

Notice - 065447 - Steinel



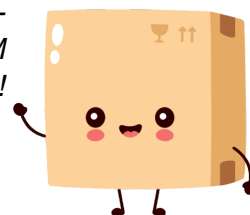
**Projecteur LED à détection connecté
noir XLED Home 2 SC Steinel -
13,8W - 3000K - 1550LM**

Réf 065447

113.77€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/112210-projecteur-led-a-detection-connecte-noir-xled-home-2-sc-steinel-138w-3000k-1550lm-steinel-065447.html>

*Le produit Projecteur LED à détection connecté noir XLED Home 2 SC Steinel - 13,8W -
3000K - 1550LM
est en vente chez Domomat !*



1. À propos de ce document

Veillez le lire attentivement et le conserver en lieu sûr !

- Il est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Une réimpression même partielle n'est autorisée qu'après notre accord préalable.
- Sous réserve de modifications techniques.
- Toutes les dimensions du produit sont indiquées en mm.

Explication des symboles



Attention danger !



Renvoi à des passages dans le document.

Remarque :

Les illustrations sans titre sont applicables à toutes les variantes.

2. Consignes de sécurité générales



Avant toute intervention sur l'appareil, couper l'alimentation électrique !

- L'installation de ce projecteur LED implique une intervention sur le réseau électrique et doit donc être effectuée correctement et conformément à la norme NF C-15100.
- Positionner le projecteur LED de manière à ce que l'on ne puisse pas s'attendre à ce que quelqu'un regarde fixement et longtemps la source de lumière à une distance de moins de 0,3 m.
- Le boîtier du projecteur chauffe pendant le fonctionnement. Laisser refroidir le panneau LED avant de l'orienter.
- Ne pas installer le projecteur LED sur des surfaces facilement inflammables.

3. XLED home 2 / XLED home XL S / XLED home SC / XLED home

Utilisation conforme aux prescriptions

- Projecteur LED idéal pour le montage mural à l'extérieur.
- Panneau LED complètement orientable.
- Disponible sous forme de projecteur isolé ou en réseau.

XLED home 2 S / XL S

- Mise en réseau filaire.
- Utilisation des boutons de réglage.

XLED home 2 SC

- Mise en réseau non filaire (<100 m).
- Utilisation depuis l'application Smart Remote.

XLED home 2 S / XL S / S SC

- Le projecteur LED à détection contient un détecteur de mouvement infrarouge.

XLED home 2

- Le projecteur LED à détection ne contient pas de détecteur de mouvement infrarouge. La variante ne peut être commandée que par une version S ou SC.

Utilisation non conforme aux prescriptions

- Il n'est pas possible de régler l'intensité lumineuse du projecteur LED à détection.



Sans variateur

Le mouvement allume la lumière, déclenche une alarme, etc.. Avec son panneau à orientation libre, il est possible d'utiliser le projecteur LED dans une propriété privée pour éclairer une maison ou un jardin également dans le domaine professionnel, par ex. pour éclairer le site d'une entreprise. Combinée avec le diffuseur opalescent, la technologie LED extrêmement efficace garantit un éclairage des grands espaces extérieurs.

Modèles

- XLED home 2 S / XL S
- XLED home 2 SC
- XLED home 2

Contenu de la livraison XLED home 2 S / XL S / SC (**Fig. 3.1**)

Contenu de la livraison XLED home 2 (**Fig. 3.2**)

Orientabilité de la tête du projecteur et du détecteur (XLED home 2 S / XL S / SC) (**Fig. 3.3/3.4/6.2/6.3/6.6**)

Orientabilité de la tête du projecteur (XLED home 2) (**Fig. 3.5/3.6/6.2**)

Dimensions du produit (XLED home 2 S / XL S / SC) (**Fig. 3.7/3.8**)

Dimensions du produit (XLED home 2) (**Fig. 3.9/3.10**)

Vue d'ensemble du produit

(XLED home 2 S / XL S / SC) **(Fig. 3.11)**

A Panneau LED

B Boîtier

C Support mural

D Détecteur

E Temporisation (XLED home 2 S/XLED home 2 XL S)

F Réglage du seuil de déclenchement

(XLED home 2 S/XLED home 2 XL S)

