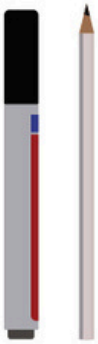



# Manuel d'installation Lightswing®

## Ce dont vous avez besoin



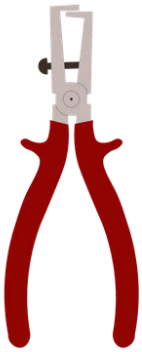
Crayon ou feutre



Tournevis à tête plate



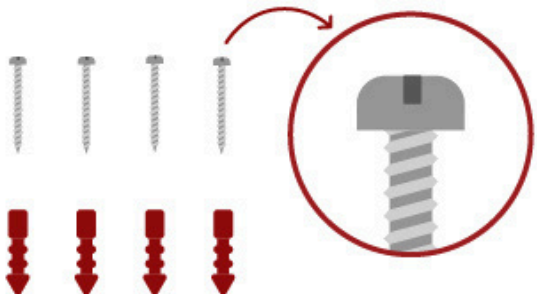
Tournevis sans fil ou tournevis



Pince à dénuder



Perceuse



**4 vis et chevilles**
Utilisez des vis à tête cylindrique (tête de 7 mm max.) pour fixer l'anneau de fixation au plafond.

**Remarque :** nous ne fournissons ni vis ni chevilles, celles-ci dépendant de votre plafond. Vérifiez quelles chevilles et vis vous sont nécessaires pour votre plafond.

Manuel en ligne comprenant une vidéo d'installation : www.lightswing.fr/instructions-lightswing

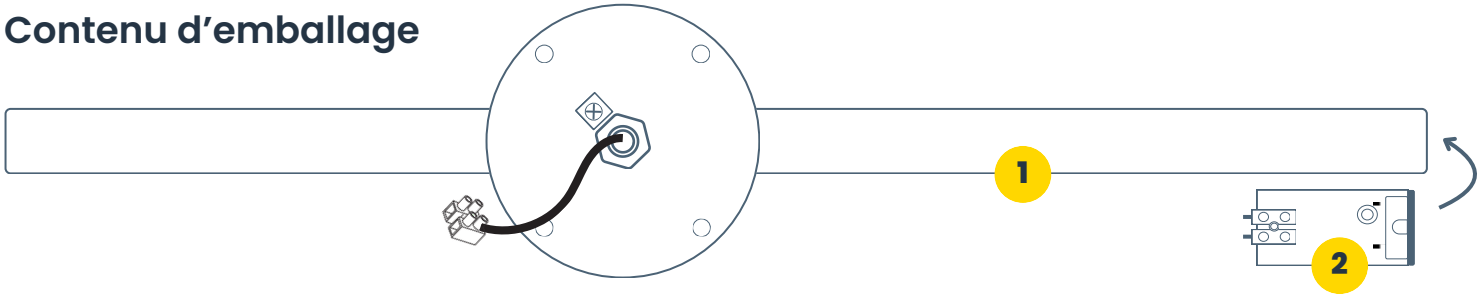
## Introduction

Merci d'avoir acheté un Lightswing®! Désormais, vous pouvez facilement faire coulisser, tourner, modifier et/ou retirer temporairement votre suspension. Grâce à ce manuel, nous allons vous guider pas à pas tout au long des étapes d'installation.

## Avant de commencer

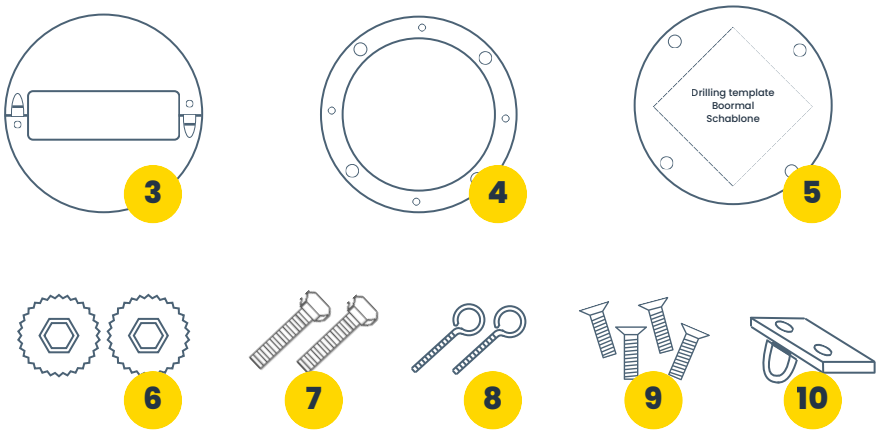
- La Lightswing® est livrée complète et prémontée.
- C'est un produit de haute qualité ne nécessitant aucun entretien.
- La période de garantie est de deux ans, conformément à nos conditions générales (voir : www.lightswing.fr/conditions-generales).
- Bénéficiez d'une extension de garantie en vous inscrivant sur www.lightswing.fr/instructions-lightswing

