

## Instructions de montage/d'utilisation / fiche technique pour lumière encastrée RF-2 & QF-2

### 1. Utilisation prévue

Ce produit est destiné à l'éclairage et doit être monté de manière à rayonner vers le bas -ne doit pas être soumis à de fortes contraintes mécaniques ou à un fort encastrage -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 SSC-LUXon 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 est adapté au montage dans des plafonds suspendus. Le produit ne doit être monté que sur une surface stable, non basculante et plane. Les distances minimales indiquées dans la fig. 5 doivent être respectées ! Une circulation d'air suffisante doit être garantie ! Ne recouvrir en aucun cas le produit, en particulier avec un matériau isolant ! Risque d'incendie !

- ⚠ Maintenir une distance suffisante (0,5 m) par rapport aux objets facilement inflammables (p. ex. rideaux, voilages, etc.) et aux matériaux combustibles !
- ⚠ Les composants du luminaire et surtout les lampes/ampoules deviennent chauds pendant le fonctionnement. En particulier pour les lampes/ampoules halogènes. Maintenir 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 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 le couvrir ! Il y a un risque d'incendie si on le recouvre avec (par ex. une serviette) !
- ⚠ 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.

### 6. Instructions de montage



1. Mettez la ligne de raccordement hors tension !
2. Mesurer la découpe (Ø voir tableau des données techniques) et la découper. Fig.1
3. Insérer l'ampoule / le module dans le luminaire encastré et raccorder la douille ou le module LED directement au câble d'alimentation. Fig.2 – **Remarque concernant les modules LED** : insérer le module en biais. Le module doit glisser sous le rivet. Dans le cas contraire, le module n'est pas correctement positionné dans le cadre.
4. **Attention** : en cas d'utilisation d'ampoules halogènes, celles-ci ne doivent pas dépasser 50W.
5. Pousser les clips à ressort vers le haut et insérer le luminaire dans la découpe. Fig.3.a + b
6. Convient aux plafonds de 3 à 20 mm d'épaisseur. Fig.4
7. Veiller à ce que le produit ne puisse pas tomber après le montage !
8. Remettre le câble de raccordement sous tension.
9. Le produit est maintenant prêt à être utilisé.

### 7. Données techniques



Ne peut être utilisé qu'à l'intérieur

Type :	Plafonnier apparent
Modèle :	RF-2 (rond) / QF-2 (anguleux)
Type de protection :	IP23
Voltage :	12 V oder 230 V – 50 Hz
Matériel :	Aluminium
Ampoules:	MR16, GU10 ou LED-Module - max. 50 W
Dimensions :	Ø 92 mm (rond) / 92 x 92 mm (anguleux)
Profondeur d'encastrement sans ampoule :	27 mm
Dimension du trou :	75-80 mm
Couleur :	Blanc / argenté / noir
Plage de rotation / pivotement :	360° / 30°

### 8. Remarques / explications & légendes

#### Informations importantes



Débrancher l'appareil du réseau électrique avant toute intervention



Classe de protection II



Installation uniquement par un électricien spécialisé autorisé



Ne pas recouvrir de matériau isolant



Distance par rapport aux objets éclairés min. 0,5m



Vers. 04/2019

#### 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 IP65** : Peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur.



Shop en ligne :  
**www.led-lichtraum.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 !

