

THE SENSU PUNKAH

INSTALLATION- & OWNER'S MANUAL

ORIGINAL OWNER'S MANUAL

TABLE DES MATIÈRES

1 Consignes de sécurité importantes	3
2 Liste de paquets	9
3 Instructions d'installation	10
4 Commande / Télécommande	20
5 Dépannage	21
6 Fiche technique	22
7 Inspection et nettoyage	23
8 Installation SynchCable & LED Halo (en option)	24
9 Mise au rebut	27

1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Toujours lire attentivement et respecter les consignes de sécurité suivantes !

Nous nous efforçons de maintenir à jour les normes de sécurité de nos produits et d'offrir à nos clients le plus haut degré de sécurité possible. Nos produits sont conçus, fabriqués et testés conformément aux normes de sécurité en vigueur dans chaque cas. Le respect de ces normes est contrôlé en permanence par notre système d'assurance qualité. Le produit décrit ici a été conçu, fabriqué et testé conformément au certificat de conformité CE ci-joint et a quitté l'usine du fabricant dans un état parfaitement conforme aux normes de sécurité.

Pour maintenir cet état et assurer un fonctionnement sûr, vous devez respecter toutes les instructions et mises en garde fournies dans ce manuel. Si vous avez des questions concernant ces consignes de sécurité, votre agent local ou la société Relaxing Objects GmbH se fera un plaisir d'y répondre.

De plus, il est de votre responsabilité d'utiliser le produit d'une manière appropriée. Ce produit ne doit pas être utilisé d'une manière qui pourrait causer des blessures corporelles ou des dommages matériels. Vous êtes responsable si le produit est utilisé dans un but autre que celui pour lequel il a été conçu ou au mépris des instructions du fabricant. Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour une telle utilisation du produit.

Le produit est utilisé conformément à son usage prévu s'il est utilisé conformément à la documentation du produit et dans les limites de ses performances (voir fiche technique, documentation, les instructions de sécurité suivantes).

L'installation du produit nécessite des compétences techniques et une connaissance de base du langage manual's. Il est donc essentiel que seul du personnel qualifié et spécialisé ou du personnel ayant reçu une formation approfondie et possédant les compétences requises soit autorisé à installer le produit. Conservez les consignes de sécurité de base et la documentation du produit dans un endroit sûr et transmettez-les aux utilisateurs suivants.

Le respect des consignes de sécurité permet d'éviter les dommages corporels et les dommages de toute nature causés par des situations dangereuses. Par conséquent, lisez attentivement et respectez les consignes de sécurité suivantes avant et pendant l'utilisation du produit. Il est également absolument indispensable de respecter les consignes de sécurité supplémentaires relatives à la sécurité des personnes, par exemple, qui figurent dans les parties corres-

1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Symboles et étiquettes de sécurité

			
Risque d'électrocution	PE terminal	Terre électrique	Risque d'étouffement, de petites pièces pourraient être avalées par les nourrissons.

Les balises et leur signification

Les mots d'avertissement suivants sont utilisés dans la documentation du produit afin d'avertir le lecteur des risques et dangers.

 DANGER	indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.
 WARNING	indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.
 CAUTION	indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures légères ou modérées.
NOTICE	indique la possibilité d'une utilisation incorrecte qui peut endommager le produit. Dans la documentation du produit, le mot ATTENTION est utilisé comme synonyme.

Ces étiquettes sont conformes à la définition standard des applications civiles dans l'Espace économique européen. Des définitions qui s'écartent de la définition standard peuvent également exister dans d'autres domaines économiques ou applications militaires. Il est donc essentiel de s'assurer que les étiquettes décrites ici ne sont toujours utilisées qu'en relation avec la documentation du produit concerné et le produit concerné. L'utilisation d'étiquettes en relation avec des produits ou de la documentation sans rapport avec le produit ou la documentation peut entraîner des erreurs d'interprétation et des blessures corporelles ou des dommages matériels.

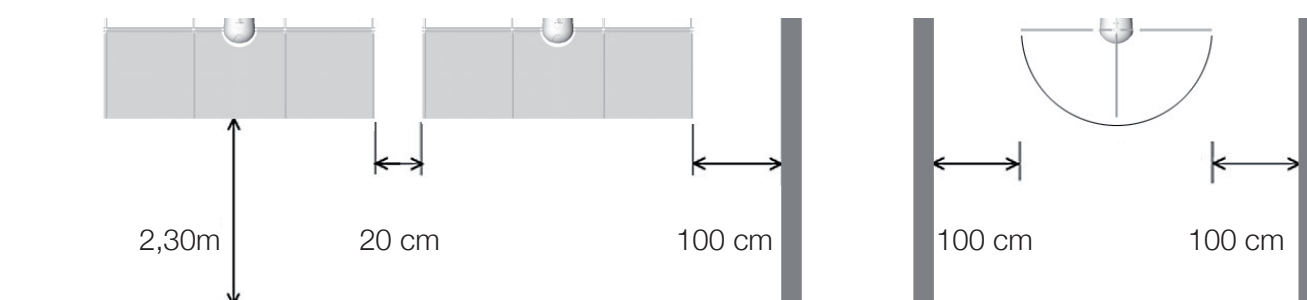
1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

États de fonctionnement et positions de fonctionnement

1. Le produit ne doit être utilisé que dans les conditions d'utilisation et dans les positions spécifiées par le fabricant. Le non-respect des consignes du fabricant peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves, voire mortelles. Les règles de sécurité locales ou nationales en vigueur et les règles de prévention des accidents doivent être respectées dans tous les travaux effectués.
2. Ne pas installer le produit sur des surfaces qui, pour des raisons de poids ou de stabilité, ne conviennent pas à cet usage. Toujours suivre les instructions d'installation du fabricant lors de l'installation du produit et de sa fixation aux structures (par ex. plafonds). Une installation qui n'est pas effectuée comme décrit dans la documentation du produit peut entraîner des blessures corporelles ou la mort.
3. La température ambiante ne doit pas dépasser la température maximale indiquée dans la documentation du produit ou dans la fiche technique. La surchauffe du produit peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves ou la mort.
4. Assurez-vous d'utiliser le matériel de fixation approprié pour installer le ventilateur.
5. Ne jamais fixer le ventilateur de plafond directement au plafond suspendu. Veillez à utiliser un adaptateur fabriqué par un professionnel, par exemple à partir de tubes d'acier, pour fixer l'appareil au plafond solide (en béton) par l'intermédiaire de la suspension.
6. Aucune des parties du ventilateur ne doit se trouver à moins de 2,30 m du sol. Installez l'appareil à un endroit où rien ni personne ne pénètre dans la zone de mouvement de la lame. L'installation doit être conforme aux réglementations locales. Le ventilateur doit être installé sur une surface nivelée horizontalement.
7. Laissez suffisamment d'espace autour de l'objet pour qu'il puisse se déplacer librement à 180 degrés avec une distance minimale de 100 cm par rapport aux murs ou autres objets et de 20 cm sur le côté de la lame suivante pour éviter toute collision ou serrage (voir image). L'angle de pivotement opérationnel est d'environ 70° des deux côtés.
8. L'alimentation électrique doit être équipée d'un disjoncteur pour pouvoir couper l'alimentation du produit.

1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

9. Installez le produit dans un endroit abrité et à l'abri du vent. Éviter la lumière directe du soleil sur le boîtier du conducteur pour éviter la surchauffe de la commande. Les rafales de vent peuvent influencer le mouvement de la pale et la synchronisation du ventilateur. Le ventilateur Senu Punkah est destiné à un usage intérieur uniquement.



10. Ne montez que des lames certifiées et le tissu correspondant se trouvant dans notre catalogue ou sur notre page web. Si vous utilisez une autre lame ou un autre tissu ou si vous utilisez le driver pour autre chose que l'alimentation de lames certifiées, la garantie est annulée et vous pourriez causer de graves dommages à la vie !

11. Ne faire fonctionner le ventilateur de plafond que lorsqu'il est complètement et correctement monté !

12. Éliminer les emballages en tenant compte de l'environnement et tenir hors de portée des enfants. Les sacs en plastique présentent un risque d'étouffement en cas d'étouffement !

13. La construction et la fixation du support et du plafond doivent pouvoir supporter 4 fois le poids du ventilateur lors du déplacement.

14. Ce ventilateur de plafond est destiné à la circulation de l'air ambiant. Leur utilisation à l'extérieur, dans les garages, dans les pièces humides ou mouillées ou en danger d'incendie ou d'explosion, est interdite.

15. Avant la première mise en service après la mise en service, toutes les connexions électriques et mécaniques doivent être vérifiées.
afin d'éviter toute chute, incendie ou choc électrique.

16. L'appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une supervision ou des instructions.

17. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants.

18. AVERTISSEMENT: Si un mouvement oscillant inhabituel est observé, cessez immédiatement d'utiliser la touche et s'adresser au fabricant, à son service après-vente ou à des personnes qualifiées en la matière.

1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Sécurité électrique

1. Si les consignes de sécurité électrique ne sont pas respectées dans la mesure nécessaire, il y a risque d'électrocution, d'incendie et/ou de blessures graves, voire mortelles.
2. N'enlevez jamais le couvercle ou une partie du boîtier lorsque l'appareil est en marche. Vous risqueriez d'exposer les circuits et les composants et de provoquer des blessures, un incendie ou d'endommager l'appareil.
3. La mise à la terre du bâtiment doit être réalisée de manière à ce que le produit puisse être correctement mis à la terre.
4. Le raccordement du câble doit être équipé d'un sectionneur multipolaire avec un jeu de contacts d'au moins 3 mm.
5. Utiliser une protection contre les surtensions appropriée pour s'assurer qu'aucune surtension (telle que celle causée par la foudre) ne puisse atteindre le produit. Sinon, le produit pourrait être endommagé.
6. Le produit n'est pas étanche.
7. Ne jamais utiliser le produit dans des conditions dans lesquelles de la condensation s'est formée ou peut se former dans ou sur le produit, par exemple si le produit a été déplacé d'un environnement froid à un environnement chaud. La pénétration de l'eau augmente le risque de choc électrique.
8. Tout montage électrique doit être effectué par un professionnel. N'ouvrez jamais le boîtier du conducteur. Vous risqueriez de perdre la garantie et de causer des blessures graves à la suite de chocs électriques à haute tension. Veillez à ce que l'électricité soit entièrement coupée pendant l'installation et l'entretien !
9. S'assurer que le produit est débranché de l'alimentation électrique avant de procéder aux travaux de nettoyage et d'entretien.