## Contenu d'emballage




**Lightswing® Ophangsysteem**

1. Lightswing®
2. Quick Release 2x
3. Couvercle de finition (2 pièces)
4. Bague de montage
5. Garbarit de percage
6. Pied de nivellement 2x
7. Boulon transparent 2x
8. Vis à oeillet 2x
9. Bague de montage à vis 4x
10. Quick Converter



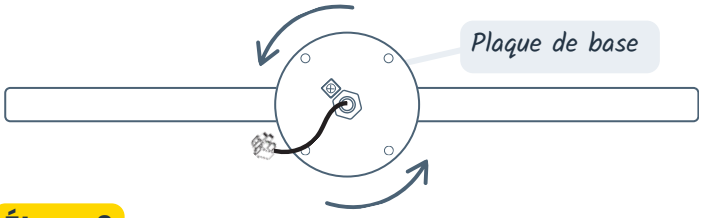

## Spécifications techniques

| Lightswing® | Medium | Large |
|---|---|---|
| Volts max. | 230 volt | 230 volt |
| Puissance | 600 WATT | 600 WATT |
| Portée rotative | 360° | 360° |
| Portée coulissante | 75 cm à gauche et à droite | 90 cm à gauche et à droite |
| Charge max. | 3.5 kg par suspension | 2.5 kg par suspension |
| Des mesures | L 90 x l 3 x H 2 cm | L 110 x l 3 x H 2 cm |
| Diametrè plaque de base | 12.5 cm | 12.5 cm |
| Poids Lightswing® | 0.9 kg | 1 kg |
| Adapté pour intensité variable | Oui | Oui |
| Convient pour pilote LED ou transformateur | Non | Non |
| Adapté aux milieux humides | Non | Non |
| Source lumineuse incluse | Non | Non |

## Étape 1

**Vérifie la protection anti-rotation**

- Le dispositif anti-rotation excessive garantit que l' Lightswing® e se verrouille après un peu plus de deux tours complets de la plaque de base.
- Pour vous assurer de pouvoir faire pivoter l' Lightswing® s autant que nécessaire, vérifiez la plaque de base avant de la fixer au plafond. Cela évite que le câble électrique ne s'étire ou ne se rompe.
- La plaque de base est-elle bloquée ? Tenez fermement la base et faites-la tourner jusqu'à ce que le verrou se débloque.




## Étape 2

**Choisissez les vis et chevilles adaptées à votre plafond.**
De quel matériau est fait votre plafond ?

| | |
|---|---|
| Béton | sonne solide lorsque tu tapes dessus. |
| Bois | sonne creux. |
| Plâtre | sonne mat.* |
| Paille | souvent dans les maisons anciennes – malheureusement non compatible avec une installation Lightswing®. |

***Remarque :**

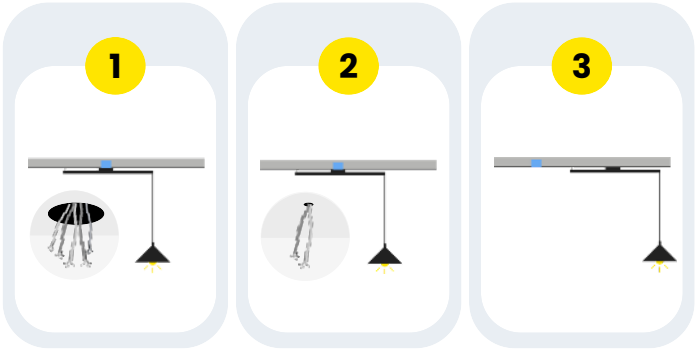
- Si ton plafond en plâtre n'a pas de support, renforce-le et utilise des chevilles adaptées.
- Utilise la bague de montage si ton plafond n'est pas parfaitement plat.

