pénétrer aux endroits où le luminaire est connecté ou aux parties électriquement conductrices. Nous vous recommandons d'utiliser uniquement un chiffon humide. Après le nettoyage, le luminaire doit être laissé éteint jusqu'à ce qu'il soit complètement sec.

**Avertissement!**

Certaines parties des luminaires deviennent très chaudes pendant le fonctionnement (risque de brûlures). En aucun cas, vous ne devez toucher l'ampoule ou les pièces entourant l'ampoule de la lampe (par exemple le verre ou le réflecteur). Laissez ces pièces refroidir complètement avant de régler, nettoyer ou remplacer l'ampoule. Les sources lumineuses fournies avec le luminaire ne sont pas échangeables en cas de réclamation car elles sont ajoutées en tant qu'élément décoratif et publicitaire. Lors du remplacement des ampoules, faites très attention si elles sont remplacées correctement et si elles ont la même construction. La puissance maximale admissible de l'ampoule (W) et sa tension nominale (V) doivent absolument correspondre.

**Remarque:** Le luminaire ne doit être utilisé qu'à une distance suffisante des objets éclairés, afin de ne pas les surchauffer.

**Données techniques** peuvent être trouvées sur l'étiquette du produit et sur les étiquettes avec des informations sur la puissance.

**Informations sur la protection de l'environnement:**

 Les appareils d'éclairage usagés sont des matériaux recyclables - ils ne doivent pas être jetés dans les poubelles ménagères, ils peuvent contenir des substances dangereuses pour la vie humaine, la santé et l'environnement. Conformément à la directive européenne 2012/19/UE, l'utilisateur est obligé de renvoyer le luminaire dans un point de collecte des déchets d'équipements, ce qui contribuera à la protection de l'environnement naturel.

**INSTRUCTIONS POUR LE MONTAGE DES LUMINAIRES MONTÉS EN PERMANENCE A LA SURFACE.**

- Éteignez la tension secteur ~ 230V en dévissant ou en coupant le fusible
- Percez des trous dans la surface et installez des chevilles ou un crochet
- Accrochez ou vissez le luminaire à la surface
- Connectez les fils d'installation au bornier
- Vissez l'ampoule ou les ampoules
- Remettez le courant dans le réseau

**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DES LUMINAIRES D'ÉCLAIRAGE PORTABLES (NUIT, BUREAU, LAMPES AU SOL)**

- Vissez l'ampoule ou les ampoules
- Branchez le cordon d'alimentation dans une prise de courant

L'appareil d'éclairage portable est équipé d'un câble de raccordement avec interrupteur intégré. Les luminaires sont équipés de câbles de type Z non remplaçables. Il est interdit de remplacer le câble (externe - flexible ou interne) par vous-même. Cela entraîne toujours des modifications irréversibles des hypothèses fonctionnelles et peut donc entraîner un fonctionnement incorrect et un danger pour les utilisateurs. En raison de l'endommagement du câble, le luminaire il faut arrêter d'exploiter et détruire. Il est inacceptable de transporter, de déplacer le luminaire ou de débrancher la fiche de la prise en saisissant le cordon de connexion.

**Le fabricant (fournisseur) n'est pas responsable des blessures et dommages pouvant résulter d'une mauvaise utilisation du luminaire.**

que le luminaire doit être connecté avec un conducteur de protection (fil jaune-vert) au conducteur ou à la borne de mise à la terre (voir fig. 1,2,3,4).

**L**

Le fil électrique (phase) noir



Classe de protection I. lampe avec un fil de protection. Fil de protection - symbole

**L1**

Le fil électrique (phase) marron



Classe de protection II. lampe sans un fil de protection

**PE**

Le fil de protection (jaune/vert)



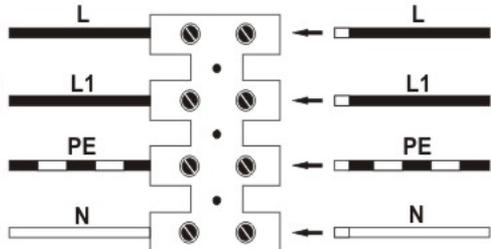
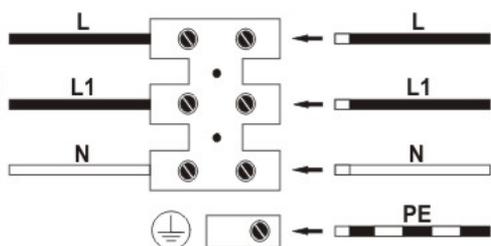
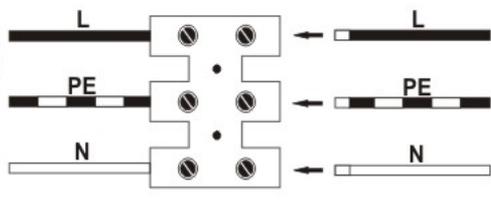
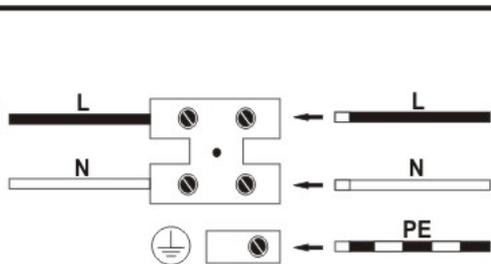
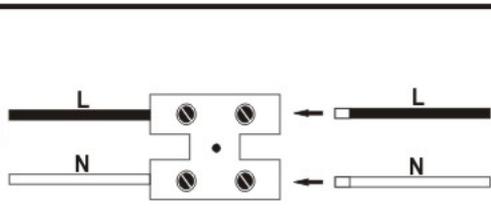
Symbole de la connexion au réseau du côté de la maison

**N**

Le fil zéro (neutre) bleu



Symbole de la connexion au réseau du côté du luminaire

**1****2****3****4****5**

<b>L</b>	Le fil électrique (phase) noir
<b>L1</b>	Le fil électrique (phase) marron
<b>N</b>	Le fil zéro (neutre) bleu
<b>PE</b>	Le fil de protection (jaune/vert)
	Classe de protection I. lampe avec un fil de protection. Fil de protection - symbole
	Classe de protection II. lampe sans un fil de protection. Classe de protection II - symbole
	Convient pour la fixation sur des surfaces normalement inflammables (voir indication)
	Convient pour la fixation sur des surfaces non inflammables (voir indication)
	Distance minimale des objets éclairés (voir indication)
	Connexion au réseau du côté de la maison
	Connexion au réseau du côté de la lampe
	Echangez le couvercle de protection en verre fissuré