1 ICONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

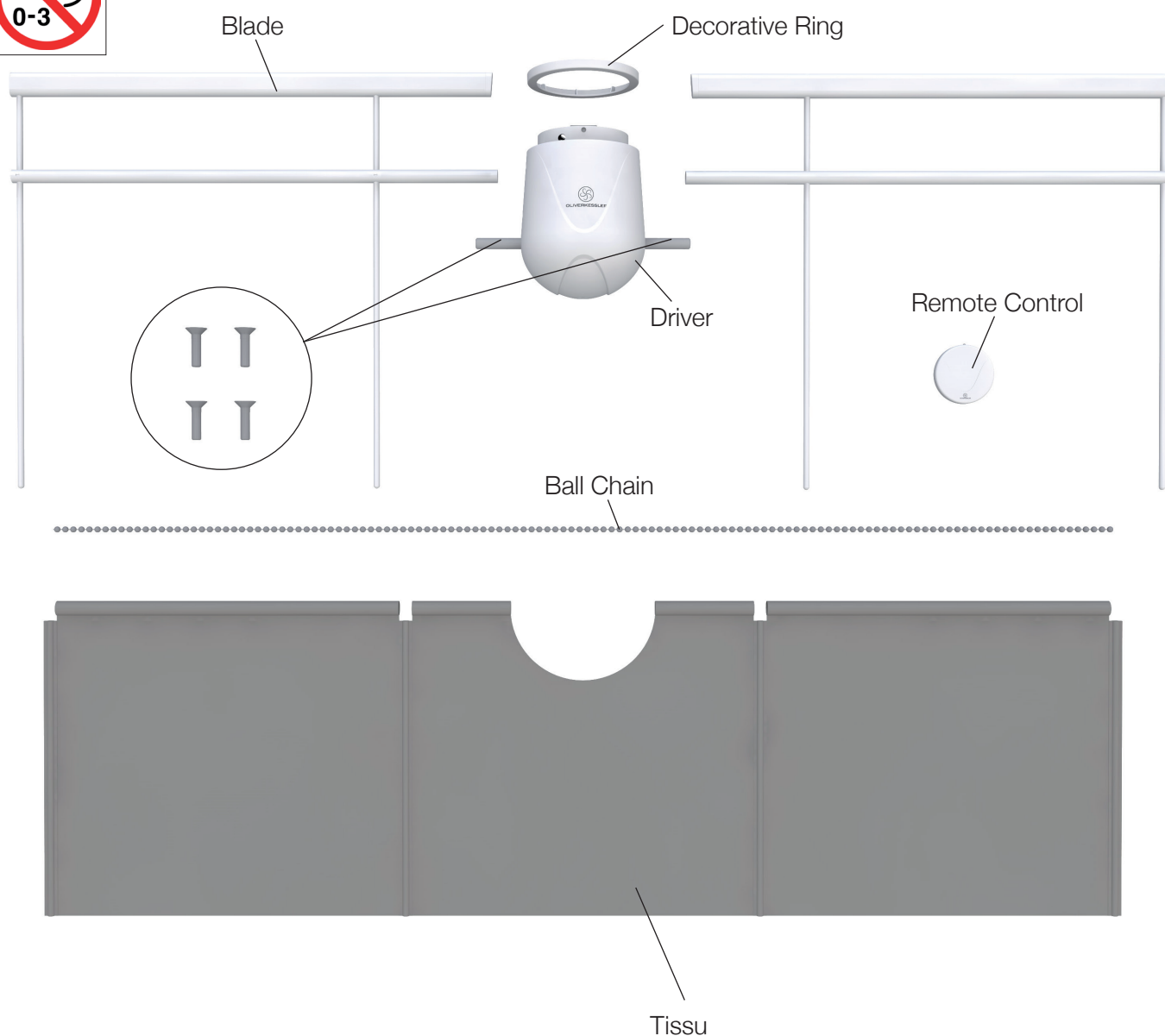
Batteries et batteries rechargeables/cellules

Si les informations concernant les piles et les accumulateurs ne sont pas respectées ou ne le sont pas du tout ou dans la mesure nécessaire, les utilisateurs du produit peuvent être exposés à des risques d'explosion, d'incendie et/ou de blessures graves et, dans certains cas, de mort. Les piles et accumulateurs à électrolyte alcalin (par ex. piles au lithium) doivent être manipulés conformément à la norme EN 62133.

1. Les cellules ne doivent pas être démontées ou écrasées.
2. Les piles ou batteries ne doivent pas être exposées à la chaleur ou au feu. Le stockage à la lumière directe du soleil doit être évité. Gardez les piles et les batteries propres et sèches. Nettoyez les connecteurs sales à l'aide d'un chiffon sec et propre.
3. Les piles ou batteries ne doivent pas être court-circuitées. Les piles ou batteries ne doivent pas être stockées dans une boîte ou dans un tiroir où elles peuvent se court-circuiter ou être court-circuitées par d'autres matériaux conducteurs. Les piles et batteries ne doivent pas être retirées de leur emballage d'origine avant d'être prêtes à être utilisées.
4. Garder les piles et les batteries hors de la portée des enfants. Si une pile ou une batterie a été avalée, consultez immédiatement un médecin.
5. Les piles et batteries ne doivent pas être exposées à des chocs mécaniques plus forts que ceux autorisés.
6. En cas de fuite d'une cellule, le fluide ne doit pas entrer en contact avec la peau ou les yeux. En cas de contact, laver abondamment à l'eau et consulter un médecin.
7. Les piles et batteries doivent être recyclées et séparées des déchets résiduels. Les piles rechargeables et les piles normales contenant du plomb, du mercure ou du cadmium sont des déchets dangereux. Observer les normes nationales la réglementation relative à l'élimination et au recyclage des déchets.
8. Évitez de mélanger différents types de piles ou des piles neuves et usagées.
9. Les piles déchargées doivent être retirées de l'appareil et éliminées en toute sécurité.
10. Retirer les piles si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.
11. Les piles non rechargeables ne doivent pas être rechargées.
12. Les piles rechargeables doivent être retirées de l'appareil avant d'être rechargées.

2 LISTE D'EMBALLAGE

Vérifiez si vous avez reçu les pièces suivantes. Ne pas installer si une pièce est endommagée ou manquante. Le remplacement de pièces ou d'accessoires qui ne sont pas conçus pour être utilisés avec ce produit pourrait entraîner des blessures corporelles et annulerait la garantie ! Le contenu de l'emballage peut comprendre de petites pièces. L'emballage comprend les sacs en plastique et les sacs de dessicant. Tenir hors de portée des nourrissons pour éviter les blessures et/ou l'étouffement !



3 INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Retirer les vis du support

Câble de sécurité en acier

Prise pour LED Halo (en option)

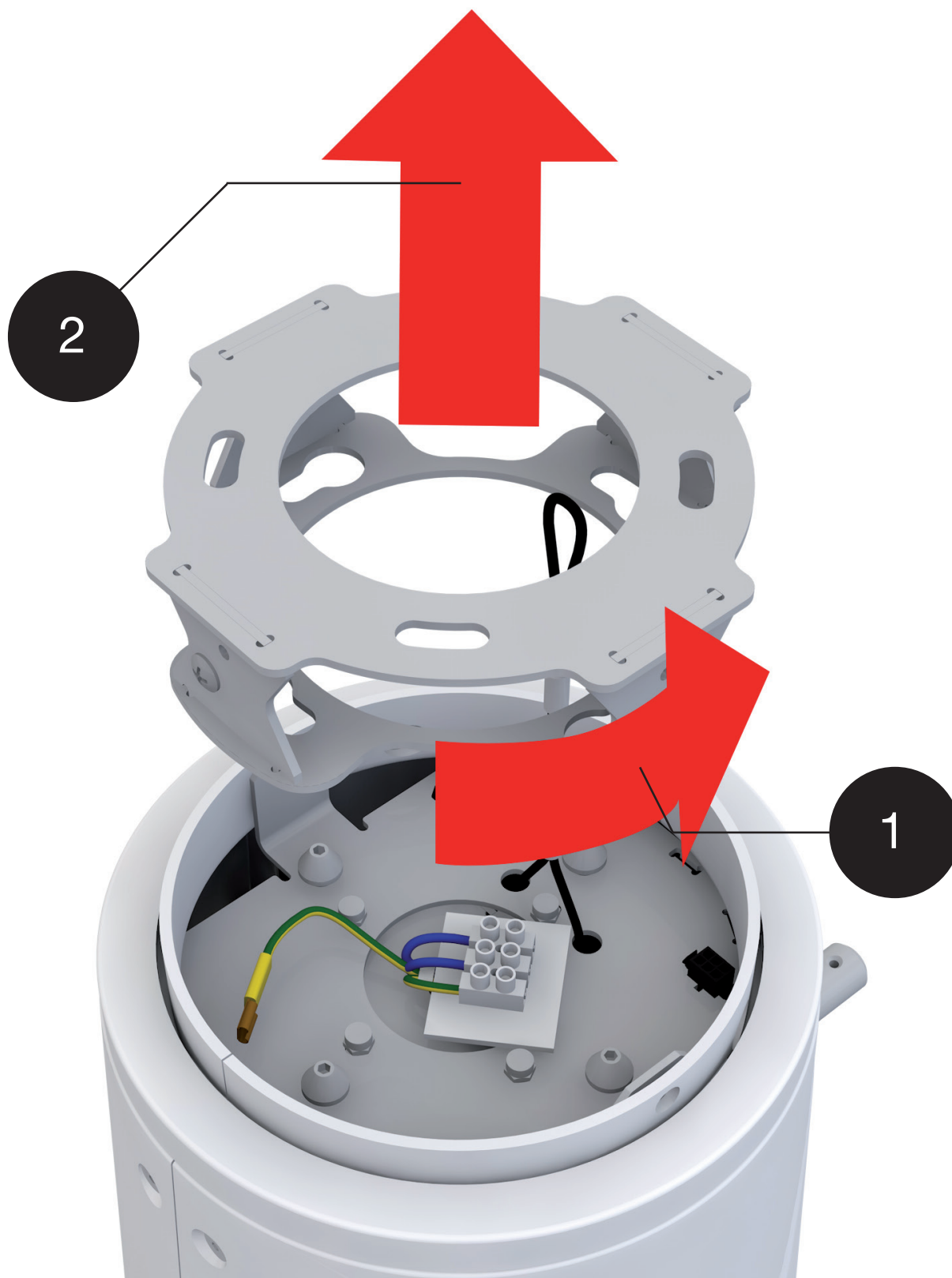


Chauffeur en état de livraison

Prise pour SynchCable (en option)