## Étape 3

**Déterminer l'emplacement de fixation**

Vous avez le choix entre trois options :

1. Au-dessus d'une boîte de dérivation
2. Au-dessus d'un câble électrique existant
3. À un emplacement libre



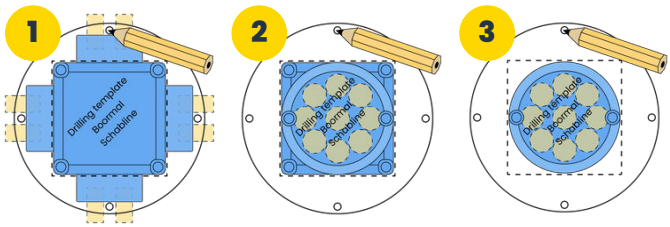

## Étape 4

**Gaten boren**

- Vérifiez que le point de fixation est solide. En cas de doute, consultez un expert.
- Vérifiez qu'aucun tuyau ni câble ne gêne.
- Coupez l'alimentation au disjoncteur.

**A** Détermine la position des trous et marque-les à l'aide du gabarit de perçage fourni. Pour une boîte de dérivation, tu peux choisir parmi :

1. Boîte en plâtre
2. Boîte en béton carrée
3. Boîte en béton ronde



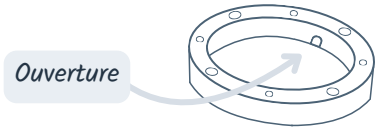

**B** Perce les 4 trous à l'aide d'une perceuse à percussion. Insère les chevilles et vérifie qu'elles sont bien fixées.

## Étape 5

**Fixer la bague de montage**

- Si vous installez la Lightswing® sur un boîtier de dérivation, la bague de montage est facultative.
- Le plafond doit être plat. En cas de doute, utilisez la bague de montage.
- Pour tout autre emplacement ou au-dessus d'un câble*, la bague de montage est obligatoire :
  1. Placez-la contre le plafond en alignant les trous.
  2. Vérifiez qu'aucun fil n'est coincé dessous.
  3. Fixez-la avec les vis à tête cylindrique.

*Sur un câble : ouvrez l'ouverture extérieure de la bague de montage et faites-y passer le câble.




**Sans bague de montage :**
Passez à l'étape suivante.
À l'étape 10, utilisez des vis à tête fraisée (max. 7 mm) pour fixer la Lightswing® directement au plafond.



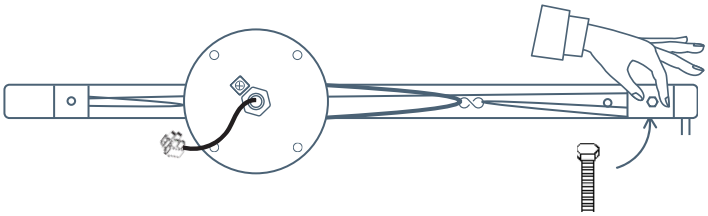
Manuel en ligne comprenant une vidéo d'installation : www.lightswing.fr/instructions-lightswing

## Étape 6

**Remplacer la vis du pied de mise à niveau**

- Si vous n'utilisez pas l'anneau de fixation, passez à **l'étape 7**.
- Remplacez la petite vis transparente par la version plus longue fournie. Vous l'utiliserez ensuite avec le pied de mise à niveau pour aligner l' Lightswing® e sur le plafond.

**Attention :** vis à la main et ne serre pas trop fort !



## Étape 7

**Retirer les Quick Release(s)**

- Faites glisser l' Quick Release e hors de l'extrémité de l' Lightswing® e. Pour faciliter l'installation de la suspension, effectuez cette opération avant le montage.

