

Notice de montage/d'utilisation pour le détecteur de mouvement SSC-LUXon KELEA

1. Utilisation conforme

Ce produit peut : - être installé à l'intérieur et à l'extérieur - Indice de protection IP54, adapté à une utilisation dans des pièces humides - ne pas être exposé à des contraintes mécaniques importantes ou à un encrassement important - après un stockage dans un environnement humide ou sale, ne peut être utilisé qu'après un contrôle de son état - ne pas être modifié, sinon l'autorisation d'utilisation et la conformité expirent avec effet immédiat ! La plaque signalétique ne doit pas être retirée.

⚠ Le non-respect des points susmentionnés peut entraîner un court-circuit ou un choc électrique, ce qui peut mettre votre vie en danger !

2. Consignes générales de sécurité

⚠ L'installation complète ne doit être effectuée que par un électricien agréé connaissant bien les directives en vigueur. Ci-après dénommé « électricien agréé ».

⚠ Pour une utilisation sûre du produit, l'utilisateur doit avoir lu et compris l'intégralité des instructions de montage/d'utilisation avant la première utilisation de l'appareil.

⚠ Le produit ne doit être utilisé que s'il est en bon état. Si l'appareil ou certaines de ses pièces sont défectueux, il doit être réparé par un électricien qualifié.

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

⚠ Ce produit n'est pas un jouet et ne doit pas être stocké ou utilisé à 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. SSC-LUXon GmbH décline toute responsabilité en cas de non-respect des instructions énoncées ici.

3. Montage et configuration

⚠ **Attention** : le câble de raccordement doit être mis hors tension avant de commencer les travaux (couper le disjoncteur/fusible principal) ! N'utiliser que des pièces fournies avec le produit ou clairement identifiées comme accessoires ! Sinon, le produit pourrait ne pas être suffisamment sûr !

⚠ Les tracés de câbles indiqués dans les illustrations ne sont donnés qu'à titre indicatif. Ils ne constituent en aucun cas une recommandation de raccordement ! Le raccordement doit être effectué uniquement par un électricien qualifié.

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

3.1 lieu de montage

Le produit convient à une installation à l'intérieur et à l'extérieur. Ne couvrez en aucun cas le produit, en particulier avec un matériau isolant !

4. Fonctionnement, erreurs et dysfonctionnements

⚠ Attention : mettre le câble de raccordement hors tension avant de commencer les travaux !

Que faire en cas d'erreur ?

En cas de défaillance, l'appareil doit être immédiatement mis hors tension. Le produit ne doit être utilisé que s'il fonctionne correctement. La remise en service ne peut avoir lieu qu'après vérification par un électricien qualifié ! **C'est le cas lorsque** :

1. Des dommages visibles apparaissent 2. Le produit ne fonctionne pas correctement 3. Il fume, dégage de la vapeur ou émet des crépitements audibles 4. Une surchauffe est détectable.

⚠ **Attention** : danger de mort - les réparations du produit ou les travaux sur les pièces sous tension ne doivent être effectués que par des électriciens qualifiés.

Prévention des dysfonctionnements et des 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 suspendu au produit, en particulier aucune décoration.

5. Conseils de nettoyage et d'entretien

Le produit doit être nettoyé uniquement à sec ou avec un chiffon légèrement humide et non pelucheux. Le produit ne doit pas être démonté à cet effet. N'utilisez pas d'objets abrasifs ou coupants ni de produits nettoyants agressifs. N'utilisez pas de solvants.

6. Instructions de montage du détecteur de mouvement KELEA

1. Avant de commencer, veillez à mettre le câble de raccordement hors tension !

2. Détachez le couvercle à l'arrière à l'aide d'un grand tournevis plat. Insérez le tournevis dans l'encoche prévue à cet effet et soulevez délicatement le couvercle (tournez-le) (fig. 1).

3. Percez les emplacements marqués sur le cache (foret Ø 2 - 3 mm) - en fonction de l'endroit où vous souhaitez installer le détecteur de mouvement : montage mural ou au plafond / sur des angles à 90° / dans des angles à 90° (fig. 2). Conseil : tenez le cache à contre-jour pour mieux voir les marques.

