



PROJECTEUR SOLAIRE À LED

(FR) (BE)

PROJECTEUR SOLAIRE À LED

Instructions de montage, d'utilisation et consignes de sécurité

(NL) (BE)

LED-SOLARSCHIJNWERPER

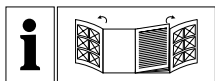
Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies

(DE) (AT) (CH)

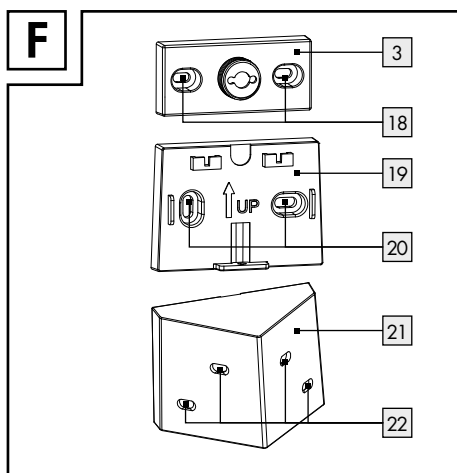
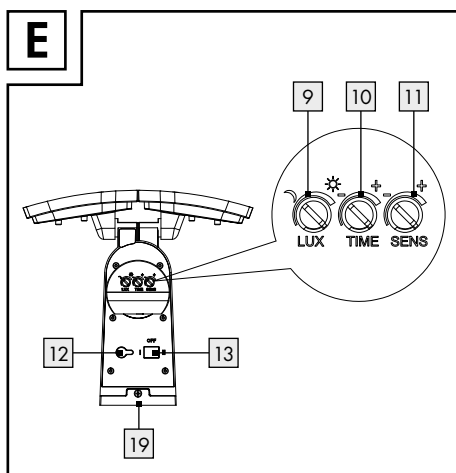
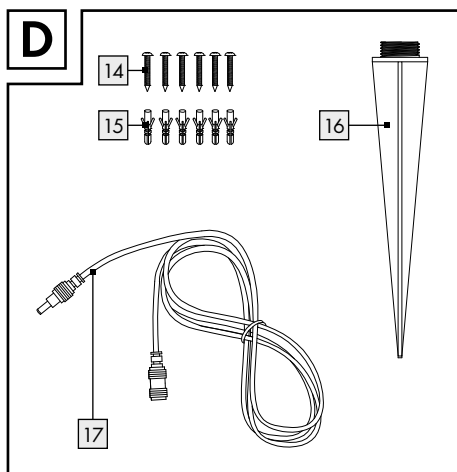
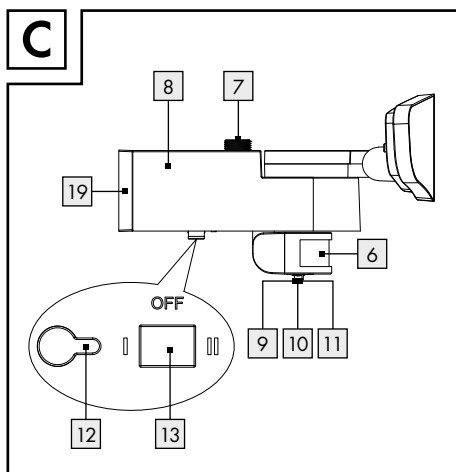
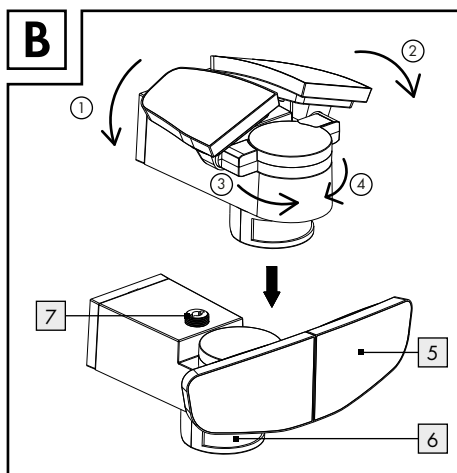
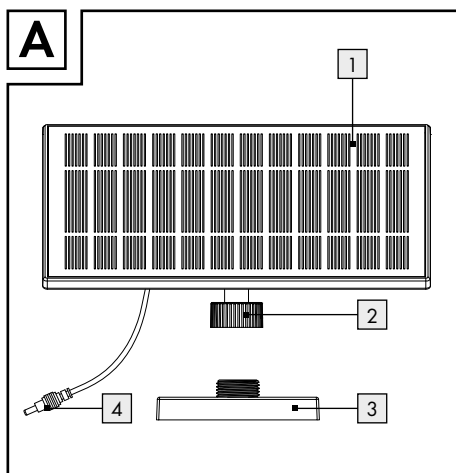
LED-SOLARSTRAHLER

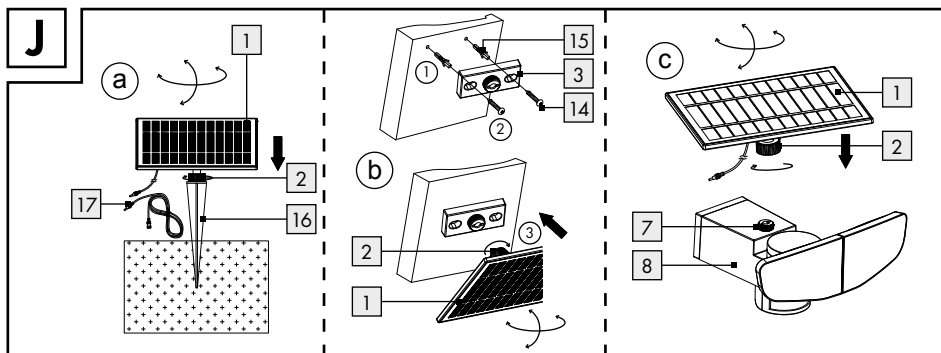
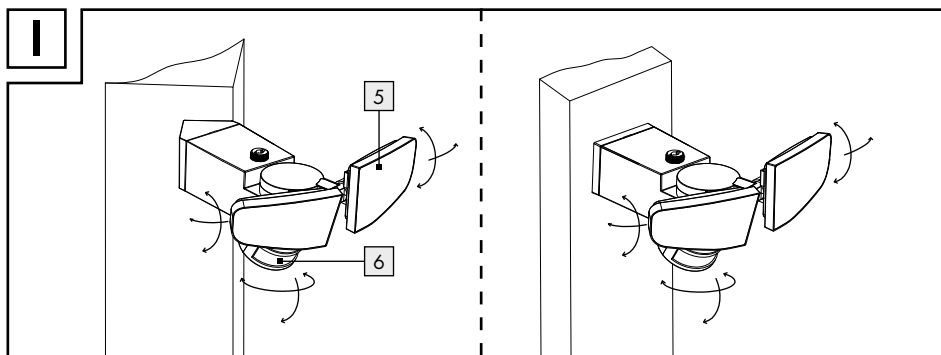
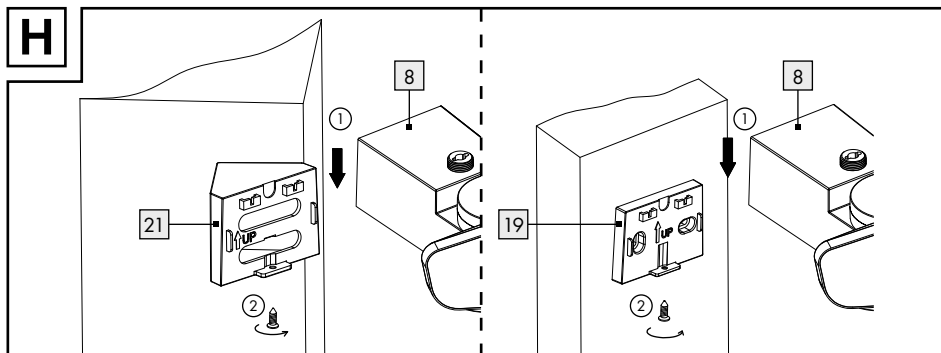
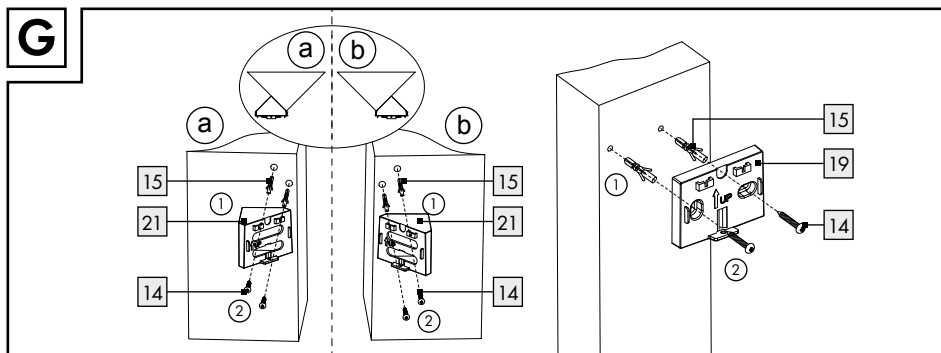
Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

IAN 479074_2410



FR/BE	Instructions de montage, d'utilisation et consignes de sécurité	Page	5
NL/BE	Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies	Pagina	16
DE/AT/CH	Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	25