Vue d'ensemble du produit (XLED home 2) **(Fig. 3.12)**

A Panneau LED

B Boîtier

C Support mural

Répartition de l'intensité lumineuse **(Fig. 3.13)**

4. Installation électrique

- Couper l'alimentation électrique. **(Fig. 4.1)**

Branchement du câble d'alimentation secteur

Le câble secteur est composé d'un câble à 2 ou 3 conducteurs :

L = phase (généralement noir, marron ou gris)

L' ou ↓ = phase (généralement noir, marron ou gris) uniquement en mode maître/maître ou maître/esclave. Le câble secteur est utilisé comme câble de raccordement pour la sortie de commutation.

N = neutre (généralement bleu)

PE = conducteur de terre (vert/jaune)

Remarque :

Pour ce produit, le conducteur de terre ne doit pas être connecté.

Schéma de raccordement maître/esclave **(Fig. 4.2)**

Schéma de raccordement maître/maître **(Fig. 4.3)**

Schéma de raccordement de l'esclave **(Fig. 4.4)**

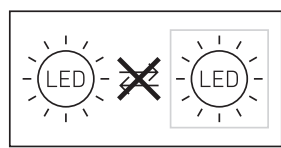
Schéma de raccordement du XLED home 2 SC

(Fig. 4.5)

Important :

Une inversion des branchements entraînera plus tard un court-circuit dans le projecteur LED ou dans le boîtier à fusibles. Dans ce cas, il faut de nouveau identifier les différents câbles et les raccorder en conséquence.

Il n'est pas possible de remplacer la source lumineuse de ce projecteur LED. S'il fallait la remplacer (par ex. si elle est brûlée), il faut remplacer le projecteur en entier.



5. Montage

- Contrôler l'absence de dommage sur toutes les pièces.
- Ne pas mettre le projecteur LED en service en cas de dommage.
- Choisir l'emplacement de montage approprié en tenant compte de la portée et de la détection des mouvements. **(Fig. 5.1/5.2/5.3)**
- Orientation du projecteur LED. **(Fig. 5.4)**

La détection des mouvements est la plus fiable quand le projecteur LED est monté perpendiculairement au sens de passage et qu'aucun obstacle (arbres, murs, etc.) n'obstrue son champ de visée. **(Fig. 5.2/5.3)**

Étapes de montage

- Couper l'alimentation électrique. **(Fig. 4.1)**
- Desserrer les vis de blocage. **(Fig. 5.5)**
- Enlever le boîtier (B) du support mural (C). **(Fig. 5.6)**
- Retirer la borne à fiche du support mural. **(Fig. 5.7)**
- Marquer l'emplacement des trous. **(Fig. 5.8)**
- Percer les trous, puis mettre les chevilles. **(Fig. 5.9)**
- Mettre le bouchon. **(Fig. 5.10)**
 - Câble d'alimentation encastré **(Fig. 5.11)**
 - Câble d'alimentation en saillie avec pièces d'écartement **(Fig. 5.12)**
- Brancher les câbles de raccordement.
 - XLED home 2 S / XLED home 2 XL S **(Fig. 5.13)**
 - Il est possible de raccorder en plus une charge externe à N et L'/↓.
 - XLED home 2 SC / XLED home 2 **(Fig. 5.14)**
- Raccorder le domino. **(Fig. 5.15)**
- Emboîter le boîtier sur le support mural. **(Fig. 5.16)**
- Serrer la vis de blocage. **(Fig. 5.17)**
- Mettre l'appareil sous tension. **(Fig. 5.17)**
- Procéder aux réglages → « 6. Fonctions »

6. Fonctions

XLED home 2 S/XLED home 2 XL S/ XLED home 2

Réglages effectués en usine

Temporisation (E) : 8 secondes

Réglage du seuil de déclenchement (F) : 2 000 lx, (mode diurne)



Temporisation (Fig. 6.1/E)

La durée d'éclairage souhaitée du projecteur LED est réglable progressivement d'environ 8 secondes à 35 minutes au maximum. La minuterie redémarre à chaque détection de mouvement avant la fin de cette durée.