4. Maintenez la plaque arrière à l'emplacement souhaité, marquez les trous de perçage et percez-les. Faites passer le câble de raccordement à travers le joint en caoutchouc (percer le câble) et insérez les chevilles.

5. Vissez la plaque arrière au mur ou au plafond.

6. Brancher les câbles :

1. Alimentation électrique (entrée) : raccorder aux bornes N (bleu) et L (marron/noir).

2. Ligne sortante (sortie/charge) : raccorder à A (rouge) et N (bleu). (Fig. 3)

⚠ **Informations sur les lignes** : Entrée = alimentation (alimentation électrique) - Sortie = consommateur (par exemple, luminaires) - Les lettres A, N et L sont également indiquées directement sur la borne à vis.

7. Réglez la sensibilité et la durée d'éclairage à l'aide des boutons rotatifs situés sur la face inférieure (fig. 4).

8. Placez le détecteur de mouvement sur la partie arrière et appuyez fermement jusqu'à ce qu'un « clic » audible indique qu'il est bien enclenché.

9. Branchez l'alimentation électrique : le détecteur de mouvement est désormais prêt à l'emploi.

7. Mise en service et réglages de démarrage

1. Commencez par régler le curseur de temps (fig. 4) sur la durée d'éclairage la plus courte en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à l'extrême gauche (environ 10 secondes). Tournez ensuite le bouton LUX (fig. 4) dans le sens horaire jusqu'à la position la plus à droite, sur le symbole du soleil. Le capteur réagira ainsi même en plein jour, ce qui est important pour le premier test de fonctionnement.

2. Vous pouvez maintenant mettre le courant. Lors de la première mise en marche, le capteur a besoin d'environ 30 secondes pour être opérationnel. Pendant ce temps, il ne réagit pas encore aux mouvements. Ensuite, la lampe s'allume dès qu'un mouvement est détecté. Si aucun mouvement n'est détecté, la lampe s'éteint automatiquement après environ 10 secondes.

3. Si vous souhaitez que le capteur ne réagisse que dans l'obscurité, tournez à nouveau le bouton LUX dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'au niveau souhaité. Le capteur ne s'activera désormais que lorsqu'il fera plus sombre (luminosité ambiante minimale inférieure à environ 10 lux). Là encore, la lampe s'éteint au bout d'environ 10 secondes dès qu'aucun mouvement n'est détecté. Réglez la durée d'éclairage souhaitée à l'aide du bouton de réglage (fig. 4) (minimum 10 secondes, maximum 15 minutes).

⚠ **Important** : Si vous souhaitez tester le capteur à la lumière du jour, le régulateur LUX doit être tourné sur le symbole soleil, sinon la lampe ne réagira pas pendant la journée.

8. Solutions en cas de problèmes

La charge (par exemple, les luminaires) ne fonctionne pas :

1. Vérifiez que tous les câbles sont correctement branchés et que l'interrupteur principal est en position marche.
2. Veuillez vérifier si la charge est correctement raccordée au câble d'alimentation et si celui-ci est en état de marche.
3. Veuillez vérifier si le réglage de la sensibilité (LUX) n'est pas trop faible.

Le détecteur de mouvement ne fonctionne pas correctement :

1. Vérifiez s'il y a un obstacle devant le détecteur de mouvement qui l'empêche de recevoir les signaux.
2. Veuillez vérifier si la température ambiante (-20 °C à +40 °C) est trop élevée.
3. Veuillez vérifier si le mouvement se trouve dans la zone de détection maximale (max. 12 mètres).
4. Veuillez vérifier si la hauteur d'installation correspond à celle indiquée dans les caractéristiques techniques.
5. Veuillez vérifier si le détecteur de mouvement a été réglé (orienté) de manière à être dirigé vers la zone à surveiller.

La charge ne s'éteint pas automatiquement :

1. Veuillez vérifier si un signal continu est présent dans le champ de détection (arbres en mouvement, etc.).
2. Vérifiez que le régulateur de temps (fig. 4) est réglé sur la position maximale, auquel cas le temps est réglé sur 15 minutes.