Légende des pictogrammes utilisés	Page 6
Introduction	Page 6
Utilisation conforme	Page 6
Descriptif des éléments	Page 6
Caractéristiques techniques.....	Page 7
Contenu de la livraison.....	Page 7
Consignes de sécurité	Page 7
Consignes générales de sécurité	Page 7
Consignes de sécurité relatives aux piles / aux piles rechargeables.....	Page 8
Fonctionnement	Page 8
Recharger la batterie	Page 8
Montage	Page 9
Montage du projecteur.....	Page 9
Montage du panneau solaire	Page 10
Mise en service	Page 11
Réglage de la durée d'éclairage.....	Page 11
Réglage du niveau de lumière du jour	Page 12
Réglage de la sensibilité du capteur.....	Page 12
Fonctionnement en hiver	Page 12
Nettoyage et entretien	Page 12
Dépannage	Page 12
Mise au rebut	Page 12
Garantie	Page 13
Faire valoir sa garantie.....	Page 14
Service après-vente	Page 15

Légende des pictogrammes utilisés

	Lire les instructions avant utilisation		Le sigle CE confirme la conformité avec les directives UE applicables au produit.
	Protégé contre les projections d'eau		Consignes de sécurité Instructions de manipulation
	Classe de protection III		Courant continu/Tension continue
	Le panneau solaire doit, autant que possible, être exposé à un ensoleillement direct. Direction cardinale : Une orientation plein sud est optimale. Choisissez plutôt une orientation avec de légers écarts vers l'ouest plutôt qu'avec un léger écart vers l'est. Orientation horizontale : L'orientation horizontale du panneau solaire dépend de la latitude géographique de l'emplacement de montage. En Europe centrale, l'angle idéal se situe entre 30° et 40°.		Le produit s'allume automatiquement en cas de luminosité faible et s'éteint de nouveau lorsque le niveau de luminosité ambiante est normal. Assurez-vous que le panneau solaire n'est pas influencé par une autre source de lumière, par ex. un éclairage de cour ou de rue, car le produit ne s'allumera autrement pas au crépuscule.

Projecteur solaire à LED

● Introduction

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouveau produit. Vous avez opté pour un produit de grande qualité. Le mode d'emploi fait partie intégrante de ce produit. Il contient des indications importantes pour la sécurité, l'utilisation et la mise au rebut. Veuillez lire consciencieusement toutes les indications d'utilisation et de sécurité du produit. Ce produit doit uniquement être utilisé conformément aux instructions et dans les domaines d'application spécifiés. Lors d'une cession à tiers, veuillez également remettre tous les documents.

● Utilisation conforme

Ce produit convient à un usage à l'extérieur. Ce produit est uniquement destiné à une utilisation

privée et non à une utilisation commerciale ou à d'autres utilisations.

Ne convient pas à l'éclairage de pièces dans le cadre d'un usage domestique.

● Descriptif des éléments

- 1 Panneau solaire
- 2 Manchon de raccordement
- 3 Plaque de montage (panneau solaire)
- 4 Connecteur de câble solaire
- 5 Tête d'éclairage
- 6 Détecteur de mouvement
- 7 Pièce de raccordement pour panneau solaire
- 8 Projecteur
- 9 Molette de réglage LUX
- 10 Molette de réglage TIME
- 11 Molette de réglage SENS
- 12 Prise de recharge (avec cache en caoutchouc)
- 13 Interrupteur
- 14 Vis de fixation
- 15 Cheville

- 16 Piquet de terre
- 17 Câble de rallonge
- 18 Trous de fixation (plaque de montage (panneau solaire))
- 19 Fixation murale (projecteur)
- 20 Trous de fixation (fixation murale (projecteur))
- 21 Fixation d'angle de mur (projecteur)
- 22 Trous de fixation (fixation d'angle de mur (projecteur))

● Caractéristiques techniques

Batterie lithium-ion : 3,7V===, 18650 1S2P(C)
4000mAh (11NR19/66-2)
(non remplaçable par l'utilisateur ; le remplacement doit uniquement être réalisé par une personne qualifiée)

Puissance : 9,5 W

Classe de protection : III/III

Détecteur de

mouvement : Portée : max. 8 m
Angle de
détection : env. 100°

Indice de protection : IP44 (protection contre les projections d'eau)

Hauteur d'installation

recommandée : 2-2,5 m

Surface de projection

maximale : 510 cm²

Poids : env. 900 g

Dimensions : 20,5 x 25 x 22,6 cm

● Contenu de la livraison

Immédiatement après avoir déballé le produit, veuillez toujours contrôler que le contenu de la livraison est complet et que le produit est en parfait état.

- 1 projecteur solaire LED
- 1 panneau solaire
- 1 plaque de montage (panneau solaire)
- 1 fixation d'angle de mur (projecteur)
- 1 piquet de terre
- 1 câble de rallonge (détaché)
- 6 vis de fixation (Ø 4 x 30 mm)

6 chevilles (Ø 6 mm)

1 instruction de montage, d'utilisation et de sécurité

● Consignes de sécurité



Consignes générales de sécurité

-  **⚠ AVERTISSEMENT ! DANGER DE MORT ET RISQUE D'ACCIDENT POUR LES ENFANTS EN BAS ÂGE ET LES ENFANTS !**
Ne laissez jamais les enfants manipuler sans surveillance le matériel d'emballage. Il existe un risque d'étouffement avec les matériaux d'emballage. Les enfants sous-estiment souvent les dangers. Tenez toujours les enfants à l'écart du produit.
- **DANGER DE MORT !** Tenez toujours les enfants éloignés de la zone de travail lors du montage. Un grand nombre de vis et de pièces de petite taille sont fournies à la livraison. Celles-ci peuvent présenter un danger de mort lorsqu'elles sont avalées ou inhalées.
- Ce produit peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus ainsi que par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience ou de connaissances, s'ils sont surveillés ou s'ils ont été informés de l'utilisation sûre du produit et comprennent les risques liés à son utilisation. Les enfants ne doivent pas jouer avec le produit. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants laissés sans surveillance.
- N'utilisez pas le produit si vous constatez le moindre dommage.
- Les LED ne sont pas remplaçables.
- Si les LED arrivent en fin de vie, l'ensemble du produit doit alors être remplacé.
- **RISQUE DE BLESSURE !** Lorsque vous rangez le luminaire, veillez également à enlever le piquet de terre afin de prévenir tout risque (par ex. de trébuchement).
- **RISQUE DE TRÉBUCHEMENT !** Veiller à ce que le câble soit posé de manière à ce

que personne ne puisse marcher ou trébucher dessus.

- **Remarque :** Le projecteur solaire LED (HG11558A/HG11558B) peut uniquement être connecté au panneau solaire (HG11558S). Ne connectez pas le projecteur solaire LED (HG11558A/HG11558B) à une autre source d'alimentation électrique ou panneau solaire. Le panneau solaire (HG11558S) est uniquement compatible avec le projecteur solaire LED (HG11558A/HG11558B). Ne raccordez pas le panneau solaire (HG11558S) à un autre produit.
- Pour réduire le risque d'étranglement, les câbles flexibles raccordés à ce luminaire doivent être fixés au mur de manière efficace lorsqu'ils sont à portée de bras.



Consignes de sécurité relatives aux piles/aux piles rechargeables

- **DANGER DE MORT !** Rangez les piles/piles rechargeables hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin !
- Une ingestion peut entraîner des brûlures, une perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent apparaître dans les 2 heures suivant l'ingestion.
-  **RISQUE D'EXPLOSION !** Ne rechargez jamais des piles non rechargeables. Ne court-circuitez pas les piles/piles rechargeables et/ou ne les ouvrez pas ! Autrement, vous risquez de provoquer une surchauffe, un incendie ou une explosion.
- Ne jetez jamais des piles/piles rechargeables au feu ou dans l'eau.
- Ne pas soumettre les piles/piles rechargeables à une charge mécanique.

Risque de fuite des piles/piles rechargeables

- Évitez d'exposer les piles/piles rechargeables à des conditions et températures extrêmes susceptibles de les endommager, par ex. sur des

radiateurs/exposition directe aux rayons du soleil.

- Lorsque les piles/piles rechargeables fuient, évitez tout contact du produit chimique avec la peau, les yeux ou les muqueuses ! Rincez les zones touchées à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin !



PORTER DES GANTS DE PROTECTION !

- Les piles/piles rechargeables endommagées ou sujettes à des fuites peuvent provoquer des brûlures au contact de la peau. Vous devez donc porter des gants adéquats pour les manipuler.
- Ce produit contient une pile rechargeable ne pouvant pas être remplacée par l'utilisateur. Le démontage ou le remplacement de la pile rechargeable doit uniquement être effectué par le fabricant, son service après-vente ou une personne possédant une qualification similaire, afin de prévenir toute mise en danger. Lors de la mise au rebut, il y a lieu de rappeler que ce produit contient une pile rechargeable.

● Fonctionnement

En cas d'ensoleillement, le panneau solaire ^[1] transforme la lumière en énergie électrique et l'accumule dans la batterie intégrée via le projecteur raccordé. Après une durée de charge d'env. 6 - 8 heures, il permet de livrer un éclairage continu pendant env. 40 heures. La batterie doit être chargée avant la première mise en service (voir chapitre « Recharger la batterie »).

● Recharger la batterie

Chargez entièrement la batterie avant la première mise en service.

Recharger la batterie avec le panneau solaire

- Allumez le produit avant de le charger. Ouvrez le cache en caoutchouc de la prise de recharge ^[12].

- Enfichez le connecteur de câble solaire [4] (voir Fig. A) directement dans la prise de recharge [12] ou utilisez un câble de rallonge [17] (voir Fig. D) pour le branchement dans la prise de recharge [12] du projecteur [8]. Placez le panneau solaire comme décrit au point «Montage du panneau solaire».