3 INSTRUCTIONS DE MONTAGE

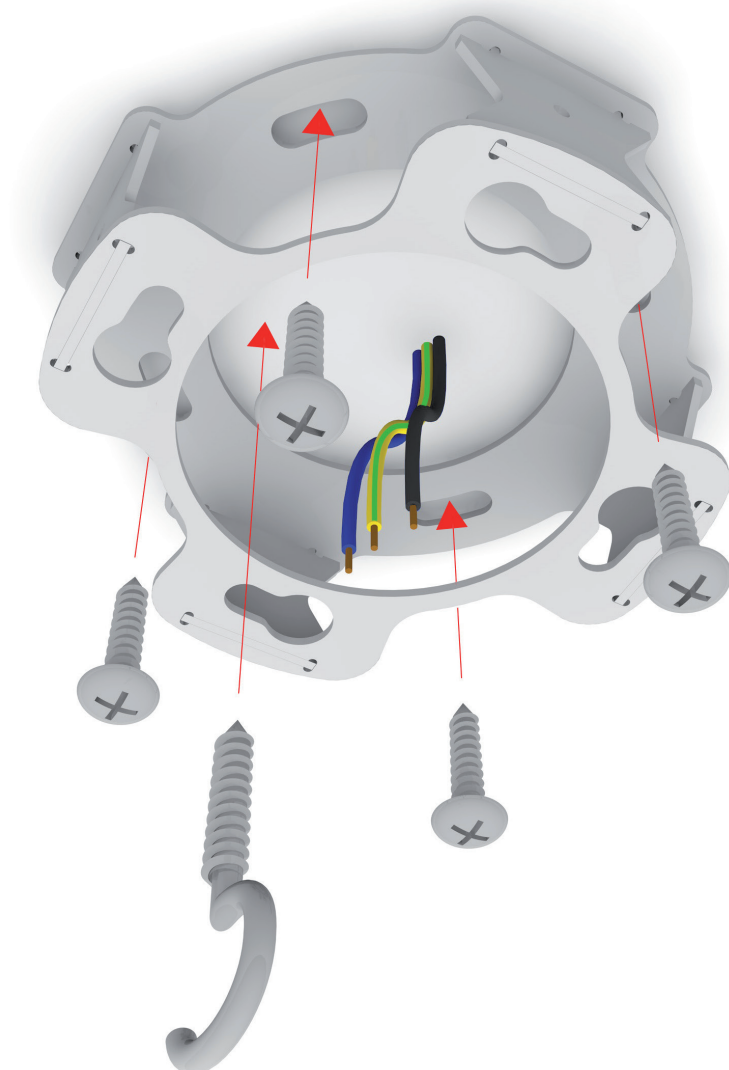
Retirer le support



3 INSTRUCTIONS DE MONTAGE

WARNING

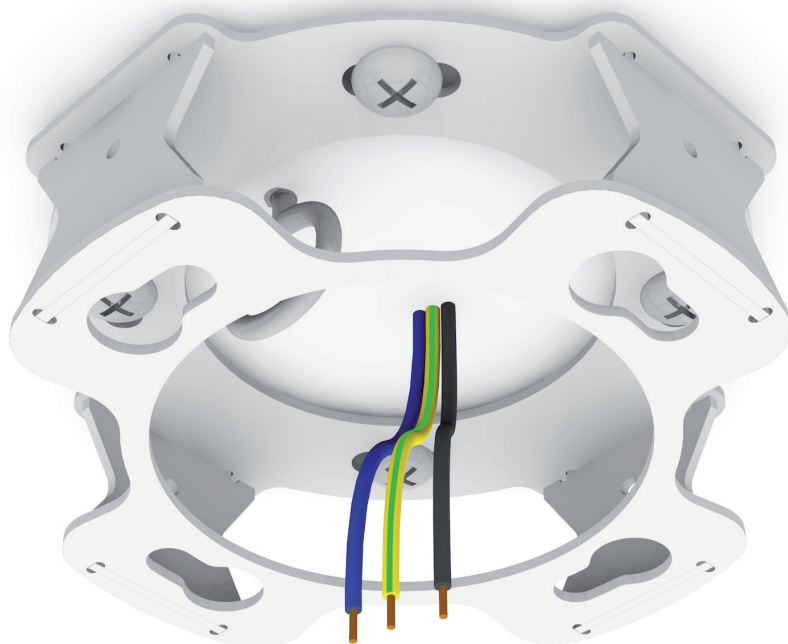
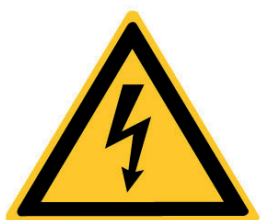
Utiliser le matériel approprié pour l'installation !
Couper l'alimentation électrique !
Installez l'appareil de manière sûre et stable !



3 INSTRUCTIONS DE MONTAGE

WARNING

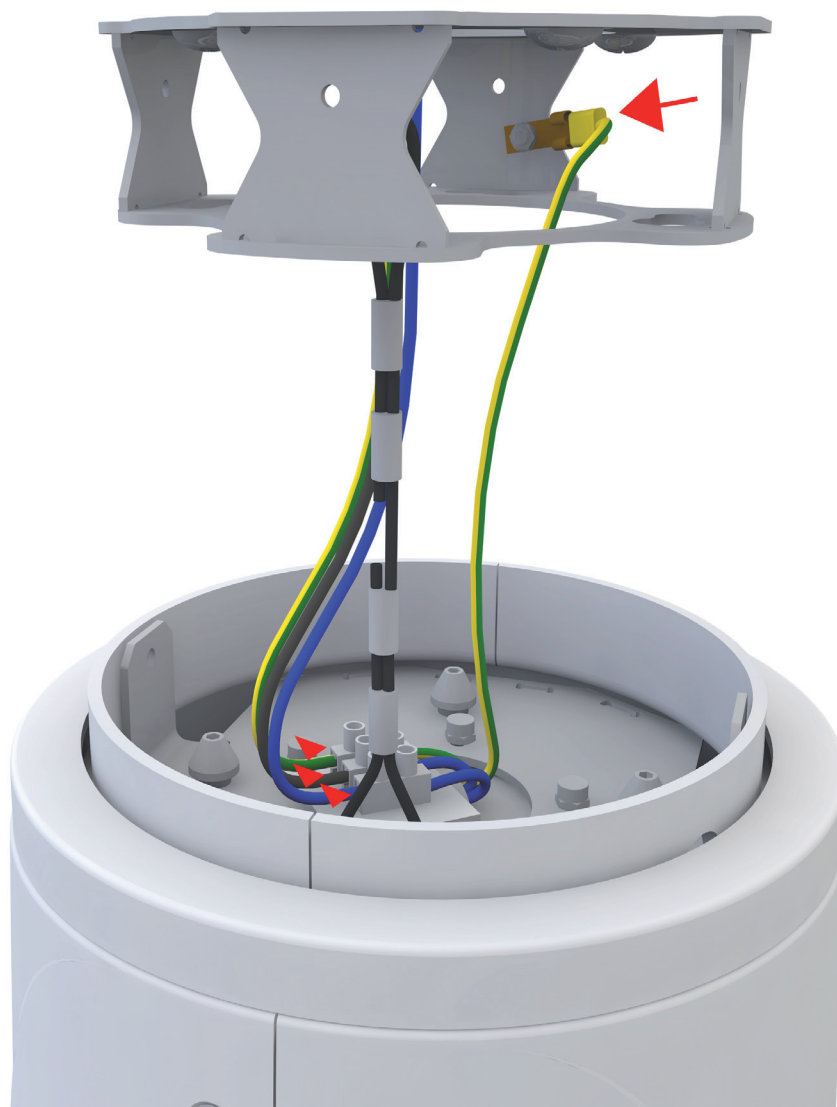
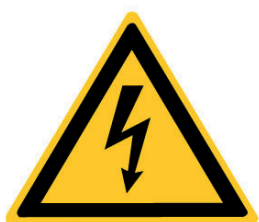
Toutes les installations électriques doivent être réalisées par un professionnel qualifié !