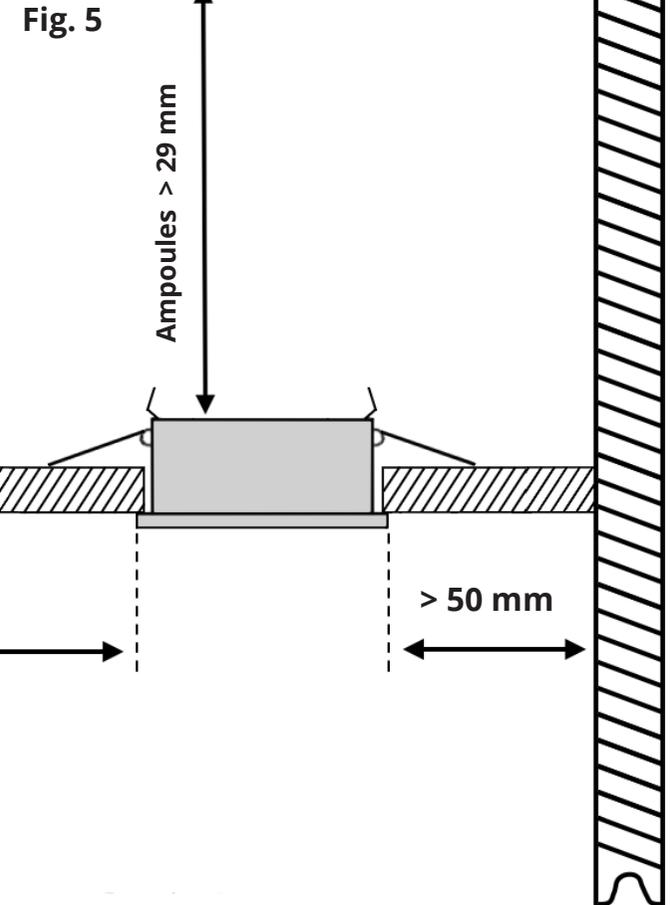
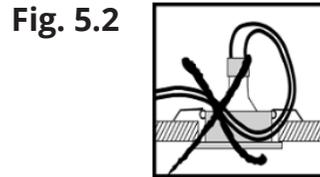
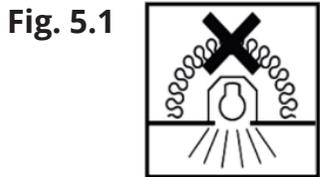
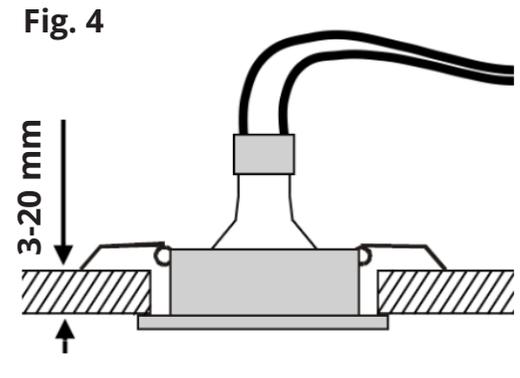
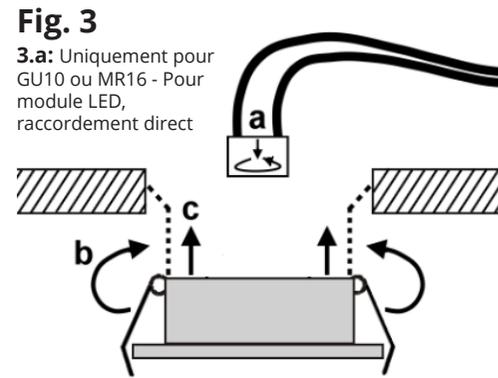
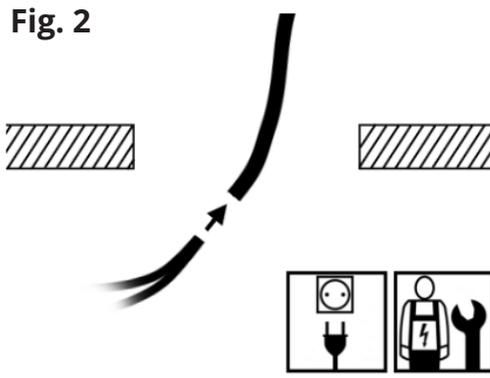
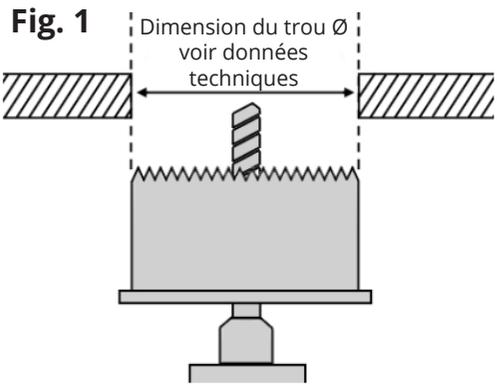
#### Instructions pour l'élimination



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 !**



IP20

IP23