Remarque : Après 6 à 10 jours de bon ensoleillement, la batterie vide est rechargée. La durée de chargement dépend de l'état de charge de la batterie et de la qualité de l'ensoleillement.

Remarque : Pour protéger la batterie, le produit ne charge pas lors de températures inférieures à 0 °C et supérieures à 45 °C.

Remarque : Chargez complètement la batterie avant le stockage. Si vous souhaitez stocker le produit pendant plus de 3 mois, rechargez complètement la batterie tous les 3 mois.

Remarque : Nous recommandons d'utiliser le produit dans les 3 mois suivant l'achat.

● Montage

Remarque : Veuillez retirer tous les matériaux d'emballage du produit.

Remarque : Veuillez retirer l'autocollant du panneau solaire [1] avant utilisation.

Remarque : Lors de la première utilisation, dépliez le projecteur [8] (voir Fig. B).

- Avant le montage, choisissez l'emplacement du panneau solaire [1] et du projecteur [8]. Le panneau solaire [1] et le projecteur [8] peuvent être montés indépendamment l'un de l'autre ou bien être raccordés directement ensemble à l'aide du câble du panneau solaire [1] long de 20 cm. Si le panneau solaire [1] et le projecteur [8] sont montés indépendamment l'un de l'autre, ils doivent après le montage être raccordés ensemble à l'aide du câble de rallonge [17] long d'env. 5 m.
- Après le montage, posez le câble électrique de sorte qu'il ne subisse aucune contrainte mécanique. Pour fixer le câble, utilisez un matériel d'installation du commerce, comme

attache-câbles ou conduites de câble, afin d'éviter d'endommager la gaine isolante.

Remarque : Le matériel de montage fourni est adapté pour les ouvrages de maçonnerie usuelle et rigide. Pour d'autres supports, un autre matériel de montage peut être nécessaire. Demandez conseil auprès d'un spécialiste le cas échéant.

● Montage du projecteur

- Lorsque vous percez des trous dans le mur, assurez-vous de ne toucher ni lignes électriques, ni conduites de gaz et d'eau. Utilisez une perceuse pour percer les trous dans le mur de briques. Tenez toujours compte des consignes de sécurité de la perceuse indiquées dans le mode d'emploi. Vous risqueriez sinon de vous blesser par électrocution ou de causer un danger de mort.

Choisissez l'emplacement de montage du projecteur [8] en fonction des critères suivants :

- Veillez à ne pas exposer le projecteur [8] au rayonnement solaire direct, au risque sinon de gêner la fonction de recharge.
- Assurez-vous que le projecteur [8] éclaire la zone prévue. Vous pouvez bouger le projecteur [8].
- Assurez-vous que le détecteur de mouvement [6] surveille bien la zone prévue. Le détecteur de mouvement [6] a une zone de détection maximale de 8 m pour un angle de détection d'environ 100° (selon la hauteur à laquelle il est installé – une hauteur de 2,00 – 2,50 m est idéale).
- La nuit, veillez à ce que le détecteur de mouvement [6] ne soit pas illuminé par l'éclairage public. Ceci risquerait d'entraver son bon fonctionnement.

Montage du projecteur sur le mur

- Retirez la fixation murale [19] du projecteur [8] en dévissant la vis sur le socle.
- Utilisez les trous de fixation [20] (voir Fig. F) pour marquer les positions des trous de perçage sur le mur.

- Percez ensuite les trous et fixez la fixation murale [19] au moyen des chevilles [15] et vis de fixation [14] fournies (voir Fig. G).
- Placez l'interrupteur [13] en position I ou II pour mettre le projecteur [8] en service.
- Placez le projecteur [8] sur la fixation murale [19] et fixez-le sur le socle au moyen de la vis retirée au préalable (voir Fig. H).
- Après le montage, vérifiez que le projecteur [8] est correctement fixé.

Montage du projecteur sur l'angle de mur

Le projecteur [8] peut être également monté sur un angle de mur.

- Utilisez les trous de fixation [22] (voir Fig. F) pour marquer les positions des trous de perçage sur l'angle de mur.
- Percez ensuite ces trous et fixez la fixation d'angle de mur [21] au moyen des chevilles [15] et vis de fixation [14] fournies.
- Percez ensuite ces trous et fixez la fixation d'angle de mur [21] au moyen des chevilles [15] et vis de fixation [14] fournies.

Remarque : La disposition des trous de fixation [22] de la fixation d'angle de mur [21] vous permet de décider si vous souhaitez monter le produit dans le coin de mur gauche ou droit afin ainsi d'influencer l'angle de projection (voir Fig. G).

- Placez ensuite le projecteur [8] sur la fixation d'angle de mur [21] et fixez-le sur le socle au moyen de la vis retirée au préalable (voir Fig. H).
- Après le montage, vérifiez que le projecteur [8] est correctement fixé.

Orienter la tête d'éclairage

La tête d'éclairage [5] peut être orientée individuellement à l'angle choisi, en direction verticale comme horizontale (voir Fig. I). Orientez maintenant le détecteur de mouvement [6] et veillez à ce qu'il soit dirigé en ligne droite vers la zone de détection souhaitée.

● Montage du panneau solaire

Vous pouvez au choix monter le panneau solaire [1] directement sur le projecteur [8], sur une surface de montage plane (mur/toit) ou par exemple sur une pelouse au moyen du piquet de terre [16] fourni (voir Fig. D).

Choisissez l'emplacement de montage du panneau solaire [1] en fonction des critères suivants :

Le panneau solaire [1] doit, autant que possible, être exposé à l'ensoleillement direct. Une mise à l'ombre partielle du panneau solaire [1] au cours de la journée peut perturber sensiblement le chargement.

Remarque : Le panneau solaire [1] peut être ajusté à un certain angle afin d'assurer un meilleur ensoleillement (voir Fig. J).

Direction cardinale :

Une orientation plein sud est optimale. À défaut, favorisez de légers écarts à l'ouest plutôt qu'un léger écart à l'est.

Orientation horizontale :

L'orientation horizontale du panneau solaire [1] dépend de la latitude géographique de l'emplacement de montage. En Europe centrale, l'angle idéal se situe entre 30° et 40°.

Fixation du panneau solaire sur le projecteur

- Reliez le panneau solaire [1] à la pièce de raccordement [7] du projecteur [8] au moyen du manchon de raccordement [2] (voir Fig. J). Assurez-vous qu'ils sont fermement raccordés.
- Retirez le cache en caoutchouc de la prise de recharge [12] et branchez ensuite pour l'utilisation le connecteur de câble solaire [4] dans la prise de recharge [12] (voir Fig. C).

Montage du panneau solaire au mur/ sur le toit

- Lorsque vous percez des trous dans le mur, assurez-vous de ne toucher ni lignes électriques, ni conduites de gaz et d'eau. Utilisez une perceuse pour percez les trous dans le mur de briques. Tenez toujours compte des consignes

de sécurité de la perceuse indiquées dans le mode d'emploi. Vous risqueriez sinon de vous blesser par électrocution ou de causer un danger de mort.

- Utilisez les trous de fixation [18] (voir Fig. F) pour marquer les positions des trous de perçage sur le mur.
- Percez ensuite ces trous et fixez la plaque de montage [3] au moyen des chevilles [15] et vis de fixation [14] fournies.
- Fixez ensuite le panneau solaire [1] sur la plaque de montage [3] au moyen du manchon de raccordement [2]. Assurez-vous de la bonne fixation (voir Fig. J).
- Retirez le cache en caoutchouc de la prise de recharge [12] et branchez ensuite le connecteur de câble solaire [5] dans la prise du câble de rallonge [17] (voir Fig. D). Reliez ensuite le connecteur du câble de rallonge [17] à la prise de recharge [12] du projecteur [8].
- Orientez à présent le projecteur [8] à votre guise.

Fixation du panneau solaire sur le piquet de terre

- Reliez le panneau solaire [1] au piquet de terre [16] au moyen du manchon de raccordement [2]. Assurez-vous qu'ils sont bien reliés.
- Enfoncez le panneau solaire [1] avec le piquet de terre [16] dans le sol (pelouse, terre, etc.) afin d'assurer une bonne stabilité. Assurez-vous que l'ensemble ait à tout moment une bonne assise et soit en équilibre. N'utilisez pas la force (coups de marteaux par exemple) lors du montage ou de la mise en place du panneau solaire [1]. Ceci peut endommager le panneau solaire [1].
- Branchez à présent le connecteur de câble solaire [4] sur la prise du câble de rallonge [17] (voir Fig. D) et reliez ensuite le connecteur du câble de rallonge [17] à la prise de recharge [12] du projecteur [8].

Le produit est maintenant prêt à fonctionner.

● Mise en service

L'interrupteur [13] sur le produit dispose des fonctions suivantes :

Position « OFF » :

Le détecteur de mouvement [6] et le produit sont éteints.

Position « I » (mode d'éclairage de nuit avec détecteur de mouvement) :

Le produit laisse l'éclairage de nuit allumé de manière constante dans l'obscurité ou à la lumière du jour, selon le réglage du niveau de lumière du jour (voir chapitre « Réglage du niveau de lumière du jour »). Dès que le détecteur de mouvement [6] détecte un mouvement, le produit émet une lumière particulièrement brillante. Alors que la lumière particulièrement brillante est activée, le produit fonctionne à pleine puissance. Dans une plage de 10 à 60 secondes après reconnaissance du dernier mouvement, le produit fonctionne de nouveau en mode « Éclairage de nuit » constant.