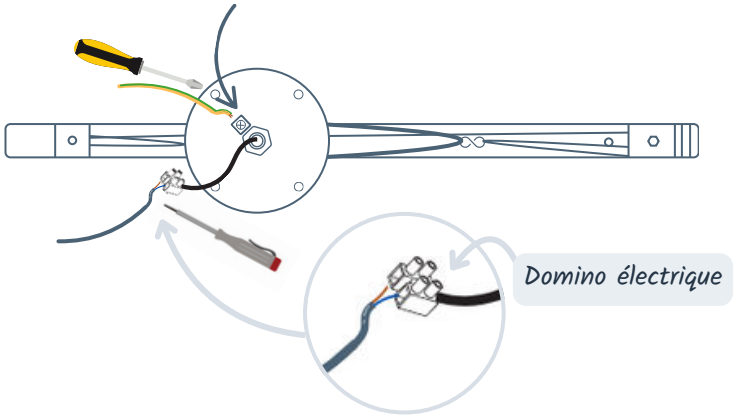
**Astuce :** si l' Quick Release est trop serrée, appuyez doucement sur les côtés de l' Lightswing® au niveau de la fente Quick Release



## Étape 8

**Raccorder les fils électriques**

- Assurez-vous tout d'abord que les fils provenant du plafond sont suffisamment dénudés. Environ 0,5 cm de fil dénudé doivent être apparents.
- Si présent, fixez le fil de terre (vert/jaune) sous la vis prévue à cet effet.




Insérez les deux autres fils dans le domino électrique et serrez fermement les vis :

- Reliez le fil sous tension (noir) provenant du plafond au fil marron de l' Lightswing®.
- Raccordez le fil neutre (bleu) provenant du plafond au fil bleu de l' Lightswing®.

## Étape 9

**Mise en place du pied de nivellement**

- Avant le montage définitif, il est utile de positionner au préalable le pied de mise à niveau entre le plafond et l' Lightswing®. La vis du pied se trouve à l'extrémité de l' Lightswing®.
- Faites-le glisser délicatement sur la vis avant de le visser pour le mettre en place.



## Étape 10

**Installez le Lightswing®**

- Insérez les fils raccordés dans la boîte de jonction ou la bague de fixation.
- Veillez à ce qu'aucun fil ne se coince sous l'anneau de fixation ou la plaque de base.
- Fixez l' Lightswing® e à l'aide des 4 vis fournies (avec anneau de fixation) ou de vis à tête fraisée (sans anneau de fixation).

**Remarque :** les vis ne doivent pas dépasser, afin que les plaques de recouvrement s'ajustent correctement.

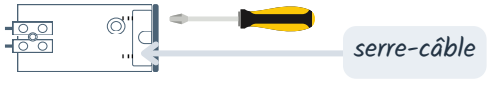
## Étape 11

**Fixez votre suspension au Quick Release**

- Déterminez la hauteur souhaitée et marquez-la sur le cordon.

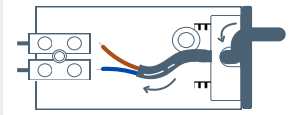
**Conseil :** prévoyez environ 75 cm entre la table et la lampe.

- Coupez le cordon ~10 cm au-dessus de cette marque.
- Retirez la gaine extérieure du cordon de manière à laisser environ 4 cm de câbles internes sont apparents.
- Bande ~0,5 cm d'isolant sur chaque conducteur afin de mettre à nu le cuivre.
- Prenons l' Quick Release: desserrez une vis du serre-câble et retirez l'autre vis afin de pouvoir faire passer le cordon de la lampe.

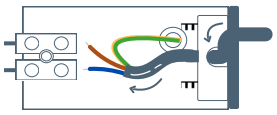


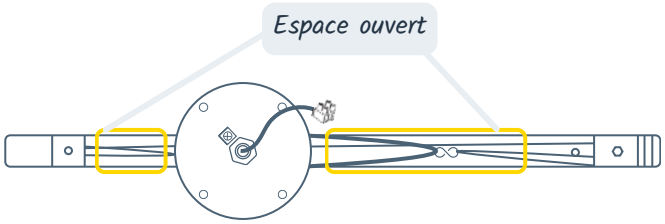
- Raccordez les fils selon le schéma, puis serrez les vis du domino électrique.
- Avec un câble à 3 fils, desserrez la vis pour insérer le fil de terre.
- Après avoir passé le cordon, resserrez le serre-câble.