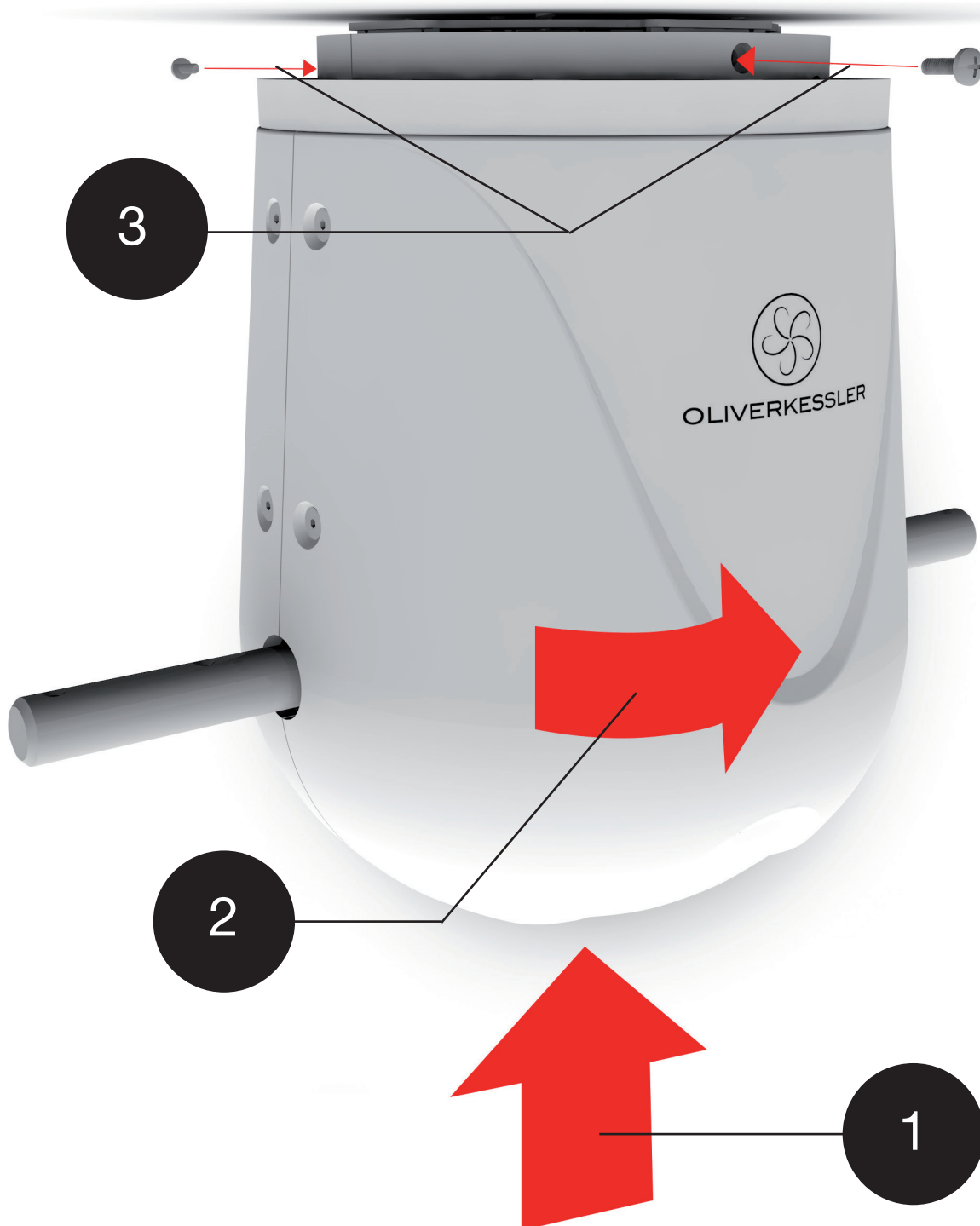
3 INSTRUCTIONS DE MONTAGE

WARNING

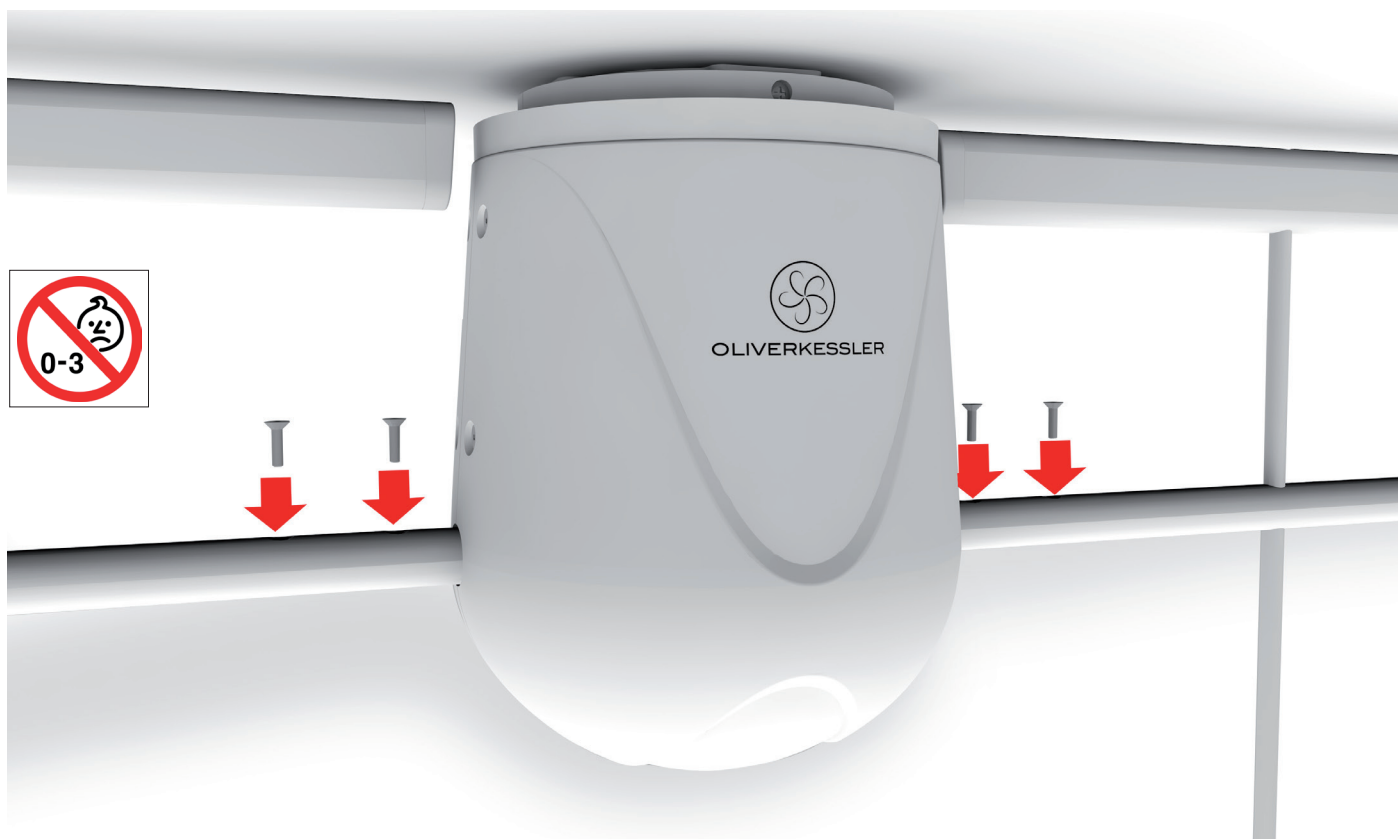
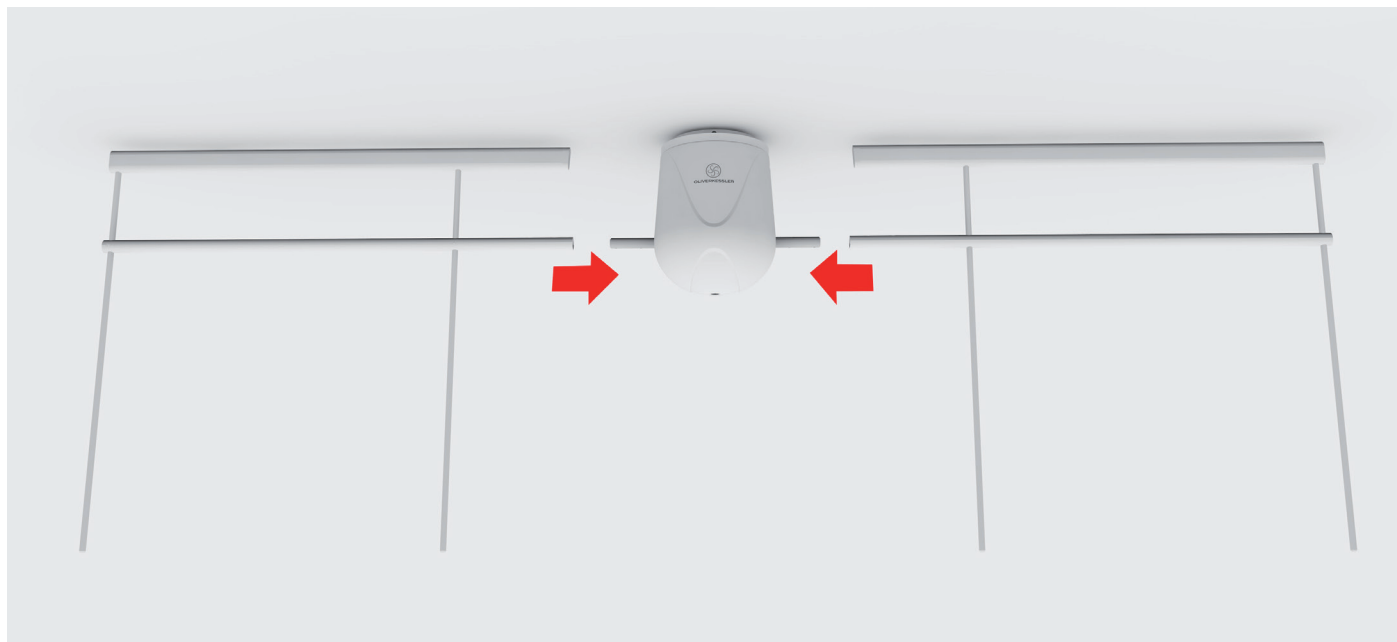
Toutes les installations électriques doivent être réalisées par un professionnel qualifié !