Position Position « II » (mode avec détecteur de mouvement) :

Le produit bascule uniquement dans un mode avec fonction de détecteur de mouvement. Le produit n'émet une lumière particulièrement brillante que si le détecteur de mouvement [6] reconnaît un mouvement dans l'obscurité ou à la lumière du jour, selon le réglage de niveau de lumière du jour. Dans une plage de 10 à 60 secondes après reconnaissance du dernier mouvement, l'éclairage s'éteint.

● Réglage de la durée d'éclairage

- Tournez dans le sens horaire la molette de réglage TIME [10] située au-dessous du détecteur de mouvement [6] afin d'augmenter la durée d'éclairage (voir Fig. E). La durée d'éclairage est réglable dans un intervalle de 10 à 60 secondes environ.

● Réglage du niveau de lumière du jour

- Tournez dans le sens horaire la molette de réglage LUX [9] située sur le dessous du détecteur de mouvement [6] afin d'augmenter le niveau de lumière du jour. En position ☾, le détecteur de mouvement réagit uniquement par nuit obscure (env. 5 lx). En position ☀, le détecteur de mouvement réagit également au niveau de lumière du jour tant que celle-ci ne dépasse pas 50 000 lx environ (Fig. E).

● Réglage de la sensibilité du capteur

- Tournez dans le sens horaire la molette de réglage SENS [11] située au dessous du détecteur de mouvement [6] pour augmenter la sensibilité du détecteur de mouvement [6] (voir Fig. E). En cas de réglage sur la sensibilité maximale, le détecteur de mouvement [6] peut atteindre une portée allant jusqu'à 8 m.

Remarque : Le détecteur de mouvement [6] reconnaît le rayonnement thermique. Il réagit de manière plus sensible à la chaleur du corps lorsqu'il fait froid que lorsque la température extérieure est élevée.

Modifiez le cas échéant le réglage de la sensibilité du capteur au cours des saisons.

● Fonctionnement en hiver

En raison de l'ensoleillement faible en hiver, la charge de la pile peut diminuer et ainsi réduire la performance du produit. Vérifiez donc également en hiver que, malgré le fait que le soleil soit bas, le panneau solaire [1] ne soit pas à l'ombre tout au long de la journée. Si nécessaire, retirez la neige ou la glace.

● Nettoyage et entretien

- Éteignez le produit avant de le nettoyer.
- Contrôlez régulièrement le détecteur de mouvement [6] et le panneau solaire [1] afin de vous assurer qu'ils ne sont pas encrassés. Retirez toutes les salissures afin que le produit fonctionne correctement.
- En hiver, débarrassez le produit de la neige et de la glace.
- Nettoyez le produit avec un chiffon légèrement humidifié et ne peluchant pas, et avec un produit de nettoyage doux.

● Dépannage

Panne	Cause	Solution
Le produit ne s'allume pas.	L'interrupteur [13] se trouve en position OFF.	Placer l'interrupteur [13] en position « I » ou « II ».
	La batterie est déchargée.	Rechargez la batterie.
La lumière vacille.	La batterie est presque déchargée.	Rechargez la batterie.
La batterie se décharge en peu de temps.	La panneau solaire [1] est encrassé.	Nettoyez le panneau solaire [1].
	L'orientation du panneau solaire [1] est défavorable.	Orientez de nouveau le panneau solaire [1].

● Mise au rebut

L'emballage se compose de matières recyclables pouvant être mises au rebut dans les déchetteries locales.



Veuillez respecter l'identification des matériaux d'emballage pour le tri sélectif, ils sont identifiés avec des abréviations (a) et des chiffres (b) ayant la

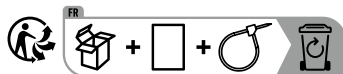
signification suivante : 1-7 : plastiques/
20-22 : papiers et cartons/80-98 :
matériaux composite.



Votre mairie ou votre municipalité vous renseigneront sur les possibilités de mise au rebut des produits usagés.



Afin de contribuer à la protection de l'environnement, veuillez ne pas jeter votre produit usagé dans les ordures ménagères, mais éliminez-le de manière appropriée. Pour obtenir des renseignements concernant les points de collecte et leurs horaires d'ouverture, vous pouvez contacter votre municipalité.



Le produit ainsi que les accessoires et les matériaux d'emballage sont recyclables et relèvent de la responsabilité élargie du producteur. Éliminez-les séparément, en suivant l'Info-tri illustrée, dans l'intérêt d'un meilleur traitement des déchets.

Les piles/piles rechargeables défectueuses ou usagées doivent être recyclées. Les piles et/ou piles rechargeables et/ou le produit doivent être retournés dans les centres de collecte proposés.



Pollution de l'environnement par la mise au rebut incorrecte des piles/piles rechargeables !

Les piles/piles rechargeables ne doivent pas être mises au rebut avec les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et doivent être considérées comme des déchets spéciaux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Pour cette raison, veuillez toujours

déposer les piles/piles rechargeables usagées dans les conteneurs de recyclage communaux.

● Garantie

Article L217-16 du Code de la consommation

Lorsque l'acheteur demande au vendeur, pendant le cours de la garantie commerciale qui lui a été consentie lors de l'acquisition ou de la réparation d'un bien meuble, une remise en état couverte par la garantie, toute période d'immobilisation d'au moins sept jours vient s'ajouter à la durée de la garantie qui restait à courir. Cette période court à compter de la demande d'intervention de l'acheteur ou de la mise à disposition pour réparation du bien en cause, si cette mise à disposition est postérieure à la demande d'intervention.

Indépendamment de la garantie commerciale souscrite, le vendeur reste tenu des défauts de conformité du bien et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles L217-4 à L217-13 du Code de la consommation et aux articles 1641 à 1648 et 2232 du Code Civil.

Article L217-4 du Code de la consommation

Le vendeur livre un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

Article L217-5 du Code de la consommation

Le bien est conforme au contrat :

- 1° S'il est propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :
 - s'il correspond à la description donnée par le vendeur et possède les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;
 - s'il présente les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux

déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;

2° Ou s'il présente les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

Article L217-12 du Code de la consommation

L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien.

Article 1641 du Code civil

Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.

Article 1648 1er alinéa du Code civil

L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

Les pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit sont disponibles pendant la durée de la garantie du produit.

Le produit a été fabriqué selon des critères de qualité stricts, et contrôlé consciencieusement avant sa livraison. En cas de défaut de matériau ou de fabrication, vous avez des droits légaux vis-à-vis du vendeur du produit. Vos droits légaux ne sont en aucun cas limités par notre garantie mentionnée ci-dessous.

La garantie de ce produit est de 3 ans à partir de la date d'achat. La période de garantie commence à la date d'achat. Conservez l'original de la preuve d'achat dans un endroit sûr car ce document est nécessaire pour prouver l'achat. Tout dommage ou défaut déjà présent au moment de l'achat doit être signalé immédiatement après le déballage du produit.

Si le produit présente un défaut de matériau ou de fabrication dans les 3 ans qui suivent la date d'achat, nous le réparerons ou le remplacerons - à notre choix - gratuitement pour vous. La période de garantie n'est pas prolongée par une demande de garantie acceptée. Cette mesure s'applique également pour les pièces remplacées et réparées.

Cette garantie est annulée si le produit a été endommagé ou utilisé ou entretenu de manière incorrecte.

La garantie couvre les défauts de matériels et de fabrication. Cette garantie ne couvre pas les pièces du produit soumises à une usure normale, et qui sont donc considérées comme des pièces d'usure (par exemple les piles, les piles rechargeables, tuyaux, les cartouches d'encre), ni les dommages aux pièces fragiles, par exemple les interrupteurs ou les pièces en verre.

La période de garantie s'applique également à la batterie sur ce produit.

● Faire valoir sa garantie

Pour garantir la rapidité d'exécution de la procédure de garantie, veuillez respecter les indications suivantes :

Veuillez conserver le ticket de caisse et la référence du produit (IAN 479074_2410) à titre de preuve d'achat pour toute demande.

Le numéro de référence de l'article est indiqué sur la plaque d'identification, gravé sur la page de titre de votre manuel (en bas à gauche) ou sur un autocollant apposé sur la face arrière ou inférieure du produit.

En cas de dysfonctionnement du produit, ou de tout autre défaut, contactez en premier lieu le service après-vente par téléphone ou par e-mail aux coordonnées indiquées ci-dessous.

Vous pouvez alors envoyer franco de port tout produit considéré comme défectueux au service clientèle indiqué, accompagné de la preuve d'achat (ticket de caisse) et d'une description

écrite du défaut avec mention de sa date d'apparition.

