

## Instructions de montage/d'utilisation pour linovum luminaire encastré de sol BORU & BOQU

### 1. Utilisation prévue

Ce produit est destiné à l'éclairage et : - peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur - a un type de protection IP67 - après un stockage humide ou salissant, ne doit être utilisé qu'après un contrôle de l'état - ne doit pas être changé ou modifié, sinon l'autorisation d'exploitation et la conformité sont annulées avec effet immédiat ! La plaque signalétique ne doit pas être enlevée.

⚠ Si les points mentionnés ci-dessus ne sont pas respectés, un court-circuit ou un choc électrique peut se produire !  
Il existe un risque danger de mort !

### 2. Consignes générales de sécurité

⚠ L'installation complète ne doit être effectuée que par un électricien spécialisé agréé, qui connaît les directives en vigueur. Ci-après dénommé „électricien spécialisé“.

⚠ Pour garantir une manipulation sûre du produit, l'utilisateur doit lire entièrement le manuel d'installation/d'utilisation avant d'utiliser l'appareil pour la première fois avoir lu et compris.

⚠ Le produit ne peut être utilisé que s'il n'est pas défectueux. Si l'appareil ou certaines de ses pièces sont défectueuses, il doit être réparé par un électricien spécialisé.

⚠ N'utiliser que des lampes/ampoules autorisées par le fabricant. La puissance maximale des lampes en watts ne doit pas être dépassée.

⚠ Ce produit n'est pas un jouet et ne doit pas être stocké ou utilisé à la portée des enfants.

⚠ Le fonctionnement sûr du produit n'est garanti que si ces instructions sont respectées. Conservez donc ces instructions de montage/d'utilisation. La société linovum GmbH décline toute responsabilité si les instructions mentionnées ici ne sont pas respectées ou si le luminaire est utilisé de manière non conforme.

### 3. Montage & configuration

⚠ **Attention** : Le câble de raccordement doit être mis hors tension avant de commencer les travaux (couper l'interrupteur principal/le fusible) ! N'utiliser que les pièces livrées avec le produit ou clairement désignées comme accessoires ! Dans le cas contraire, le produit ne peut pas être suffisamment sûr !

⚠ Le raccordement ne doit être effectué que par un électricien spécialisé.

⚠ Lors du forage, faites attention aux câbles ainsi qu'aux conduites de gaz et d'eau.

⚠ Toujours faire passer le câble de manière à ce qu'il ne touche pas le luminaire.

⚠ Les composants du luminaire et surtout les lampes/sources lumineuses deviennent chauds pendant le fonctionnement.

Ceci est particulièrement vrai pour les lampes/tiges halogènes. Maintenez une distance suffisante (0,5 m) par rapport aux objets facilement inflammables (p. ex. rideaux, voilages, etc.) et aux matériaux combustibles (température d'inflammation < 250°C) !

### 4. Fonctionnement, remplacement des sources lumineuses, erreurs et défaut

⚠ **Attention** : Le câble de raccordement doit être mis hors tension avant de remplacer l'ampoule (couper l'interrupteur principal/le fusible) ! Les lampes/lampes halogènes deviennent très chaudes en fonctionnement - risque de brûlure ! C'est pourquoi il ne faut pas toucher le verre de protection ou le réflecteur ! Laisser refroidir avant de les remplacer ! Ne pas les couvrir ! Il y a un risque d'incendie si on les recouvre avec (par ex. une serviette) ! Les luminaires équipés d'un couvercle de protection ne doivent être utilisés qu'avec un couvercle de protection complet !

⚠ Ne regardez jamais directement la source lumineuse !

### Que faire en cas d'erreur ?

En cas d'erreur, l'appareil doit être immédiatement mis hors tension. Le produit ne doit être utilisé que s'il fonctionne sans défaut. La remise en service ne peut se faire qu'après vérification par un électricien spécialisé ! **C'est le cas lorsque** :

1. des dommages visibles apparaissent, 2. le produit ne fonctionne pas correctement, 3. il émet de la fumée, de la vapeur ou des crépitements audibles 4. une surchauffe est visible.

⚠ **Attention** : Il y a danger de mort – les réparations du produit ou les travaux sur les parties sous tension du réseau ne doivent être effectués que par des électriciens spécialisés.

### Éviter les perturbations et les risques d'incendie :

Le produit ne doit en aucun cas être recouvert. La circulation de l'air doit être assurée. Rien ne doit être fixé ou accroché au produit, en particulier aucune décoration.