- Bouton de réglage sur + = env. 35 minutes
- Bouton de réglage sur – = env. 8 secondes

Réglage du seuil de déclenchement (Fig. 6.1/F)

Le seuil de déclenchement souhaité peut être réglé progressivement d'env. 2 à 2 000 lx :

- Bouton de réglage positionné sur  = fonctionnement diurne (indépendamment de la luminosité)
- Bouton de réglage positionné sur  = fonctionnement nocturne (env. 2 lx)

Lors du réglage de la zone de détection et du test de fonctionnement en plein jour, le bouton de réglage doit être sur .

Remarque:

Pendant le réglage de la zone de détection, il est recommandé de sélectionner la durée la plus courte.

Remarque :

Après chaque extinction du projecteur LED, une nouvelle détection de mouvement est interrompue pendant 1 seconde environ. Ce n'est qu'à l'issue de ce laps de temps que le projecteur LED peut à nouveau enclencher l'éclairage en cas de mouvement.

XLED home 2 SC

Réglages effectués en usine

Réglage du seuil de déclenchement : 2 000 lx, mode diurne, Lux-Teach

Temporisation : 5 secondes

Réglage de la portée/Ajustage

Il est possible de régler la zone de détection de façon optimale en fonction des besoins.

- Possibilité d'orienter le détecteur de 180° à l'horizontale. (Fig. 6.3)
- Possibilité de faire basculer le détecteur de 90° à la verticale. (Fig. 6.6)

Cache autocollant (Fig. 6.4)

Le cache sert à masquer le nombre voulu de segments de lentille et à limiter individuellement la portée. Cela permet d'exclure tout déclenchement intempestif ou de surveiller de manière ciblée les zones dangereuses. (Fig. 6.5).

Divers :

Orientabilité de la tête du projecteur (Fig. 6.2)

Réglage des fonctions

- Réglage en utilisant les boutons de réglage (XLED home 2 S/SL S)
- Réglage depuis l'application Smart Remote (XLED home 2 SC)

Remarque :

Les réglages qui ont été effectués sur l'élément de commande dernièrement utilisé s'appliquent.

Application Smart Remote (XLED home 2 SC)

Il faut télécharger l'application Smart Remote STEINEL depuis votre AppStore pour pouvoir configurer le projecteur LED avec un smartphone ou une tablette. Un smartphone ou une tablette compatible Bluetooth est nécessaire.

Android



iOS



Fonctions supplémentaires pouvant être activées uniquement en utilisant l'application Smart Remote :

- Réglage du seuil de déclenchement de 2 à 2 000 lx, mode diurne, Lux Teach, Heure Teach
- Temporisation : entre 5 s et 60 min
- Mise en marche/arrêt en fonction de l'heure
- Mode économique nocturne
- Réglage de la portée via la sensibilité
- Mise en réseau de groupe et désignation des luminaires / groupes
- Commande forcée manuelle lumière allumée 4 h/éteinte 4 h
- Protection par mot de passe

Il est possible de régler les fonctions du projecteur LED depuis un smartphone, une tablette ou en utilisant les boutons de réglage. Une connexion Bluetooth n'est possible qu'avec un smartphone ou une tablette.

Remarque :

Après chaque extinction du projecteur LED, une nouvelle détection de mouvement est interrompue pendant 1 seconde environ. Ce n'est qu'à l'issue de ce laps de temps que le projecteur LED peut à nouveau enclencher l'éclairage en cas de mouvement.

Une minuterie est intégrée au XLED home 2 SC pour une mise en marche/arrêt programmés. Elle se synchronise automatiquement avec la montre du smartphone connecté à chaque connexion Bluetooth via l'application de la Smart Remote. Si le projecteur LED a été coupé de l'alimentation électrique, il faut procéder à une connexion via l'application Smart Remote afin de garantir un parfait fonctionnement du luminaire. La minuterie intégrée est à nouveau synchronisée avec le smartphone.

7. Utilisation/Entretien

Le projecteur LED n'est toutefois pas prévu pour les alarmes spéciales anti-intrusion car il n'est pas protégé contre le vandalisme. Les conditions atmosphériques peuvent influencer les fonctions du projecteur LED. Les rafales de vent, la neige, la pluie, la grêle peuvent entraîner un déclenchement intempestif car le détecteur ne peut pas distinguer les brusques variations de température des sources de chaleur.