● Service après-vente

FR Service après-vente France

Tél. : 0800904879

E-Mail : owim@lidl.fr

BE Service après-vente Belgique

Tél. : 080071011

Tél. : 80023970 (Luxembourg)

E-Mail : owim@lidl.be

CE IP44

Legenda van de gebruikte pictogrammen	Pagina 17
Inleiding	Pagina 17
Correct en doelmatig gebruik	Pagina 17
Beschrijving van de onderdelen.....	Pagina 17
Technische gegevens	Pagina 18
Omvang van de levering.....	Pagina 18
Veiligheidsinstructies	Pagina 18
Algemene veiligheidsinstructies.....	Pagina 18
Veiligheidsinstructies voor batterijen / accu's	Pagina 19
Werking	Pagina 19
Accu opladen	Pagina 19
Montage	Pagina 20
Schijnwerper monteren	Pagina 20
Zonnepaneel monteren	Pagina 21
Ingebruikname	Pagina 22
Verlichtingsduur instellen	Pagina 22
Daglichtniveau instellen.....	Pagina 22
Gevoeligheid van de sensor instellen.....	Pagina 22
Gebruik in de winter	Pagina 23
Reiniging en onderhoud	Pagina 23
Storingen oplossen	Pagina 23
Afvoer	Pagina 23
Garantie	Pagina 24
Afwikkeling in geval van garantie	Pagina 24
Service	Pagina 24

Legenda van de gebruikte pictogrammen

	Lees de aanwijzingen voor het gebruik		Het CE-teken bevestigt de conformiteit met de voor het product van toepassing zijnde EU-richtlijnen.
	Spatwaterdicht		Veiligheidsinstructies Instructies
	Beschermingsklasse III		Gelijkstroom/-spanning
	Het zonnepaneel heeft zoveel mogelijk direct zonlicht nodig. Afstelling: Een afstelling op het zuiden is optimaal. Kies liever een afstelling met een lichte afwijking naar het westen dan met een lichte afwijking naar het oosten. Horizontale afstelling: De horizontale afstelling van het zonnepaneel is afhankelijk van de geografische breedtegraad van de montageplek. Ideaal in Midden-Europa is een hoek van 30°–40°.		Het product wordt bij weinig licht automatisch ingeschakeld en bij normale lichtomstandigheden weer uitgeschakeld. Zorg ervoor dat het zonnepaneel niet door een andere lichtbron zoals bijv. tuin- of straatverlichting wordt beïnvloed omdat het product dan niet vanzelf wordt ingeschakeld als het donker wordt.

LED-solarschijnwerper

● Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe product. U heeft voor een hoogwaardig product gekozen. De gebruiksaanwijzing is een deel van het product. Deze bevat belangrijke aanwijzingen voor veiligheid, gebruik en verwijdering. Maakt U zich voor de ingebruikname van het product met alle bedienings- en veiligheidsvoorschriften vertrouwd. Gebruik het product alleen zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingsgebieden. Overhandig alle documenten bij doorgifte van het product aan derden.

● Correct en doelmatig gebruik

Dit product is geschikt voor gebruik buitenshuis. Dit product is alleen bedoeld voor privégebruik en niet voor commerciële of andere toepassingen. Niet geschikt voor kamerverlichting in huishoudens.

● Beschrijving van de onderdelen

- 1 Zonnepaneel
- 2 Verbindingsmof
- 3 Montageplaat (zonnepaneel)
- 4 Stekker (zonnepaneel)
- 5 Lampkop
- 6 Bewegingsmelder
- 7 Verbindingsstuk voor zonnepaneel
- 8 Schijnwerper
- 9 Draaiknop LUX
- 10 Draaiknop TIME
- 11 Draaiknop SENS
- 12 Oplaadpunt (met rubberen afdekking)
- 13 Schakelaar
- 14 Bevestigingsschroef
- 15 Plug
- 16 Grondpen
- 17 Verlengkabel
- 18 Bevestigingsgaten (montageplaat (zonnepaneel))
- 19 Muurbeugel (schijnwerper)
- 20 Bevestigingsgaten (muurbeugel (schijnwerper))
- 21 Muurhoekbeugel (schijnwerper)

22 Bevestigingsgaten (muurhoekbeugel (schijnwerper))

● Technische gegevens

Li-ion-accu:	3,7V==, 18650 1S2P(C) 4000mAh (1 INR 19 / 66-2) (kan niet door de gebruiker worden vervangen; vervangen alleen door gekwalificeerd persoon toegestaan)
Vermogen:	9,5 W
Beschermingsklasse:	III/⚡
Bewegingsmelder:	Reikwijdte: max. 8 m Detectiehoek: ca. 100°
Beschermingsgraad:	IP44 (spatwaterdicht)
Aanbevolen montagehoogte:	2–2,5 m
Maximaal projectievlak:	510 cm ²
Gewicht:	ca. 900 g
Afmetingen:	20,5 x 25 x 22,6 cm

● Omvang van de levering

Controleer het geleverde altijd direct na het uitpakken op volledigheid en de optimale staat van het product.

- 1 led-solarschijnwerper
- 1 zonnepaneel
- 1 montageplaat (zonnepaneel)
- 1 muurhoekbeugel (schijnwerper)
- 1 grondpen
- 1 verlengkabel (los)
- 6 bevestigingsschroeven (Ø 4 x 30 mm)
- 6 pluggen (Ø 6 mm)
- 1 montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies

● Veiligheidsinstructies



Algemene veiligheidsinstructies



WAARSCHUWING! **LEVENSGEVAAR EN KANS** **OP ONGEVALLEN VOOR**

KLEUTERS EN KINDEREN!

Laat kinderen nooit zonder toezicht achter bij het verpakkingsmateriaal. Er bestaat verstikkingsgevaar door het verpakkingsmateriaal. Kinderen onderschatten vaak de gevaren. Houd kinderen altijd uit de buurt van het product.

- **LEVENSGEVAAR!** Houd kinderen tijdens de montage bij de werkplek vandaan. Bij de levering horen ook een groot aantal schroeven en andere kleine onderdelen. Bij inslikken of inhaleren kunnen deze levensgevaarlijk zijn.
- Dit product kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder alsmede door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, als zij onder toezicht staan of geïnstrueerd werden met betrekking tot het veilige gebruik van het product en zij de eruit voortvloeiende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het product spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
- Gebruik het product niet als u enigerlei beschadigingen constateert.
- De leds kunnen niet worden vervangen.
- Mochten de leds aan het einde van hun levensduur uitvallen, dan dient het gehele product te worden vervangen.
- **LETSELGEVAAR!** Zorg ervoor dat als de verlichting wordt verwijderd, ook de grondpen wordt verwijderd, zodat deze geen gevaar vormt (bijv. struikelen).
- **GEVAAR VOOR STRUIKELEN!** Zorg ervoor dat de kabel zo wordt verlegd dat niemand er overheen kan lopen of struikelen.
- **Opmerking:** de led-solarschijnwerper (HG11558A/HG11558B) kan alleen op het zonnepaneel (HG11558S) worden aangesloten. Sluit de led-solarschijnwerper (HG11558A/HG11558B) niet op een

andere stroombron of zonnepaneel aan. Het zonnepaneel (HG11558S) is alleen bedoeld voor de led-solarschijnwerper (HG11558A/HG11558B). Sluit het zonnepaneel (HG11558S) niet op een ander product aan.

- Om het gevaar voor strangulatie te verkleinen, moeten de flexibele kabels die op deze lamp zijn aangesloten effectief aan de wand/muur worden bevestigd wanneer deze zich binnen de reikwijdte van de armen bevinden.



Veiligheidsinstructies voor batterijen/accu's

- **LEVENSGEVAAR!** Houd batterijen/accu's buiten het bereik van kinderen. Raadpleeg bij inslikken onmiddellijk een arts!
- Inslikken kan leiden tot inwendige verbrandingen, perforatie van zacht weefsel en tot de dood. Ernstige inwendige verbrandingen kunnen binnen 2 uur na het inslikken optreden.
-  **EXPLOSIEGEVAAR!** Laad niet oplaadbare batterijen nooit op. Sluit de batterijen/accu's niet kort en/of open deze niet. Daardoor kan de batterij oververhit raken, in brand vliegen of exploderen.
- Gooi batterijen/accu's nooit in het vuur of water.
- Stel batterijen/accu's nooit bloot aan mechanische belastingen.

Risico dat de batterijen/accu's lekken

- Vermijd extreme omstandigheden en temperaturen die invloed op de batterijen/accu's zouden kunnen hebben bijv. radiatoren/direct zonlicht.
- Bij lekkende batterijen/accu's het contact van de chemicaliën met de huid, ogen en slijmvliezen vermijden! Spoel de desbetreffende plekken direct af met schoon water en raadpleeg onmiddellijk een arts!
-  **DRAAG VEILIGHEIDSHANDSCHOENEN!** Lekkende of beschadigde batterijen/accu's kunnen in geval van huidcontact chemische

brandwonden veroorzaken. Draag daarom in dit geval geschikte veiligheidshandschoenen.

- Dit product heeft een geïntegreerde accu die niet door de gebruiker kan worden vervangen. Demontage of vervangen van de accu mag alleen door de fabrikant of diens klantenservice of een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon worden uitgevoerd, om gevaren te vermijden. Let er bij de afvoer op dat dit product een accu bevat.

● Werking

Het zonnepaneel  zet het zonlicht om in elektrische energie en slaat deze via de aangesloten schijnwerper op in de ingebouwde accu. Na 6 – 8 uur opladen kan hij ca. 40 uur lang permanent licht leveren. Voor het eerste gebruik moet de accu opgeladen zijn (zie onderdeel 'Accu opladen').

● Accu opladen

Laad de batterij voor het eerste gebruik volledig op.

Accu met het zonnepaneel opladen

- Schakel het product voor het opladen in. Maak de rubberen afdekking van het oplaadpunt  open.
- Steek de stekker  (zie afb. A) rechtstreeks in het oplaadpunt  of gebruik een verlengkabel  (zie afb. D) om aan te sluiten op het oplaadpunt  van de schijnwerper . Plaats het zonnepaneel zoals beschreven bij 'Zonnepaneel monteren'.

Opmerking: na 6 tot 10 dagen met veel zonlicht is de volledig lege accu weer opgeladen. De duur van het opladen is afhankelijk van de laadtoestand van de accu en de kwaliteit van het zonlicht.