### 5. Instructions de nettoyage et d'entretien

Le produit ne peut être nettoyé qu'à sec ou avec un chiffon légèrement humide et non pelucheux. Le produit ne doit pas être retiré à cet effet. Ne pas utiliser d'objets abrasifs ou tranchants ni de produits de nettoyage agressifs. Ne pas utiliser de solvants.

### Données techniques luminaire encastré de sol BORU & BOQU



Peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur

Type :	Luminaire encastré de sol
Modèle :	BORU 810002036 (acier inoxydable) / 810002048 (noir) BOQU 810002037 (acier inoxydable) / 810002049 (noir)
Type de protection :	IP67
Voltage :	220 - 240 V / 50 Hz
Matériel :	Boîtier : acier inoxydable - boîte : plastique
Douille de lampe / sources lumineuses :	GU10 (max. 15 W)
Dimension du trou :	Ø 90 mm
Plaque en acier inoxydable :	BORU: Ø 11 cm / BOQU: 11 x 11 cm
Profondeur d'encastrement :	120 mm
Peut supporter une charge jusqu'à :	max. 500 Kg
Câble de raccordement :	Fixe pré-installé 30 cm - 3x1,5 mm <sup>2</sup>
Câble de terre recommandé :	De NYY-J 3x1,5 mm <sup>2</sup>
Câblage traversant possible :	No

### 6. Instructions de montage

1. Mettez la ligne de raccordement hors tension.

2. Mesurez la découpe et découpez-la.

3. Dévissez les vis de la façade. Détachez la partie intérieure de la façade. Fig.1 & 2

4. Retirez la vitre de la partie intérieure. Fig.3

5. Insérez l'ampoule GU10 dans la douille et vissez-la (dans le sens des aiguilles d'une montre). Fig.4

6. Remettez la vitre sur le boîtier. Fig.5

7. Remettez la plaque en acier inoxydable sur le boîtier avec la vitre. Veillez à ce que les joints soient bien en place. Important : la vitre doit être à fleur de la plaque en acier inoxydable sur la face supérieure,

ce qui signifie que le joint doit être dirigé vers le bas en direction du boîtier. Fig.6

8. Vissez les quatre vis de la plaque en acier inoxydable en croix. Serrez à la main. Fig.7

9. Reliez le câble de raccordement et les câbles du spot de sol à l'aide d'une boîte de câble / d'un manchon de raccordement (non compris dans la livraison). La classe de protection minimale du boîtier de câble/manchon de raccordement doit être IP65.

10. Mettre le câble de raccordement sous tension.

11. Le produit est maintenant prêt à être utilisé.

### 7. Généralités et remarques



Débrancher l'appareil du réseau électrique avant toute intervention



Classe de protection I



Installation uniquement par un électricien spécialisé autorisé



⚠ **Type de protection IP20 & IP23** - Utilisation uniquement à l'intérieur et à l'abri de l'humidité, donc ne pas utiliser dans des locaux humides ou présentant un risque de salissure et dans une zone à forte humidité de l'air.

⚠ **Type de protection > IP44** - Peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur.



Web:  
**www.linovum.de**



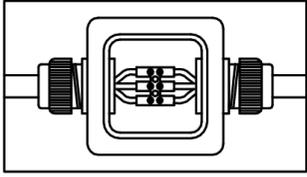
**Vous êtes satisfait de votre produit ?**

Alors nous nous réjouissons de votre avis sur le produit dans la boutique en ligne, sur Amazon ou sur eBay!