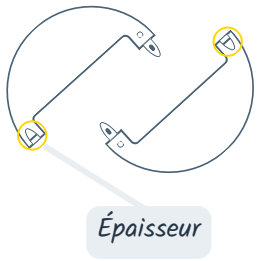
**Câble à 2 fils**

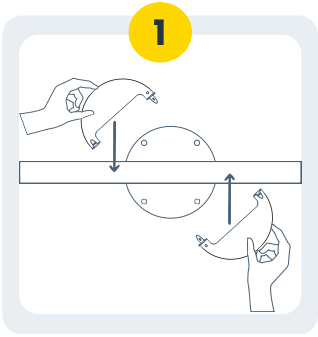


**Câble à 3 fils**





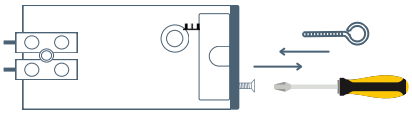



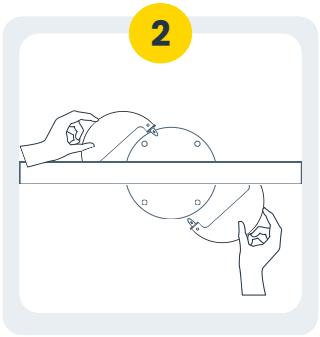

## Étape 12

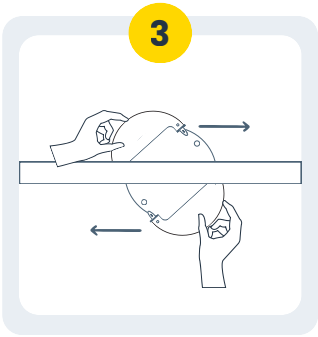
**Fixerl'œillet à vis (si nécessaire)**

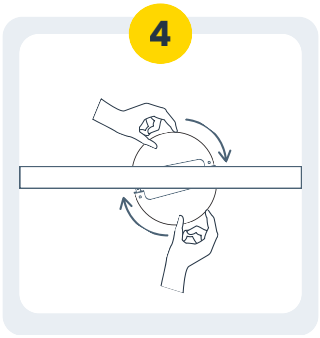
Si votre lampe est également suspendue à un câble ou à une chaîne en acier, procédez comme suit :

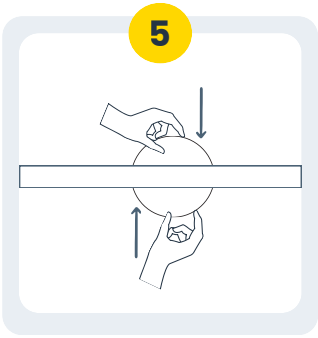
- Remplacez l'une des deux vis du serre-câble parl'œillet à vis. Fixez le câble en acier à cet œillet.






## Étape 13

**Placer le Quick Release**

- Une fois votre lampe fixée à l' Quick Release, glissez-la à nouveau dans l' Lightswing®.
- Si vous utilisez 2 lampes, répétez l'opération. S'il n'y en a qu'une, utilisez l' Quick Converter e à l'extrémité sans lampe.

## Étape 14

**Positionnement des plaques de recouvrement**

Avant de poser les plaques de recouvrement, alignez le Lightswing® avec le plafond à l'aide du pied de nivellement et vérifiez que les vis de fixation sont bien enfoncées.

1. Déplacez les plaques de recouvrement vers l' Lightswing®.
2. Placez leur bord épais entre le plafond et l'espace ouvert de l' Lightswing®.
3. Faites glisser les deux plaques de recouvrement simultanément l'une vers l'autre.
4. Lorsqu'elles recouvrent presque entièrement la plaque de base, effectuez un léger mouvement de torsion jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent.
5. La plaque de base doit désormais être entièrement recouverte.

## Étape 15

**Régler le Lightswing®**

- Utilisez le ou les pieds de mise à niveau pouraffiner l'alignement afin que l' Lightswing® soit soutenu de manière uniforme et affleure le plafond. Tournez les pieds jusqu'à ce qu'ils touchent le plafond.

**Conseil de pro :** réglez le pied de nivellement pour créer de l'espace avant de faire pivoter ou coulisser le Lightswing®.

**Votre Lightswing® est désormais installé !**

Profitez de la flexibilité offerte par la possibilité de faire coulisser, pivoter et changer de place votre suspension.