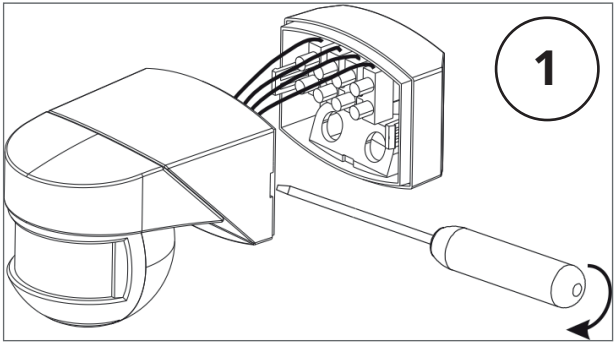
9. Caractéristiques techniques du détecteur de mouvement KELEA



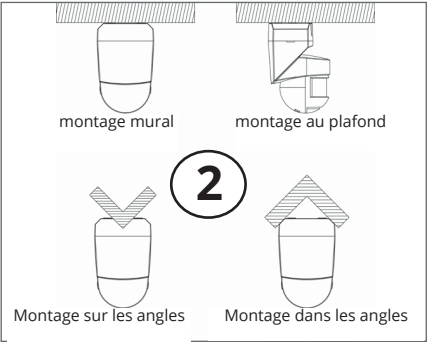
Kann im Innen- und Außenbereich verwendet werden

Type:	détecteur de mouvement
Modèle:	KELEA
Indice de protection:	IP54
Suspense:	220-240 V AC - 50/60 Hz
Matériau:	matière plastique
Angle de détection max.:	180° + 360°
Zone de détection max.:	12 mètre
Température de fonctionnement:	-20° C - +40° C
Classe de protection:	II
Durée d'éclairage:	10 secondes à 15 minutes
Puissance absorbée max.:	2000 W (LED max. 1000 W)
Hauteur d'installation:	1,8-2,5 m / 2,2-4 m
Couleur:	Blanc / Noir

10. Schéma de montage du détecteur de mouvement KELEA



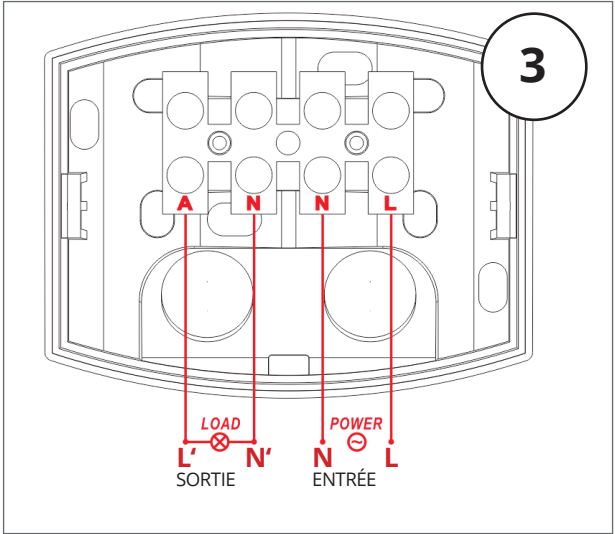
1



2

montage mural montage au plafond

Montage sur les angles Montage dans les angles



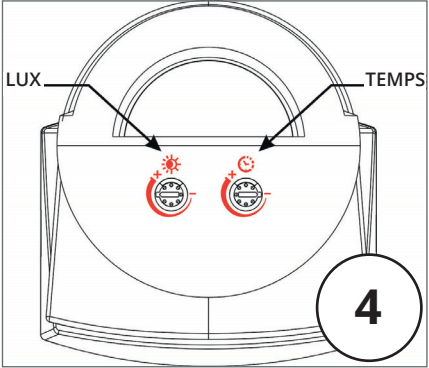
3

LOAD
L' N'