Opmerking: ter bescherming van de accu kan het product bij temperaturen onder 0 °C en boven 45 °C niet worden opgeladen.

Opmerking: laad de batterij voor het opbergen volledig op. Wanneer u het product langer dan 3 maanden wilt opbergen, moet u de batterij elke 3 maanden volledig opladen.

Opmerking: wij raden aan om het product binnen 3 maanden na aankoop te gebruiken.

● Montage

Opmerking: verwijder al het verpakkingsmateriaal van het product.

Opmerking: verwijder voor de ingebruikname de sticker van het zonnepaneel [1].

Opmerking: klap de schijnwerper [8] bij het eerste gebruik uit (zie afb. B).

- Bepaal voor de montage waar u het zonnepaneel [1] en de schijnwerper [8] wilt monteren. Het zonnepaneel [1] en de schijnwerper [8] kunnen onafhankelijk van elkaar worden gemonteerd of met de ca. 20 cm lange kabel van het zonnepaneel [1] rechtstreeks met elkaar worden verbonden. Als het zonnepaneel [1] en de schijnwerper [8] onafhankelijk van elkaar worden gemonteerd, moeten ze na de montage met de ca. 5 m lange verlengkabel [17] met elkaar worden verbonden.
- Verleg de stroomkabel na de montage zodanig dat hij niet aan mechanische belastingen is blootgesteld. Gebruik voor de bevestiging van de kabel normaal installatiemateriaal zoals bijv. kabelklemmen of kabelgootjes om beschadigingen van de isolatie te vermijden.
Opmerking: het meegeleverde montage-materiaal is geschikt voor normale, vaste muren. Voor een andere ondergrond heeft u mogelijk ander bevestigingsmateriaal nodig. Neem zo nodig contact op met een vakman.

● Schijnwerper monteren

- Zorg ervoor dat u niet in stroom-, gas- of waterleidingen in de wand/muur boort. Gebruik een boormachine om de gaten in de stenen muur te boren. Neem altijd alle veiligheidsinstructies voor de boormachine in de gebruiksaanwijzing van de boormachine in acht. Anders kunnen er dodelijke ongelukken of verwondingen door een elektrische schok ontstaan.

Let bij de keuze van de montageplek voor de schijnwerper [8] op de volgende dingen:

- Zorg ervoor dat de schijnwerper [8] niet direct door zonlicht wordt beschenen omdat anders het opladen nadelig kan worden beïnvloed.
- Controleer of de schijnwerper [8] het gewenste gebied verlicht. U kunt de schijnwerper [8] bewegen.
- Zorg ervoor dat de bewegingsmelder [6] het gewenste gebied kan detecteren. De bewegingsmelder [6] heeft een detectiebereik van max. 8 m bij een detectiehoek van ca. 100° (afhankelijk van de montagehoogte - ideaal is een hoogte van 2,00 m - 2,50 m).
- Let erop dat de bewegingsmelder [6] niet wordt verlicht door straatverlichting 's nachts. Dit kan de werking beïnvloeden.

Schijnwerper aan de wand/muur-monteren

- Haal de muurbeugel [19] van de schijnwerper [8] af door de schroef op de voet te verwijderen.
- Gebruik de bevestigingsgaten [20] (zie afb. F) om de posities op de wand/muur voor de boorgaten te markeren.
- Boor vervolgens deze gaten en bevestig de muurbeugel [19] door middel van de meegeleverde pluggen [15] en bevestigingsschroeven [14] (zie afb. G).
- Zet de schakelaar [13] op stand 'I' of 'II' om de schijnwerper [8] in gebruik te nemen.
- Breng de schijnwerper [8] op de muurbeugel [19] aan en bevestig hem met de eerder verwijderde schroef op de voet (zie afb. H).
- Controleer na de montage of de schijnwerper [8] goed vastzit.

Schijnwerper op de hoek van de wand/muur monteren

De schijnwerper [8] kan ook op een hoek van een wand/muur worden gemonteerd.

- Gebruik de bevestigingsgaten [22] (zie afb. F) om de posities op de hoek van de wand/muur voor de boorgaten te markeren.
- Boor vervolgens deze gaten en bevestig de muurhoekbeugel [21] door middel van de

meegeleverde pluggen [15] en bevestigingsschroeven [14].

Opmerking: door de vormgeving van de bevestigingsgaten [22] van de muurhoekbeugel [21] kunt u kiezen of u het product aan de linker of rechter muurhoek monteert, om zo invloed op de lichthoek uit te oefenen (zie afb. G).

- Haal de schijnwerper [8] van de muurbeugel [19] af.
- Breng vervolgens de schijnwerper [8] op de muurhoekbeugel [21] aan en bevestig hem met de eerder verwijderde schroef op de voet (zie afb. H).
- Controleer na de montage of de schijnwerper [8] goed vastzit.

Lampkop afstellen

De lampkop [5] kan zowel verticaal als horizontaal in de gewenste hoek worden afgesteld (zie afb. I). Stel dan de bewegingsmelder [6] af en let erop dat deze recht op het door u gewenste detectiegebied is gericht.

● Zonnepaneel monteren

U heeft de mogelijkheid om het zonnepaneel [1] naar keuze rechtstreeks op de schijnwerper [8], op een egaal montagevlak (wand/dak) of met de meegeleverde grondpen [16] (zie afb. D) bijv. op het gazon te monteren.

Let bij de keuze van de montageplek voor het zonnepaneel [1] op de volgende dingen: Het zonnepaneel [1] heeft zoveel mogelijk direct zonlicht nodig. Ook gedeeltelijke schaduw op het zonnepaneel [1] overdag kan het opladen aanzienlijk beïnvloeden.

Opmerking: het zonnepaneel [1] kan in een bepaalde hoek worden afgesteld zodat het meer zonlicht op kan vangen (zie afb. J).

Windrichting:

Een afstelling op het zuiden is optimaal. Kies liever een afstelling met een lichte afwijking naar het westen dan met een lichte afwijking naar het oosten.

Horizontale afstelling:

De horizontale afstelling van het zonnepaneel [1] is afhankelijk van de geografische breedtegraad van de montageplek. Ideaal in Midden-Europa is een hoek van 30° - 40°.

Zonnepaneel aan de schijnwerper bevestigen

- Verbind met behulp van de verbindingsmof [2] het zonnepaneel [1] met het verbindingsstuk [7] van de schijnwerper [8] (zie afb. J). Controleer of de verbinding voldoende stevig is.
- Verwijder de rubberen afdekking van het oplaadpunt [12] en steek dan voor het gebruik de stekker [4] in het oplaadpunt [12] (zie afb. C).

Zonnepaneel aan de muur/op het dak monteren

- Zorg ervoor dat u niet in stroom-, gas- of waterleidingen in de wand/muur boort. Gebruik een boormachine om de gaten in de stenen muur te boren. Neem altijd alle veiligheidsinstructies voor de boormachine in de gebruiksaanwijzing van de boormachine in acht. Anders kunnen er dodelijke ongelukken of verwondingen door een elektrische schok ontstaan.
- Gebruik de bevestigingsgaten [18] (zie afb. F) om de posities op de wand/muur voor de boorgaten te markeren.
- Boor vervolgens deze gaten en bevestig de montageplaat [3] door middel van de meegeleverde pluggen [15] en bevestigingsschroeven [14].
- Bevestig dan het zonnepaneel [1] met behulp van de verbindingsmof [2] op de montageplaat [3]. Controleer of het goed vastzit (zie afb. J).
- Verwijder de rubberen afdekking van het oplaadpunt [12] en steek dan de stekker [4] in de contra-stekker van de verlengkabel [17] (zie afb. D). Verbind vervolgens de stekker van de verlengkabel [17] met het oplaadpunt [12] van de schijnwerper [8].
- Stel dan de schijnwerper [8] zoals gewenst af.

Zonnepaneel op de grondpen bevestigen

- Verbind het zonnepaneel [1] met de grondpen [16] met behulp van de verbindingsmof [2]. Zorg ervoor dat hij goed vastzit.
- Steek het zonnepaneel [1] met de grondpen [16] in de grond (gazon, aarde, etc.) zodat hij stevig staat. Let erop dat hij altijd stevig blijft staan en niet om kan vallen. Gebruik bij de montage of het plaatsen van het zonnepaneel [1] geen geweld, bijv. door middel van hamerslagen. Dit leidt tot beschadiging van het zonnepaneel [1].
- Sluit nu de stekker [4] aan op de contra-stekker van de verlengkabel [17] (zie afb. D) en verbind vervolgens de stekker van de verlengkabel [17] met het oplaadpunt [12] van de schijnwerper [8].

Het product is nu klaar voor gebruik.

Ingebruikname

De schakelaar [13] op het product heeft de volgende functies:

Positie 'OFF':

De bewegingsmelder [6] en het product zijn uitgeschakeld.

Positie 'I' (modus oriëntatielicht met bewegingsmelder):

Het product laat het oriëntatielicht in het donker of overdag constant branden, afhankelijk van de instelling voor het daglichtniveau (zie onderdeel 'Daglichtniveau instellen'). Zodra de bewegingsmelder [6] een beweging detecteert, gaat het product extra fel branden. Als het extra felle licht is ingeschakeld, gebruikt het product het volledige vermogen. Ongeveer 10 tot 60 seconden nadat de laatste beweging werd herkend, keert het product terug naar zijn functie als constant brandend oriëntatielicht.