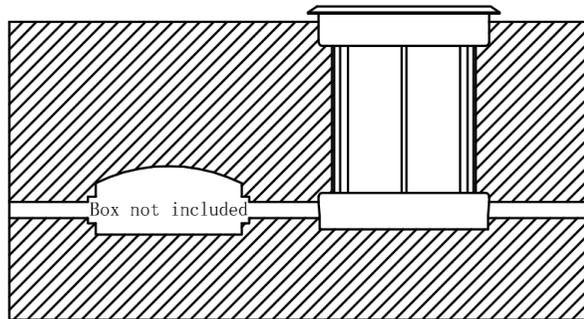
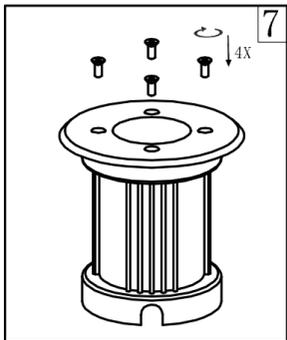
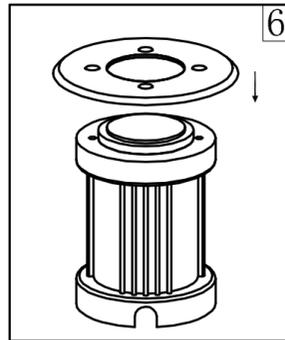
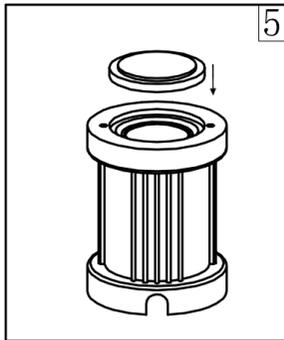
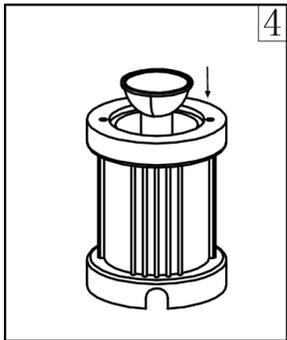
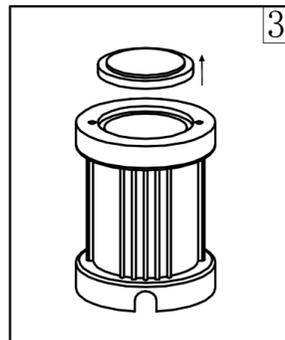
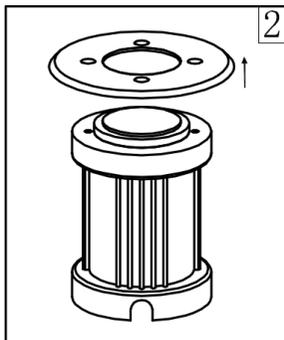
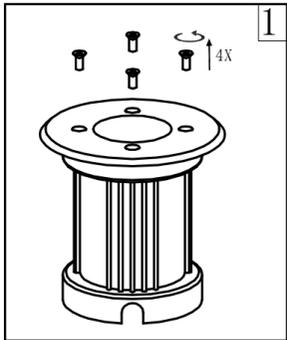
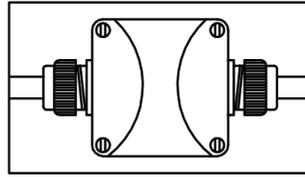
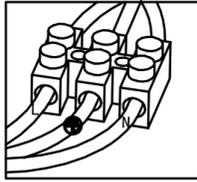


Veillez à éliminer les emballages conformément aux directives en vigueur dans votre commune, dans le respect de l'environnement. Les appareils marqués d'une poubelle barrée d'une croix ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ! Vous êtes tenu de remettre ces appareils à l'un des points de collecte gratuits de votre commune. Vous obtiendrez de plus amples informations auprès de votre administration communale, de la mairie compétente ou d'une entreprise locale ou régionale de gestion des déchets.

⚠ **Tenir impérativement le matériel d'emballage et les petites pièces hors de portée des enfants et des animaux. Risque d'étouffement !**



Boîte de jonction de câbles non fournie



Remarques / explications & légende



Débrancher l'appareil du réseau électrique avant toute intervention



Classe de protection I



Installation uniquement par un électricien spécialisé autorisé



Vers. 11/2020

▲ Type de protection IP20 & IP23 -

Utilisation uniquement à l'intérieur et à l'abri de l'humidité, donc ne pas utiliser dans des locaux humides ou présentant un risque de salissure et dans une zone à forte humidité de l'air.

▲ Type de protection IP44 & IP65 - Peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur.



Web: [www.linovum.de](http://www.linovum.de)



**Vous êtes satisfait de votre produit ?**  
Alors nous nous réjouissons de votre avis sur le produit dans la boutique en ligne, sur Amazon ou sur eBay !



Veillez à éliminer les emballages conformément aux directives en vigueur dans votre commune, dans le respect de l'environnement. Les appareils marqués d'une poubelle barrée d'une croix ne doivent pas être jetés avec

les ordures ménagères ! Vous êtes tenu de remettre ces appareils à l'un des points de collecte gratuits de votre commune. Vous obtiendrez de plus amples informations auprès de votre administration communale, de la mairie compétente ou d'une entreprise locale ou régionale de gestion des déchets.

**▲ Tenir impérativement le matériel d'emballage et les petites pièces hors de portée des enfants et des animaux. Risque d'étouffement !**