POWER
N L

SORTIE

ENTRÉE



4

LUX

TEMPS



Instruction manual
in German

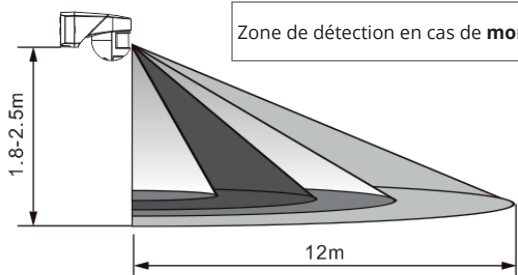
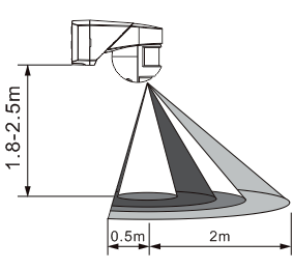
Manuel d'instructions
en français

www.led-lichttraum.de/manuals

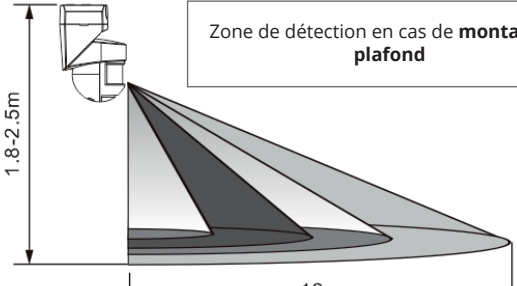
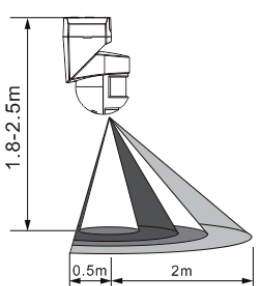


SCAN ME

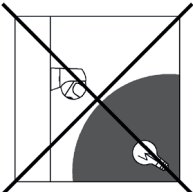
11. Informations sur le capteur et zone de détection



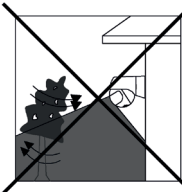
Zone de détection en cas de **montage mural**



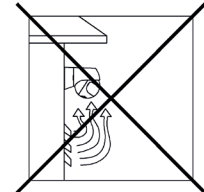
Zone de détection en cas de **montage au plafond**



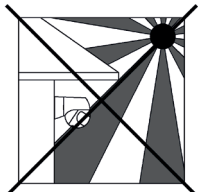
Évitez d'orienter le détecteur vers des objets présentant des surfaces fortement réfléchissantes, tels que des miroirs, des lumières, etc.



Évitez de diriger le détecteur vers des objets susceptibles d'être déplacés par le vent, tels que des rideaux, des plantes hautes, etc.



Évitez d'installer le détecteur à proximité de sources de chaleur telles que des bouches de chauffage, des climatiseurs, des lumières, etc.



Évitez l'exposition directe du capteur au soleil, cela pourrait entraîner une détection incorrecte des mouvements.

12. Remarques / explications et légende

Informations importantes



Débrancher l'appareil du secteur avant toute intervention.



classe de protection II



Installation uniquement par un électricien agréé



Distance minimale par rapport aux objets éclairés: 0,5 m



Satisfait du produit ?
Alors nous attendons avec impatience votre avis sur le produit dans notre boutique en ligne, sur Amazon ou eBay !

Remarques concernant l'utilisation à l'intérieur et à l'extérieur

▲ **Indice de protection IP2x:** Utilisation uniquement à l'intérieur et dans des pièces sèches, c'est-à-dire pas dans des pièces humides ou exposées à la saleté, ni dans des zones à forte humidité.

▲ **Indice de protection IP4x, IP5x et IP6x:** Peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur

Consignes d'élimination



Veillez à éliminer les emballages conformément aux directives en vigueur dans votre commune et dans le respect de l'environnement. Les appareils marqués du symbole de la poubelle barrée ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ! Vous êtes tenu de les déposer dans l'un des points de collecte gratuits de votre commune. Pour plus d'informations, veuillez vous adresser à votre administration communale, à la mairie compétente ou à une entreprise locale ou régionale de collecte des déchets.

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



Ce

Vers. 08/2025



Onlineshop:
www.led-lichttraum.de