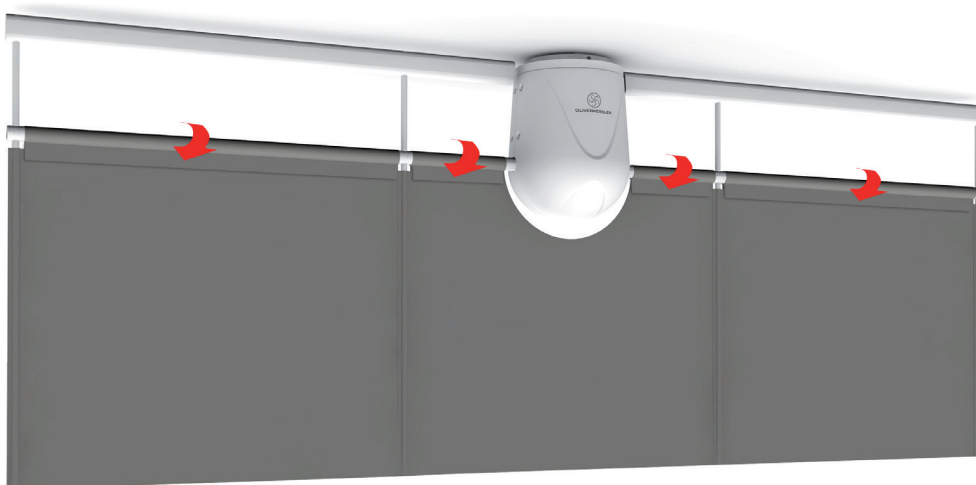
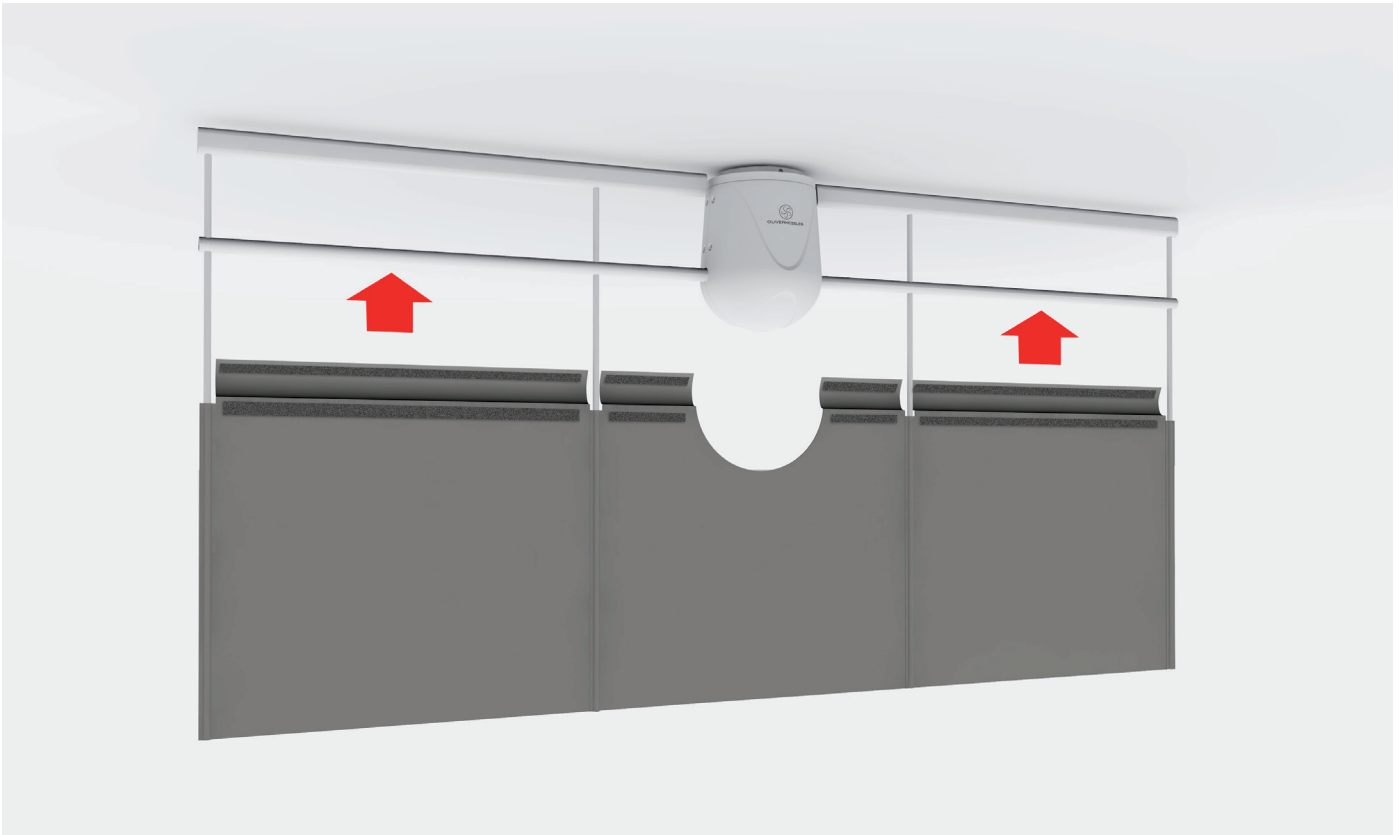
3 INSTRUCTIONS DE MONTAGE



3 INSTRUCTIONS DE MONTAGE

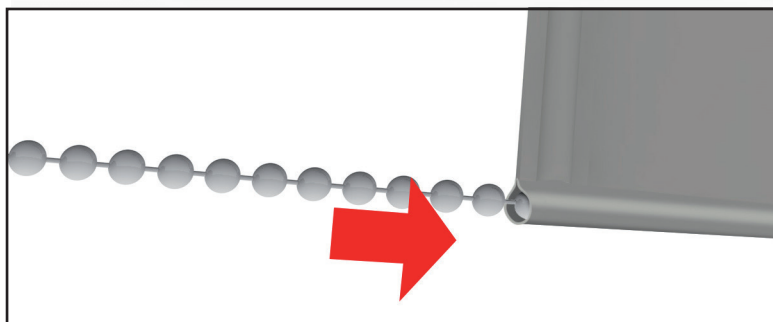
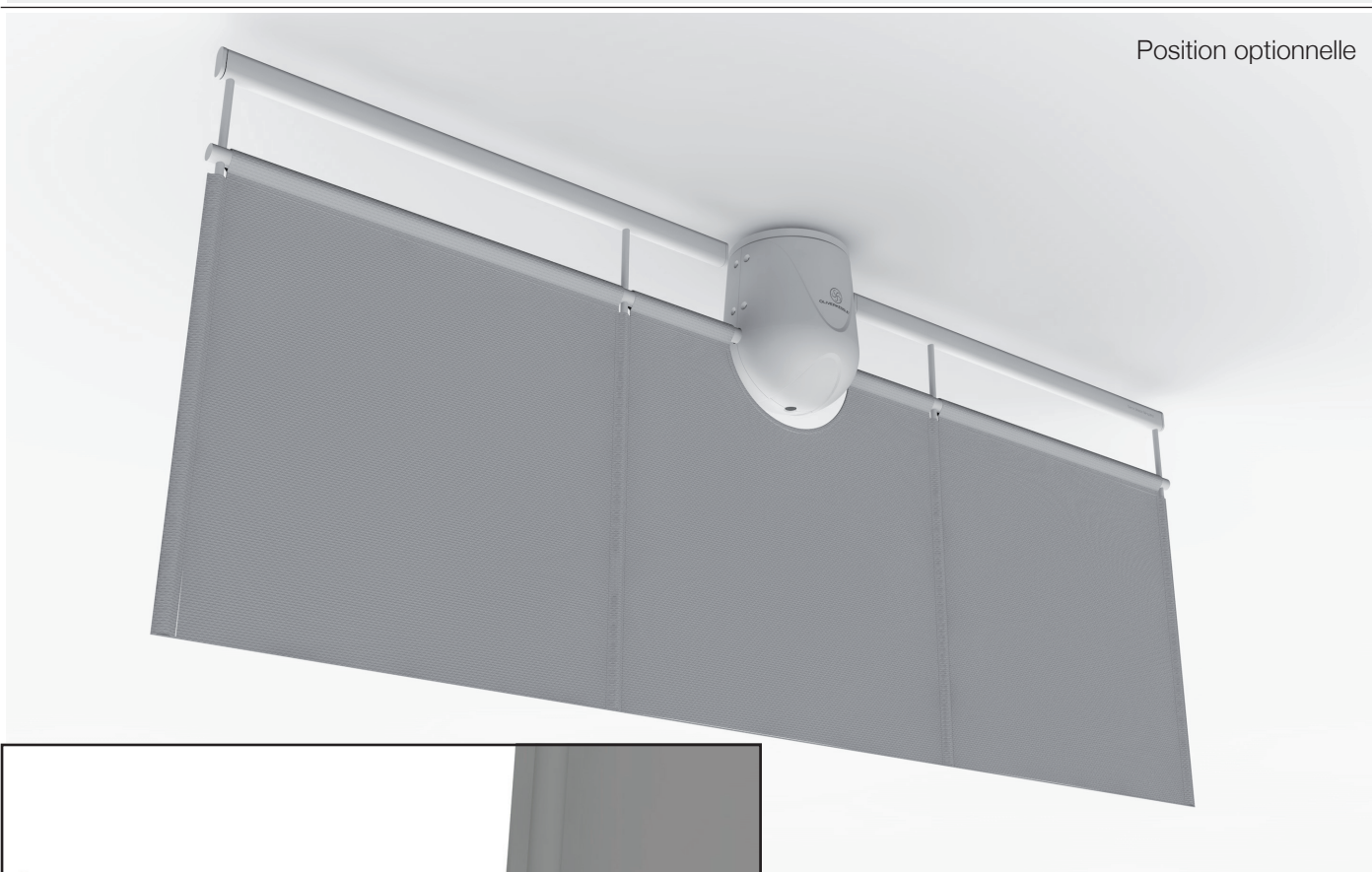
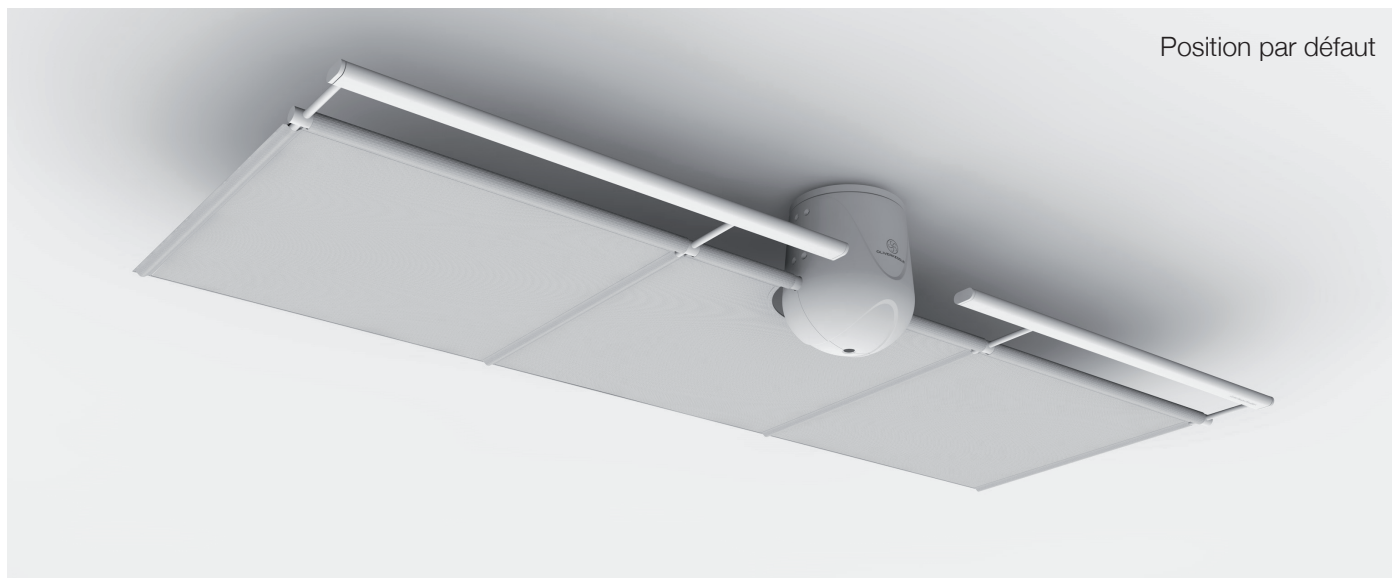