Positie 'II' (modus met bewegingsmelder):

Het product gaat alleen in een modus met bewegingsmelder-functie. Het product schakelt het extra felle licht alleen in als de bewegingsmelder [6]

een beweging in het donker of bij daglicht herkent, afhankelijk van de instelling voor het daglichtniveau. Ongeveer 10 tot 60 seconden nadat de laatste beweging werd herkend, wordt het licht uitgeschakeld.

Verlichtingsduur instellen

- Draai de draaiknop TIME [10] aan de onderkant van de bewegingsmelder [6] met de klok mee om de verlichtingsduur te verhogen (zie afb. E). U kunt de verlichtingsduur in een tijdvenster van ca. 10–60 seconden instellen.

Daglichtniveau instellen

- Draai de draaiknop LUX [9] aan de onderkant van de bewegingsmelder [6] met de klok mee om het daglichtniveau te verhogen. In de positie ☾ reageert de bewegingsmelder alleen 's nachts als het donker is (ca. 5 lx). In de positie ☼ reageert de bewegingsmelder ook bij daglichtniveau, zolang ca. 50.000 lx niet wordt overschreden (afb. E).

Gevoeligheid van de sensor instellen

- Draai de draaiknop SENS [11] aan de onderkant van de bewegingsmelder [6] met de klok mee om de gevoeligheid van de bewegingsmelder [6] te verhogen (zie afb. E). Bij de hoogste gevoeligheid kan de bewegingsmelder [6] een reikwijdte van max. 8 m herkennen.

Opmerking: de bewegingsmelder [6] detecteert warmtestraling. Hij reageert bij lage omgevingstemperaturen gevoeliger op lichaamswarmte dan bij hoge omgevingstemperaturen. Denk eraan dat de gevoeligheid van de sensor evt. op de verschillende jaargetijden afgestemd moet worden.

● **Gebruik in de winter**

Vanwege het weinige zonlicht kan het opladen van de accu/batterij in de winter minder worden waardoor ook de prestaties van het product afnemen. Controleer daarom ook in de winter of het zonnepaneel **1** ondanks het weinige zonlicht de hele dag door uit de schaduw blijft. Verwijder indien nodig ijs of sneeuw.

● **Reiniging en onderhoud**

- Schakel het product voor het schoonmaken uit.
- Controleer de bewegingsmelder **6** en het zonnepaneel **1** regelmatig om er zeker van te zijn dat ze niet vervuild zijn. Verwijder al het vuil zodat het product correct kan functioneren.
- Houd het product in de winter vrij van sneeuw en ijs.
- Reinig het product met een pluisvrije, iets vochtig gemaakte doek en een mild reinigingsmiddel.

● **Storingen oplossen**

Storing	Oorzaak	Oplossing
Het product gaat niet aan.	De schakelaar 13 staat in de OFF-stand.	Zet de schakelaar 13 op stand 'I' of 'II'.
	De accu is leeg.	Laad de accu op.
Het lampje flakkert.	De accu is bijna leeg.	Laad de accu op.
De accu is te snel leeg.	Het zonnepaneel 1 is vervuild.	Reinig het zonnepaneel 1 .
	Het zonnepaneel 1 is ongunstig afgesteld.	Stel het zonnepaneel 1 opnieuw af.

● **Afvoer**

De verpakking bestaat uit milieuvriendelijke grondstoffen die u via de plaatselijke recycling-containers kunt afvoeren.



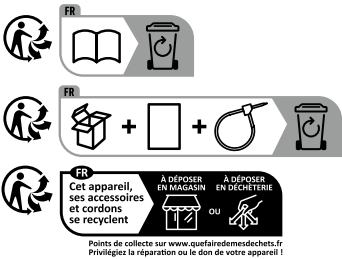
Neem de aanduiding van de verpakkingsmaterialen voor de afvalscheiding in acht. Deze zijn gemarkeerd met de afkortingen (a) en een cijfers (b) met de volgende betekenis: 1-7: kunststof/ 20-22: papier en vezelplaten/ 80-98: composietmaterialen.



Informatie over de mogelijkheden om het uitgediende product na gebruik te verwijderen, verstrekt uw gemeentelijke overheid.



Gooi het afgedankte product omwille van het milieu niet weg via het huisvuil, maar geef het af bij het daarvoor bestemde depot of het gemeentelijke milieupark. Over afgifteplaatsen en hun openingstijden kunt u zich bij uw aangewezen instantie informeren.



Het product, waaronder het toebehoren, en de verpakkingsmaterialen kunnen worden gerecycled en zijn onderhevig aan een uitgebreide verantwoordelijkheid van de fabrikant. Gooi ze apart weg, overeenkomstig de aangegeven Info-tri (informatie over afvalscheiding), voor een beter afvalbeheer.

Defecte of verbruikte batterijen/accu's moeten worden gerecycled. Geef batterijen/accu's en/of het product af bij de daarvoor bestemde verzamelstations.



Milieuschade door foutieve verwijdering van de batterijen/accu's!

Batterijen/accu's mogen niet via het huisvuil worden weggegooid. Ze kunnen giftige zware metalen bevatten en vallen onder het chemisch afval. De chemische symbolen van de zware metalen zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood. Geef verbruikte batterijen/accu's daarom af bij een gemeentelijk inzamelpunt.

Garantie

Het product werd volgens strenge kwaliteitsrichtlijnen gemaakt en voor de uitlevering zorgvuldig gecontroleerd. In geval van materiaal- of fabricagefouten hebt u tegenover de verkoper van het product wettelijke rechten. Uw wettelijke rechten worden op geen enkele manier door onze hieronder vermelde garantie beperkt.

De garantie voor dit product bedraagt 3 jaar vanaf aankoopdatum. De garantieperiode gaat in op de datum van aankoop. Bewaar het originele bewijs van aankoop op een veilige plek aangezien dit document nodig is als bewijs.

Alle beschadigingen of gebreken die reeds op het moment van aankoop aanwezig zijn, moeten meteen na het uitpakken van het product worden gemeld.

Mocht het product binnen 3 jaar na aankoopdatum een materiaal- of fabricagefout vertonen, zullen wij het – naar onze keuze – gratis voor u repareren of vervangen. De garantieperiode wordt door een plaatsgevonden garantieverlening niet verlengd. Dit geldt ook voor vervangen en gerepareerde onderdelen.

Deze garantie vervalt als het product werd beschadigd of onjuist is gebruikt of onderhouden.

De garantie dekt materiaal- en fabricagefouten af. Deze garantie dekt geen productonderdelen die aan normale slijtage onderhevig zijn en

daarom als verbruiksartikelen worden beschouwd (bv. batterijen, oplaadbare batterijen, slangen, inktpatronen), noch dekt zij schade aan breekbare onderdelen, bv. schakelaars of onderdelen die van glas zijn gemaakt.

Bij dit product geldt de garantieperiode ook voor de oplaadbare batterij.

● Afwikkeling in geval van garantie

Om een snelle afhandeling van uw reclamatie te waarborgen dient u de volgende instructies in acht te nemen:

Houd bij alle vragen alstublieft de kassabon en het artikelnummer (IAN 479074_2410) als bewijs van aankoop bij de hand.

Het artikelnummer vindt u op de typeplaat, ingegraveerd, op het titelblad van uw handleiding (links-onder) of als sticker op de achter- of onderzijde. Wanneer er storingen in de werking of andere gebreken optreden, dient u eerst telefonisch of per e-mail contact met de onderstaande serviceafdeling op te nemen.

Een als defect geregistreerd product kunt u dan samen met uw aankoopbewijs (kassabon) en vermelding van de concrete schade alsmede het tijdstip van optreden voor u franco aan het u meegedeelde servicepunt verzenden.

● Service

(NL) Service Nederland

Tel.: 08000225537

E-Mail: owim@lidl.nl

(BE) Service België

Tel.: 080071011

Tel.: 80023970 (Luxemburg)

E-Mail: owim@lidl.be

CE IP44

Legende der verwendeten Piktogramme	Seite 26
Einleitung	Seite 26
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	Seite 26
Teilebeschreibung.....	Seite 26
Technische Daten.....	Seite 27
Lieferumfang.....	Seite 27
Sicherheitshinweise	Seite 27
Allgemeine Sicherheitshinweise.....	Seite 27
Sicherheitshinweise für Batterien / Akkus.....	Seite 28
Funktionsweise	Seite 28
Akku aufladen	Seite 28
Montage	Seite 29
Strahler montieren.....	Seite 29
Solarpanel montieren.....	Seite 30
Inbetriebnahme	Seite 31
Leuchtdauer einstellen.....	Seite 31
Tageslichtniveau einstellen.....	Seite 31
Empfindlichkeit des Sensors einstellen.....	Seite 32
Winterbetrieb	Seite 32
Reinigung und Pflege	Seite 32
Fehlerbehebung	Seite 32
Entsorgung	Seite 32
Garantie	Seite 33
Abwicklung im Garantiefall.....	Seite 33
Service.....	Seite 34

Legende der verwendeten Piktogramme

	Anweisungen vor Gebrauch lesen		Das CE-Zeichen bestätigt die Konformität mit den für das Produkt zutreffenden EU-Richtlinien.
	Spritzwassergeschützt		Sicherheitshinweise Handlungsanweisungen
	Schutzklasse III		Gleichstrom / -spannung
	Das Solarpanel benötigt möglichst direkte Sonneneinstrahlung. Himmelsrichtung: Optimal ist eine Ausrichtung nach Süden. Wählen Sie eher eine Ausrichtung mit leichten Abweichungen nach Westen als mit einer leichten Abweichung nach Osten. Horizontale Ausrichtung: Die horizontale Ausrichtung des Solarpanels ist abhängig vom geographischen Breitengrad des Montageortes. Als ideal gilt in Mitteleuropa ein Winkel von 30° - 40°.		Das Produkt schaltet sich bei niedriger Helligkeit automatisch ein und bei normaler Umgebungshelligkeit schaltet es sich wieder aus. Stellen Sie sicher, dass das Solarpanel nicht von einer anderen Lichtquelle, wie z. B. Hof- oder Straßenbeleuchtung, beeinflusst wird, da sich das Produkt sonst in der Dämmerung nicht einschaltet.