Si la lentille de détection se salit, la nettoyer avec un chiffon humide (ne pas utiliser de détergent).

8. Élimination

Les appareils électriques, les accessoires et les emballages doivent être soumis à un recyclage respectueux de l'environnement.



Ne pas jeter les appareils électriques avec les ordures ménagères !

Uniquement pour les pays de l'UE :

Conformément à la directive européenne en vigueur relative aux appareils électriques et électroniques usagés et à son application dans

le droit national, les appareils électriques qui ne fonctionnent plus doivent être collectés séparément des ordures ménagères et doivent faire l'objet d'un recyclage écologique.

9. Déclaration de conformité

STEINEL Vertrieb GmbH déclare par la présente que le XLED home 2 SC est conforme à la directive 2014/53/UE. Vous trouverez le texte intégral de la déclaration de conformité UE à l'adresse Internet suivante : <http://www.Steinel.de>

10. Garantie du fabricant

Ce produit STEINEL a été fabriqué avec le plus grand soin. Son fonctionnement et sa sécurité ont été contrôlés suivant des procédures fiables et il a été soumis à un contrôle final par sondage. STEINEL garantit un état et un fonctionnement irréprochables. La durée de garantie est de 5 ans et débute au jour de la vente au consommateur. Nous remédions aux défauts provenant d'un vice de matière ou de construction. La garantie sera assurée à notre discrétion par réparation ou échange des pièces défectueuses. La garantie ne s'applique ni aux pièces d'usure, ni aux dommages et défauts dus à une utilisation ou une maintenance incorrecte. Les dommages consécutifs causés à d'autres objets sont exclus de la garantie. La garantie ne s'applique que si l'appareil non démonté est retourné au point de service après-vente le plus proche, dans un emballage adéquat, accompagné d'une brève description du défaut et d'un ticket de caisse ou d'une facture portant la date d'achat et le cachet du vendeur.

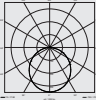

Service après-vente :

Le service après-vente de notre usine effectue également les réparations non couvertes par la garantie ou survenant après l'expiration de celle-ci. Veuillez envoyer le produit correctement emballé au point de service après-vente le plus proche.

5 ANS
DE GARANTIE
FABRICANT

11. Caractéristiques techniques

	XLED home 2 S	XLED home 2 XL S	XLED home 2 SC	XLED home 2
Dimensions (H x l x P)	218 x 180 x 161 mm	240 x 180 x 161 mm	218 x 180 x 161 mm	181 x 180 x 161 mm
Tension du réseau	220-240 ~V / 50/60 Hz			
Puissance absorbée (P_{on})	13,7 W	19,3 W	13,7 W	13,7 W
Flux lumineux/ luminosité	1550 lm (360°) / 113 lm/W	2124 lm (360°) / 110 lm/W	1550 lm (360°) / 113 lm/W	1550 lm (360°) / 113 lm/W
Mode veille détecteur (P_{sb}) / réseau (P_{net})	0,50 W / -	0,50 W / -	0,50 W / 0,50 W	- / -
Poids	0,575 kg	0,620 kg	0,575 kg	0,480 kg
Surface au vent du produit	Face avant projecteur 283,1 cm ² Face latérale projecteur 113 cm ²	Face avant projecteur 316,2 cm ² Face latérale projecteur 115 cm ²	Face avant projecteur 283,1 cm ² Face latérale projecteur 113 cm ²	Face avant projecteur 274,1 cm ² Face latérale projecteur 86,3 cm ²
Courant absorbé	80 mA	113 mA	80 mA	80 mA
Facteur de puissance	0,74	0,74	0,74	0,74
Puissance d'éclairage supplémentaire	Lampe à incandescence / halogène		1 000 W	-
	Tubes fluorescents avec ballast électronique		430 W	
	Tubes fluorescents non compensés		500 VA	
	Tubes fluorescents compensés par série		900 VA	
	Tubes fluorescents compensés en parallèle		500 VA	
	Lampes halogènes basse tension		1 000 VA	
	LED < 2 W		16 W	
	2 W < LED < 8 W		64 W	
	LED > 8 W		64 W	
	Charge capacitive		88 µF	
Température de couleur	3 000 K (blanc chaud)			
Indice de rendu des couleurs	IRC = 82			
Durée de vie moyenne de calcul	L70B50 à 25 °C : >60 000 h			
Uniformité des couleurs SDCM	Valeur initiale : 3			