3 INSTRUCTIONS DE MONTAGE



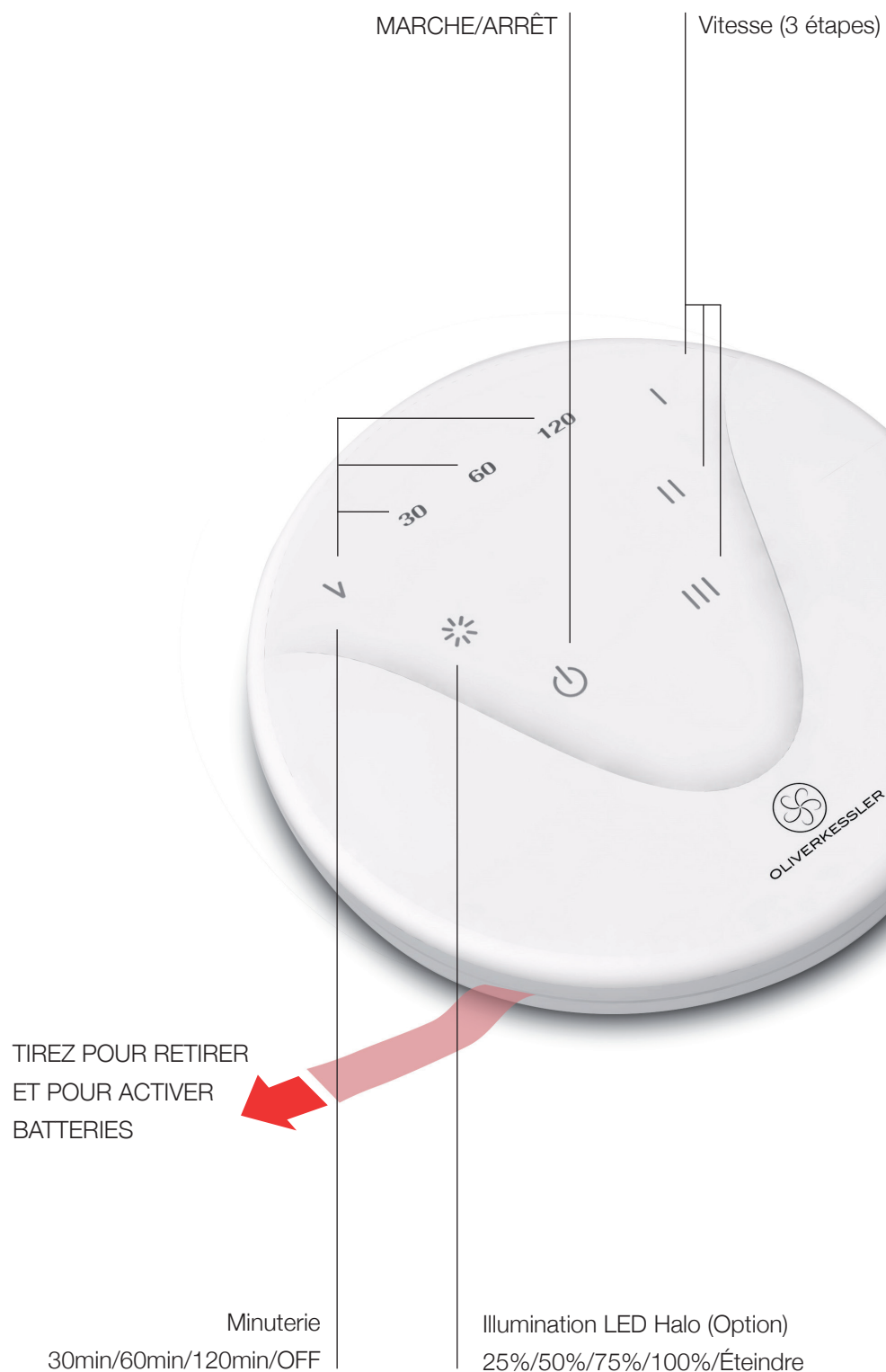
3 INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Régler l'angle d'attente de la lame (position Arrêt)

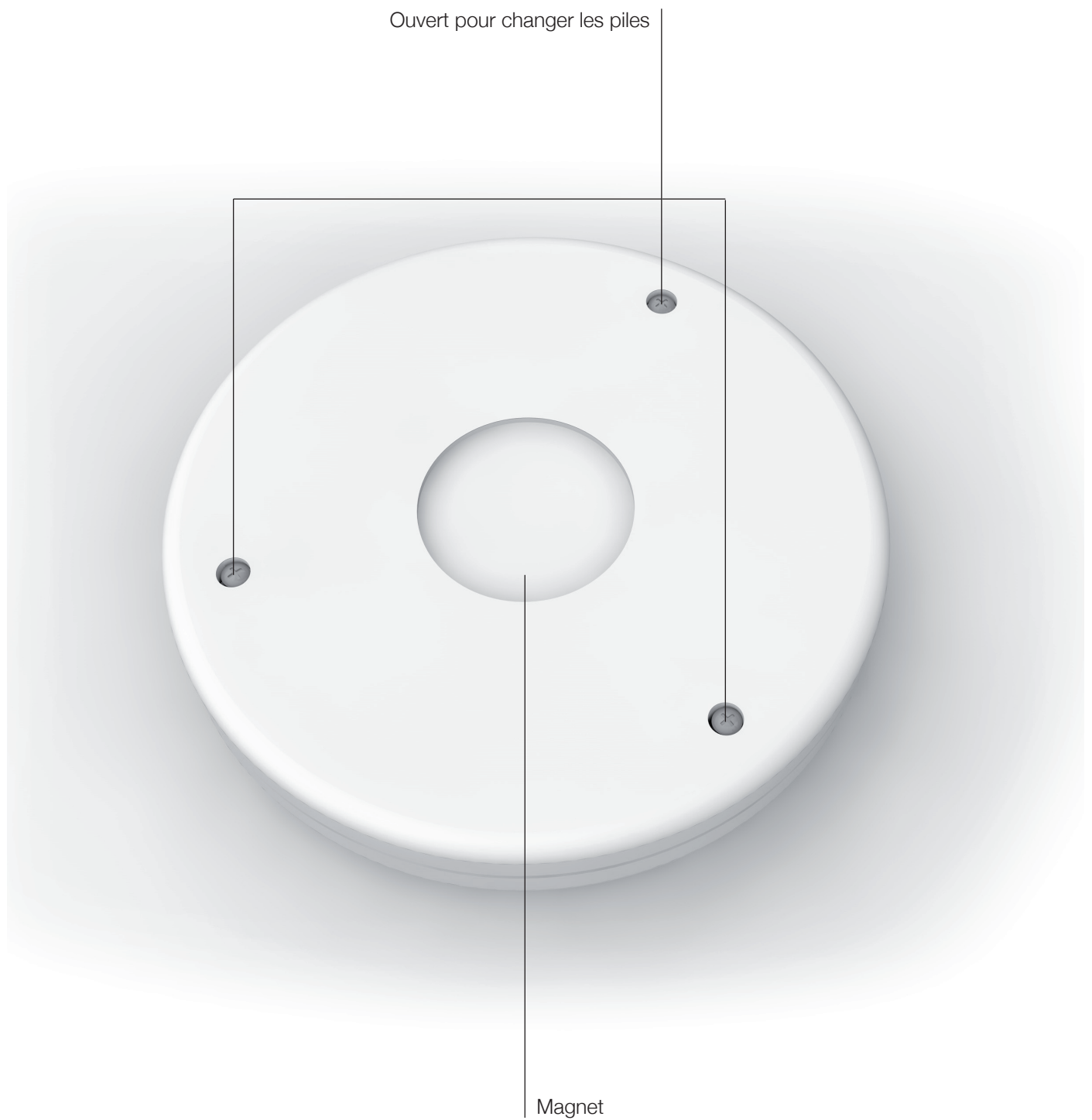


Insérez la chaîne à billes dans la couture horizontale du tissu de la lame. **Insérez la chaîne à billes UNIQUEMENT** si vous voulez que la lame se stationne dans la position optionnelle !

