

### 1. Utilisation prévue

Ce produit est destiné à l'éclairage et : - doit être monté de manière à rayonner vers le bas - peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur - type de protection IP65, convient pour une utilisation dans des pièces humides - ne doit pas être soumis à de fortes contraintes mécaniques ou à un fort encrassement - 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 : La ligne de raccordement doit être mise 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 !

⚠ Les tracés de câbles indiqués dans les illustrations ne servent qu'à une représentation très simplifiée. Ils ne constituent en aucun cas une recommandation de raccordement ! 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. Fig.5.2

#### 3.1 Lieu de montage

Le produit convient pour un montage à l'intérieur dans des murs, des escaliers, des décrochements, des murs, etc. Le produit ne peut être monté que sur une surface stable, non basculante et plane. Respecter les distances minimales indiquées à la fig. 5 ! Une circulation d'air suffisante doit être garantie ! Ne jamais recouvrir le produit, en particulier avec un matériau isolant ! Risque d'incendie !

⚠ Maintenez une distance suffisante (0,5 m) par rapport aux objets facilement inflammables (p. ex. rideaux, voilages, etc.) et aux matériaux combustibles !

#### 4. Fonctionnement, remplacement des ampoules, erreurs et défauts

⚠ Attention : Le câble de raccordement doit être mis hors tension avant de remplacer l'ampoule (couper l'interrupteur principal/le fusible) ! Laisser refroidir avant de remplacer ! Ne pas recouvrir ! Le fait de le couvrir avec (par exemple une serviette) présente un risque d'incendie !

⚠ 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.

⚠ 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.

### Instructions de montage

1. Mesurer et découper la découpe (dimension du trou Ø voir les données techniques). Fig.1
2. Détachez la façade de la partie intérieure en tirant légèrement dessus. Fig.5.2
3. Insérez l'ampoule dans les clips de fixation par le côté. Fig.2.3
4. Remontez la façade et la partie intérieure, y compris l'ampoule. Fig.2.3
5. Raccordez la douille ou le module LED directement au câble d'alimentation - p. ex. borne de lustre, etc. Fig.3
6. Raccordement de la douille GU10/MR16 à l'ampoule (fermeture à baïonnette). Fig.4.a
7. Pousser les clips à ressort vers le haut et insérer le luminaire dans la découpe. Fig.4.b + c
8. Convient aux plafonds de 3 à 20 mm d'épaisseur. Fig.5
9. Veiller à ce que le produit ne puisse pas tomber après le montage !
10. Le produit est maintenant prêt à être utilisé.

### Technical data

	Type :	Cadre d'encastrement au plafond
Peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur	Modèle :	810002012 / 810002013
	Type de protection :	IP65
	Voltage :	12 V oder 230 V ~ 50 Hz
	Matériel :	Aluminium / verre
	Ampoules :	MR16, GU10 ou LED-Modul - max. 15 W
	Dimensions :	Ø 83 mm
	Profondeur de montage sans ampoule :	50 mm
	Dimension du trou :	68-73 mm
	Couleur :	Blanc / argent

### Informations importantes

-  Distance par rapport aux objets éclairés min. 0,5m
-  Classe de protection II
-  Installation uniquement par un électricien spécialisé autorisé
-  Débrancher l'appareil du réseau électrique avant toute intervention
-  Ne pas recouvrir de matériau isolant

### Indications pour l'utilisation à l'intérieur & à l'extérieur

- ⚠ 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 et IP6X : 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 !

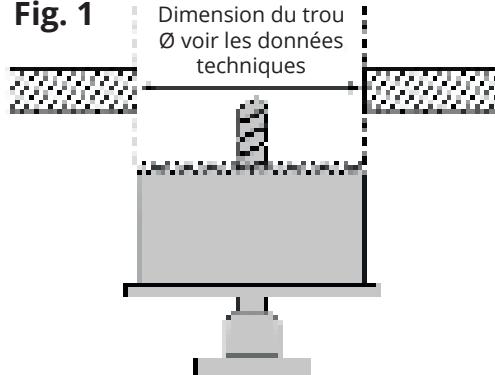
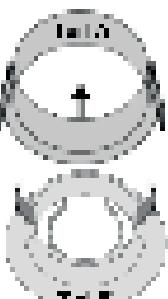
### Instructions pour l'élimination

-  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.

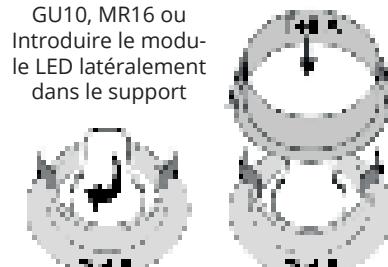
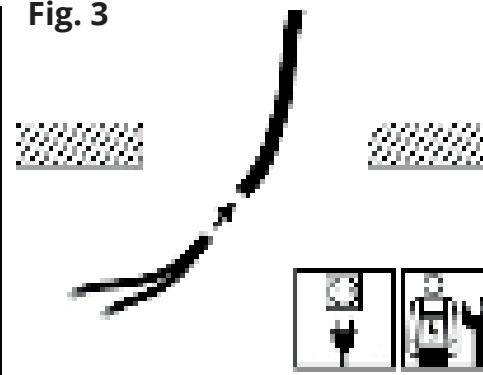
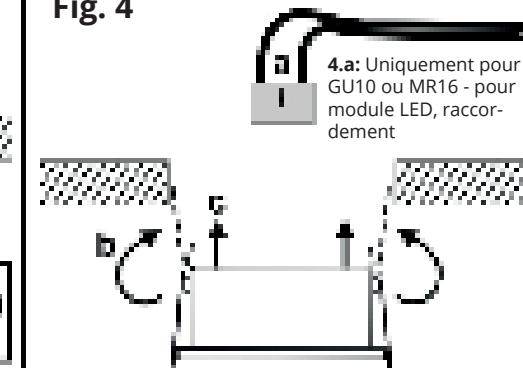
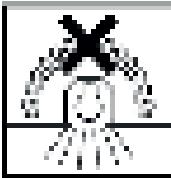
- ⚠ Tenir impérativement le matériel d'emballage et les petites pièces hors de portée des enfants et des animaux. Risque d'étouffement !



Vers. 04/2019

**Fig. 1****Fig. 2.1****Fig. 2.2**

GU10, MR16 ou  
Introduire le module LED latéralement dans le support

**Fig. 2.3****Fig. 3****Fig. 4****Fig. 5****Fig. 5.1****Fig. 5.2**