	XLED home 2 S	XLED home 2 XL S	XLED home 2 SC	XLED home 2
Répartition de l'intensité lumineuse				
Technologie de détection	infrarouge passif			-
Portée	max. 10 m			-
Angle de détection	180°			-
Temporisation	de 8 s à 35 min		de 5 s à 60 min	-
Réglage du seuil de déclenchement	de 2 à 2 000 lx			-
IP/Classe de protection	IP44 / II			
Température ambiante	de -20 °C à +40 °C			
Fréquence Bluetooth	-		2,4-2,48 GHz	-
Puissance d'émission Bluetooth (P_{net})	-		5 dBm / 3 mW	-
	Documentation technique sur le site Internet www.steinel.france.com			

12. Dysfonctionnements

Problèmes	Causes	Solutions
Projecteur LED sans tension	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fusible défectueux, appareil hors circuit, câble coupé ■ Court-circuit 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Changer le fusible défectueux, mettre l'appareil en circuit, vérifier le câble à l'aide d'un testeur de tension ■ Vérifier les branchements
Projecteur LED à détection ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pendant la journée, le réglage du seuil de déclenchement est en position nocturne ■ Interrupteur en position ARRÊT ■ Fusible défectueux ■ Réglage incorrect de la zone de détection 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Régler à nouveau ■ Allumer ■ Changer le fusible, éventuellement vérifier le branchement ■ Régler à nouveau
Projecteur LED à détection ne s'éteint pas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mouvement continu dans la zone de détection 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Contrôler la zone de détection, éventuellement la régler à nouveau ou la masquer
Le projecteur LED à détection s'allume et s'éteint continuellement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Des animaux se déplacent dans la zone de détection 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Orienter le détecteur plus vers le haut ou le masquer ; modifier la zone ou la masquer
Projecteur LED à détection s'allume involontairement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le vent agite des arbres et des arbustes dans la zone de détection ■ Détection de voitures passant sur la chaussée ■ Variations subites de la température dues aux intempéries (vent, pluie, neige) ou à des courants d'air provenant de ventilateurs ou de fenêtres ouvertes ■ Le projecteur LED à détection oscille (bouge) à cause par ex. de rafales de vent ou de fortes précipitations 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Modifier la zone ■ Modifier la zone ■ Modifier la zone, monter l'appareil à un autre endroit ■ Installer le projecteur LED à détection sur un support solide
Le projecteur LED n'apparaît pas dans la vue d'ensemble Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mauvaise région choisie 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Réglages ➔ Région UE/Région États-Unis
Mot de passe oublié		<ul style="list-style-type: none"> ■ Après une saisie incorrecte : appuyer sur le bouton « Réinitialiser mot de passe » ; couper l'alimentation électrique dans les 10 minutes qui suivent et remettre l'appareil sous tension : resaisir ensuite le mot de passe
L'application ne démarre pas	<ul style="list-style-type: none"> ■ La position n'est pas activée 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Activer la position dans les réglages du smartphone
Les réglages pour le projecteur LED sont grisés	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le projecteur LED n'est pas déclaré comme un maître du groupe (mode esclave) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Régler le projecteur maître ■ Déclarer le projecteur en tant que maître
Aucun projecteur LED Bluetooth n'est identifié	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le projecteur LED n'est pas à proximité du smartphone ■ Bluetooth est désactivé sur le smartphone 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifier si Bluetooth est activé sur le smartphone ou réduire la distance par rapport au projecteur LED ■ Relancer la recherche
Pas de connexion entre le smartphone et le projecteur LED	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le smartphone se trouve trop près de l'appareil ■ Le smartphone n'est pas compatible avec l'appli ■ Version de l'appli pas actuelle 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Distance minimale de 1,5 m par rapport au projecteur LED ■ Utiliser un autre smartphone ■ Mettre l'appli Smart Remote dans l'Appstore à jour