4 COMMANDE / TÉLÉCOMMANDE



4 COMMANDE / TÉLÉCOMMANDE



5 DÉPANNAGE

TROUBLE	CAUSE PROBABLE	SOLUTION PROPOSÉE
Le pilote ne démarre pas L'essieu ne tourne pas La lame ne bouge pas	L'alimentation principale est coupée	Mettre l'appareil sous tension
	La lame est bloquée	Enlever l'obstruction
	Les cordons d'alimentation ne sont pas connectés correctement	Vérifier les cordons d'alimentation
	Température trop élevée	Vérifier les spécifications techniques pour la température maximale
	Le fusible interne a sauté	Remplacer le fusible interne
La télécommande ne fonctionne pas	Distance et angle de l'émetteur et du capteur distants incorrects	Pointez la télécommande vers le capteur IR noir sur la partie inférieure du haut-parleur.
	La LED verte ne clignote pas lorsque touches de commande	Remplacer les piles (AAA)
Bruit pendant le fonctionnement	Le produit est optimisé pour un faible niveau sonore à basse vitesse et une installation sur dalle de béton. Des surfaces de montage et des vitesses de rotation différentes peuvent avoir un effet négatif sur le niveau sonore.	Pour de meilleurs résultats, assurez-vous d'installer le produit sur une surface massive. Évitez les constructions creuses car elles amplifient les sons du mouvement.
Les conducteurs ne courent pas à l'intérieur du véhicule synchronisé (uniquement les pilotes connectés avec SynchCable)	Rafale de vent affectant le conducteur La position de départ était à des angles différents ou l'heure de départ des pales était retardée.	Les pilotes re-synchroniseront après un court laps de temps, dès que le vent s'arrête (vérifiez le tirant d'eau au lieu de montage)
	SynchCable a été installé après que les ventilateurs soient connectés à l'alimentation électrique active.	Couper l'alimentation principale (disjoncteur) et la remettre en marche pour la réinitialiser. contrôleurs
Les chauffeurs courent en mode tordu. synchronisé (pilotes équipés de SynchCable)	Le driver affecté est installé à une torsion de 180°.	Tournez le conducteur affecté de 180°, vérifiez le manuel d'installation et les indicateurs de direction sur l'autocollant en haut du conducteur.

6 FICHE D'ÉPREUVE

Model: The Senu Punkah

Caractéristiques techniques

Température de fonctionnement

0 - 40 °C

Température de stockage

-20 - 70 °C

Humidité

max. 90% rh

Bruit de fonctionnement

< 70 dB(A)

Alimentation électrique

Tension

100 - 240 VAC

Fréquence

50/60 Hz

Fonctionnement de la consommation d'énergie

< 20 W sans LED Halo

< 30 W avec LED Halo

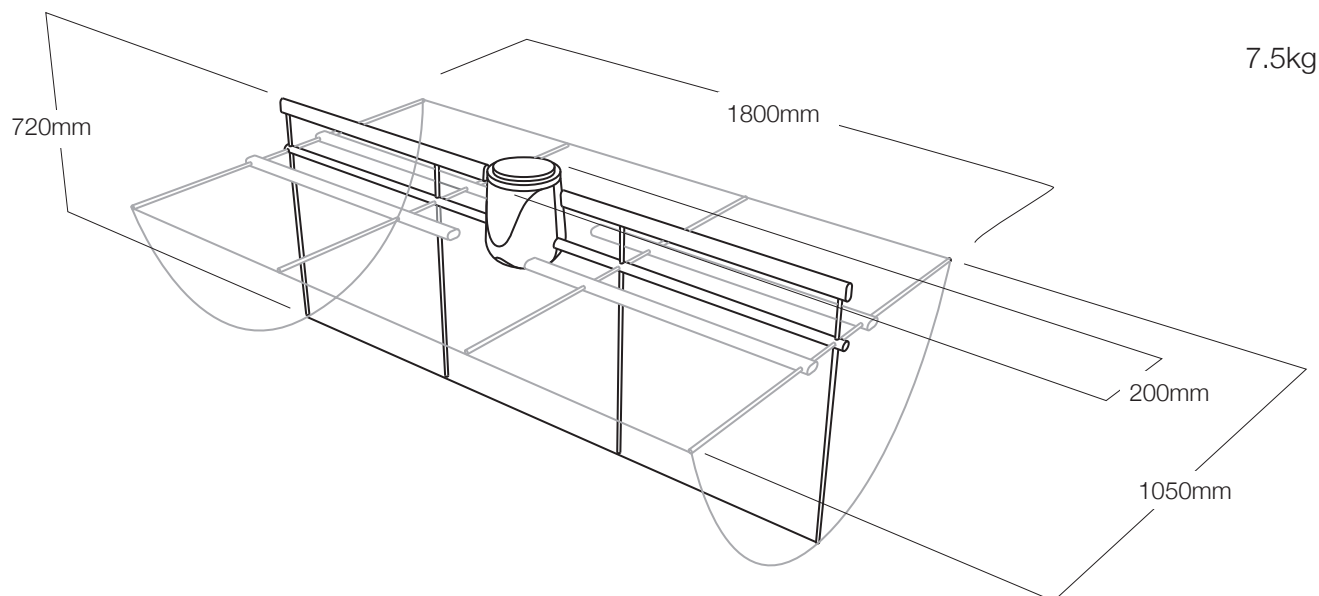
Consommation d'énergie en veille

0.75 W

Fusible

5x20 T1A 250 V

Dimensions



Télécommande

Transmission

Infrarouge

Batteries

2x AAA (LR03)

Tissu

B1 retardateur de flamme

7 INSPECTION ET NETTOYAGE

1. Le produit doit être débranché de l'alimentation électrique avant l'inspection ou le nettoyage.
2. N'ouvrez pas le boîtier du conducteur. Le produit ne doit être ouvert que par du personnel autorisé et spécialement formé. Contactez votre revendeur local ou Relaxing Objects si vous ne parvenez pas à résoudre un dysfonctionnement en vous référant à la section Dépannage de ce manuel.
3. Effectuer un contrôle annuel, vérifier les connexions au plafond.
4. Toute manipulation du produit non effectuée par le personnel autorisé par le fabricant entraînera la perte immédiate de la garantie.
5. Nettoyer le boîtier du conducteur et la structure métallique de la lame avec une serviette humide. N'utilisez pas de nettoyeurs agressifs.
6. Nettoyer le tissu conformément à l'étiquette cousue.

Note : Le tissu perd son fini ignifuge après le nettoyage et doit être réimprégné.

8 INSTALLATION DU CÂBLE SYNCHRO ET DU LED HALO

LIRE D'ABORD : INSTRUCTIONS IMPORTANTES D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

1. Si les consignes de sécurité électrique ne sont pas respectées non plus dans la mesure nécessaire, Risque d'électrocution, d'incendie et/ou de blessures graves, voire mortelles..
2. L'appareil ne peut être installé et raccordé que par un électricien agréé.
3. Le produit ne peut être installé qu'avec et chez THE SENSU PUNKAH.
4. Le produit est conçu pour fonctionner à l'intérieur seulement.
5. Ne démontez pas le produit, ne l'ouvrez pas et ne le coupez pas.
6. Assurez-vous que le câble n'est pas endommagé lorsque vous installez le ventilateur.
7. Garder l'emballage hors de la portée des enfants pour éviter les blessures et/ou l'étouffement. L'emballage contient des sacs en plastique et des sacs de dessicant..



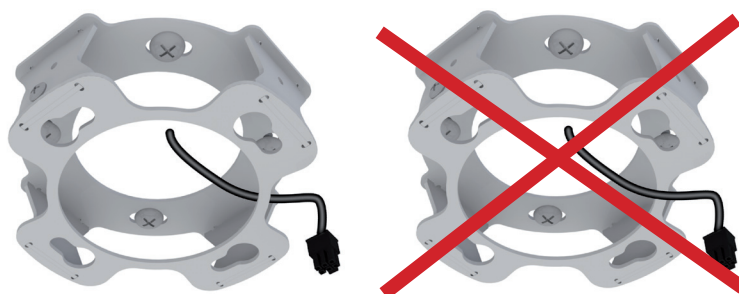
SYNCHCABLE (supplémentaire)

1. Assurez-vous que tous les ventilateurs THE SENSU PUNKAH sont installés dans la même orientation. Reportez-vous à l'autocollant sur le boîtier du conducteur pour synchroniser les mouvements dans la même direction.
2. Tous les ventilateurs SENSU PUNKAH connectés à un SynchCable sont commandés par une seule télécommande et ne peuvent être utilisés individuellement. Toute commande à distance de n'importe quelle THE SENSU PUNKAH peut être utilisé pour le fonctionnement.
3. Les halos LED qui sont installés sur n'importe quel THE SENSU PUNKAH synchronise ront également
4. La quantité maximale de ventilateurs synchronisables est de 10.

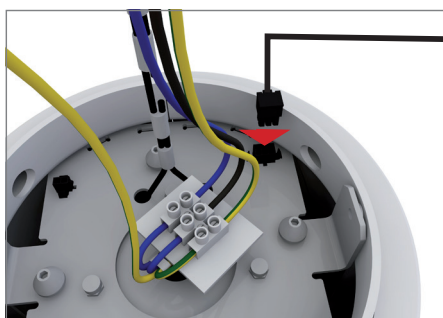
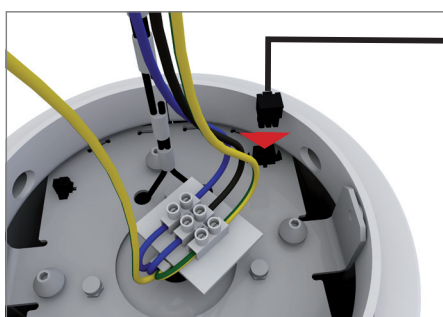
LED HALO (supplémentaire)

1. Ne couvrez pas le produit car il peut devenir chaud.
2. Le produit est commandé par la télécommande de THE SENSU PUNKAH

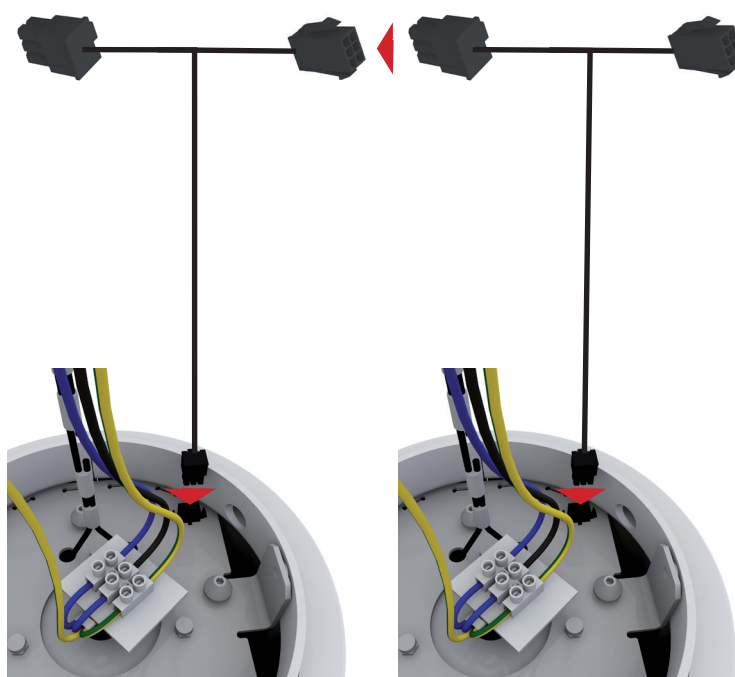
8 INSTALLATION DU CÂBLE SYNCHRO ET DU LED HALO



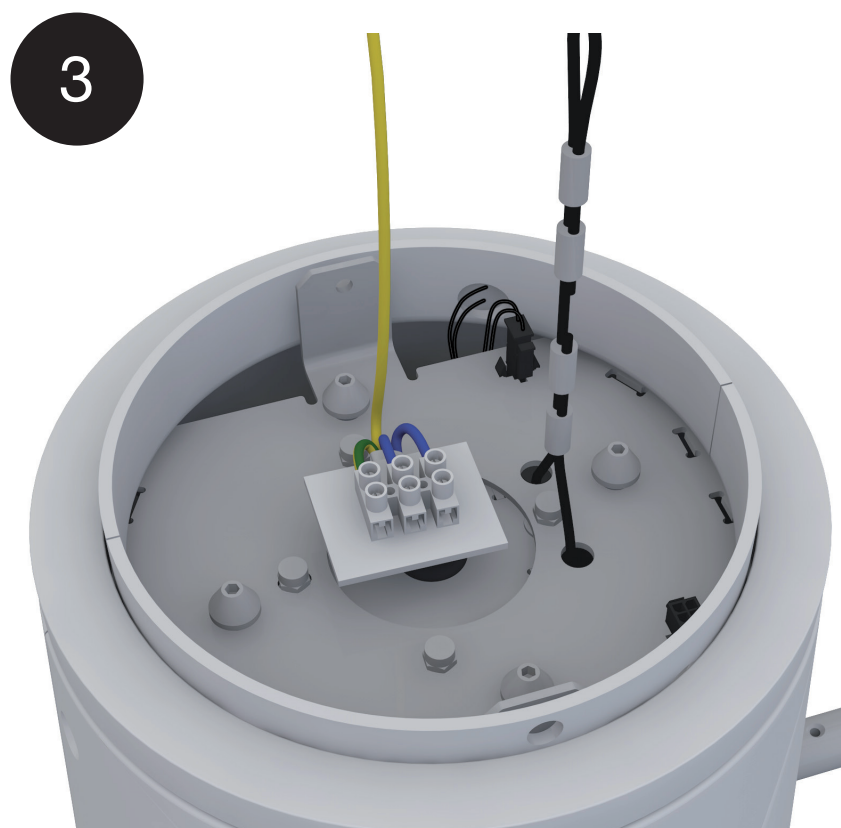
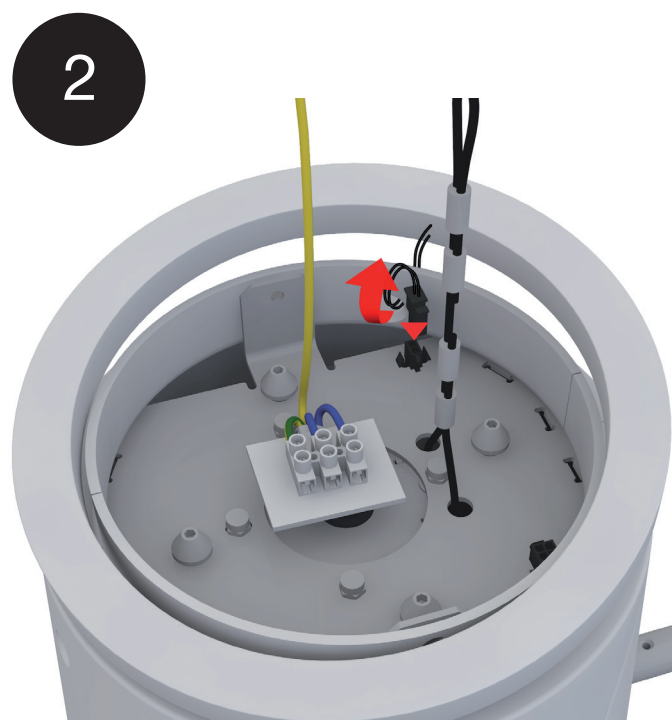
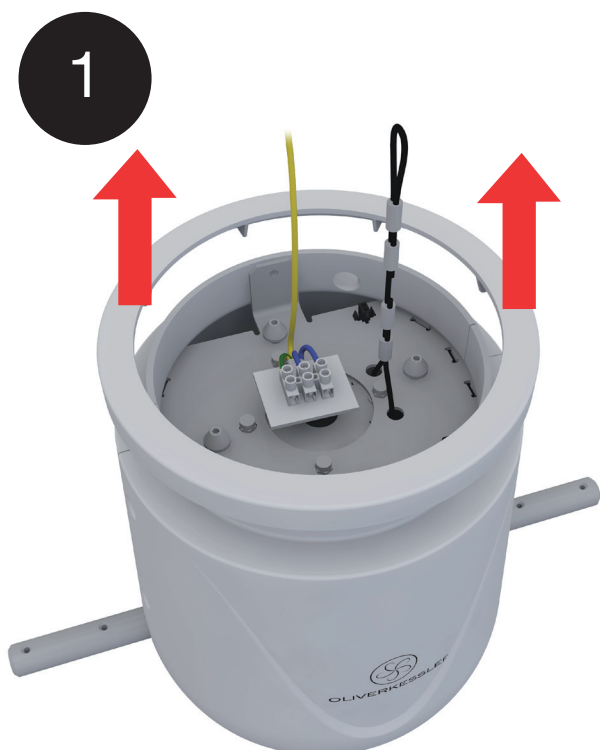
2 appareils



3+ appareils



8 INSTALLATION DU CÂBLE SYNCHRO ET DU LED HALO



Caractéristiques techniques

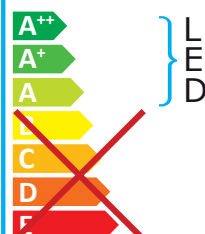
Température de fonctionnement 0-40°
 Température de stockage -20-70°
 Humidité max 90% rh

Tension 12 VDC
 Consommation d'énergie maximale <10W
 Température de la lumière 2700K

Relaxing Objects GmbH LED Halo



This luminaire contains built-in LED lamps.



LED

The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012



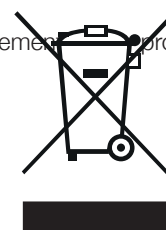
9 ÉLIMINATION

IMPORTANT

Ce produit est conforme à la directive européenne 2012/19/EU. Cet appareil porte le symbole de la poubelle barrée. Ceci indique qu'à la fin de sa durée de vie utile, il ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères, mais doit être apporté à un centre de collecte des déchets d'équipements électriques et électroniques ou retourné à un détaillant lors de l'achat d'un remplacement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se débarrasser de cet appareil par les canaux appropriés à la fin de sa vie utile. Le non-respect de cette obligation peut entraîner les sanctions prévues par les lois régissant l'élimination des déchets. Une collecte différenciée appropriée, ainsi que le recyclage, le traitement et l'élimination des déchets d'équipements respectueux de l'environnement, permettent d'éviter les dommages inutiles à l'environnement et les risques sanitaires qui peuvent en découler, et favorisent également le recyclage des matériaux utilisés dans l'appareil. Pour plus d'informations sur la collecte et l'élimination des déchets, contactez votre service local d'élimination des déchets ou le magasin où vous avez acheté l'appareil.

Les fabricants et les importateurs s'acquittent de leurs responsabilités en matière de recyclage, de traitement et de protection de l'environnement.

soit directement, soit en participant à des systèmes collectifs.



Élimination des piles et accumulateurs

Obligation d'information selon la loi sur les piles (BattG)

Les piles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères !

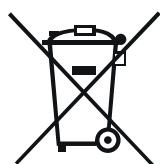
La loi vous oblige à restituer les piles usagées afin de garantir leur élimination dans les règles de l'art. Vous pouvez retourner les piles usagées à un point de collecte municipal ou à un détaillant local. La livraison est gratuite pour vous.

En tant que distributeur de batteries, nous sommes également obligés de reprendre les batteries usagées, notre obligation de reprendre les batteries usagées étant limitée aux batteries usagées du type de celles que nous transportons ou avons transportées dans notre gamme comme batteries neuves. Les batteries usagées du type susmentionné peuvent donc soit nous être retournées suffisamment affranchies, soit être livrées gratuitement directement à notre entrepôt d'expédition à l'adresse suivante.

Les retours/retours de piles/batteries rechargeables doivent être adressés à :

Relaxing Objects GmbH, Turfstr.11, 81929 München/Deutschland

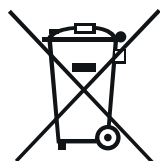
Dans le cas de piles contenant plus de 0,0005 % en masse de mercure, plus de 0,002 % en masse de cadmium ou plus de 0,004 % en masse de plomb, le nom chimique du polluant utilisé est indiqué sous le symbole de la poubelle - „Cd“ signifie cadmium, „Pb“ signifie plomb, et „Hg“ signifie mercure.



Les piles sont marquées du symbole d'une poubelle barrée (voir à gauche).

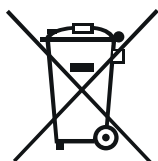
Ce symbole indique que les piles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères.

Outre l'obligation légale, il s'agit d'une contribution importante à la protection de l'environnement.



Cd

La batterie contient du cadmium



Hg

La batterie contient du mercure



Pb

La batterie contient du plomb



Relaxing Objects GmbH

Turfstr.11

81929 Munich

Germany

Phone: +49 89 54 88 78 18

E-Mail: enquiries@relaxingobjects.com

Find more information and manuals in other languages on:

www.TheSensuPunkah.com

© 2018 Relaxing Objects GmbH, all rights reserved

Rev 2018.4