LED-Solarstrahler

● Einleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

● Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist für die Verwendung im Außenbereich geeignet. Dieses Produkt ist nur für den

privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch oder für andere Anwendungen vorgesehen. Nicht für die Raumbelichtung im Haushalt geeignet.

● Teilebeschreibung

- 1 Solarpanel
- 2 Verbindungsmuffe
- 3 Montageplatte (Solarpanel)
- 4 Solarkabelstecker
- 5 Leuchtenkopf
- 6 Bewegungsmelder
- 7 Verbindungsstück für Solarpanel
- 8 Strahler
- 9 Drehregler LUX
- 10 Drehregler TIME
- 11 Drehregler SENS
- 12 Ladebuchse (mit Gummiabdeckung)
- 13 Schalter
- 14 Befestigungsschraube
- 15 Dübel

- 16 Erdspeiß
- 17 Verlängerungskabel
- 18 Befestigungslöcher (Montageplatte (Solarpanel))
- 19 Wandhalterung (Strahler)
- 20 Befestigungslöcher (Wandhalterung (Strahler))
- 21 Wandeckhalterung (Strahler)
- 22 Befestigungslöcher (Wandeckhalterung (Strahler))

● Technische Daten

Li-Ion-Akku:	3,7V ==, 18650 1S2P(C) 4000 mAh (11NR19/66-2) (nicht durch den Benutzer austauschbar; Austausch nur durch qualifizierte Person zulässig)
Leistung:	9,5 W
Schutzklasse:	III/⚡
Bewegungsmelder:	Reichweite: max. 8 m Erfassungswinkel: ca. 100°
Schutzgrad:	IP44 (spritzwassergeschützt)
Empfohlene Installationshöhe:	2–2,5 m
Maximale Projektionsfläche:	510 cm ²
Gewicht:	ca. 900 g
Abmessungen:	20,5 x 25 x 22,6 cm

● Lieferumfang

Kontrollieren Sie unmittelbar nach dem Auspacken immer den Lieferumfang auf Vollständigkeit sowie den einwandfreien Zustand des Produkts.

- 1 LED-Solarstrahler
- 1 Solarpanel
- 1 Montageplatte (Solarpanel)
- 1 Wandeckhalterung (Strahler)
- 1 Erdspeiß
- 1 Verlängerungskabel (lose)
- 6 Befestigungsschrauben (Ø 4 x 30 mm)
- 6 Dübel (Ø 6 mm)
- 1 Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

● Sicherheitshinweise



Allgemeine Sicherheitshinweise



⚠️ WARNUNG! LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erststichungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren. Halten Sie Kinder stets vom Produkt fern.

- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie während der Montage Kinder vom Arbeitsbereich fern. Im Lieferumfang sind eine große Anzahl von Schrauben und anderen Kleinteilen enthalten. Diese können lebensgefährlich sein, wenn sie verschluckt oder eingeatmet werden.
- Dieses Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Produktes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen.
- Die LEDs sind nicht austauschbar.
- Sollten die LEDs am Ende ihrer Lebensdauer ausfallen, muss das ganze Produkt ersetzt werden.
- **VERLETZUNGSGEFAHR!** Stellen Sie sicher, dass, wenn die Leuchte entfernt wird, auch der Erdspeiß mit entfernt wird, damit dieser keine Gefahr darstellt (z. B. Stolpern).
- **STOLPERGEFAHR!** Stellen Sie sicher, dass das Kabel so verlegt ist, dass niemand darüber laufen bzw. stolpern kann.
- **Hinweis:** Der LED-Solarstrahler (HG11558A/HG11558B) kann nur an das Solarpanel (HG11558S) angeschlossen werden. Schließen Sie den LED-Solarstrahler (HG11558A/

HG11558B) nicht an eine andere Stromquelle oder Solarpanel an. Das Solarpanel (HG11558S) ist nur für den LED-Solarstrahler (HG11558A/HG11558B) vorgesehen. Schließen Sie das Solarpanel (HG11558S) nicht an ein anderes Produkt an.

- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, müssen die an dieser Leuchte angeschlossenen flexiblen Kabel wirksam an der Wand befestigt werden, wenn sie sich in Reichweite der Arme befinden.



Sicherheitshinweise für Batterien/Akkus

- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie Batterien/Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
- Verschlucken kann zu Verbrennungen, Perforation von Weichgewebe und Tod führen. Schwere Verbrennungen können innerhalb von 2 Stunden nach dem Verschlucken auftreten.
-  **EXPLOSIONSGEFAHR!** Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien/Akkus nicht kurz und/oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.
- Werfen Sie Batterien/Akkus niemals in Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien/Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

Risiko des Auslaufens von Batterien/Akkus

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien/Akkus einwirken können, z. B. auf Heizkörpern/direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn Batterien/Akkus ausgelaufen sind, vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten mit den Chemikalien! Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!



SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN! Ausgelaufene oder beschädigte Batterien/Akkus können bei

Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.

- Dieses Produkt hat einen eingebauten Akku, welcher nicht durch den Benutzer ersetzt werden kann. Der Ausbau oder Austausch des Akkus darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person erfolgen, um Gefährdungen zu vermeiden. Bei der Entsorgung ist darauf hinzuweisen, dass dieses Produkt einen Akku enthält.

● Funktionsweise

Das Solarpanel **[1]** wandelt bei Sonneneinstrahlung das Licht in elektrische Energie um und speichert diese über den angeschlossenen Strahler im eingebauten Akku. Nach 6 – 8 Stunden Ladezeit kann es ca. 40 Stunden lang Dauerlicht liefern. Vor der ersten Inbetriebnahme muss der Akku geladen sein (siehe Kapitel „Akku aufladen“).

● Akku aufladen

Laden Sie den Akku vor der ersten Inbetriebnahme vollständig auf.

Akku mit Solarpanel aufladen

- Schalten Sie das Produkt vor dem Aufladen ein. Öffnen Sie die Gummiabdeckung der Ladebuchse **[12]**.
- Stecken Sie den Solarkabelstecker **[4]** (siehe Abb. A) direkt in die Ladebuchse **[12]** oder verwenden Sie ein Verlängerungskabel **[17]** (siehe Abb. D) zum Anschluss an die Ladebuchse **[12]** des Strahlers **[8]**. Platzieren Sie das Solarpanel wie unter „Solarpanel montieren“ beschrieben.

Hinweis: Nach 6 bis 10 Tagen mit guter Sonneneinstrahlung ist der vollständig entladene Akku wieder aufgeladen. Die Dauer des Ladevorganges ist abhängig von dem

Ladezustand des Akkus sowie der Qualität der Sonneneinstrahlung.

Hinweis: Zum Schutz des Akkus kann das Produkt bei Temperaturen unter 0°C und über 45°C nicht aufgeladen werden.

Hinweis: Laden Sie den Akku vor der Lagerung vollständig auf. Wenn Sie das Produkt länger als 3 Monate lagern möchten, laden Sie den Akku alle 3 Monate vollständig auf.

Hinweis: Wir empfehlen, das Produkt innerhalb von 3 Monaten nach dem Kauf zu verwenden.

● Montage

Hinweis: Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial vom Produkt.

Hinweis: Entfernen Sie vor der Verwendung den Sticker vom Solarpanel [1].

Hinweis: Klappen Sie den Strahler [8] bei der ersten Benutzung aus (siehe Abb. B).

- Entscheiden Sie vor der Montage, wo Sie das Solarpanel [1] und den Strahler [8] montieren wollen. Das Solarpanel [1] und der Strahler [8] können unabhängig voneinander montiert oder mit dem ca. 20 cm langen Kabel des Solarpanels [1] direkt miteinander verbunden werden. Wenn das Solarpanel [1] und der Strahler [8] unabhängig voneinander montiert werden, müssen sie nach der Montage durch das ca. 5 m lange Verlängerungskabel [17] miteinander verbunden werden.
 - Verlegen Sie nach der Montage das Stromkabel so, dass es keinerlei mechanischen Belastungen ausgesetzt ist. Verwenden Sie zur Befestigung des Kabels handelsübliche Installationsmaterialien wie z. B. Kabelschellen oder Kabelkanäle, um Beschädigungen der Isolation zu vermeiden.
- Hinweis:** Das beiliegende Montagematerial ist für übliches, festes Mauerwerk geeignet. Für andere Untergründe benötigen Sie möglicherweise andere Befestigungsmaterialien. Ziehen Sie ggf. eine Fachkraft zu Rate.

● Strahler montieren

- Vergewissern Sie sich, dass Sie nicht in Strom-, Gas- oder Wasserleitungen innerhalb der Wand bohren. Verwenden Sie eine Bohrmaschine, um die Löcher in die Ziegelwand zu bohren. Beachten Sie immer alle Sicherheitshinweise für die Bohrmaschine in der Bedienungsanleitung der Bohrmaschine. Andernfalls kann es zu Todesfällen oder Verletzungen durch einen Stromschlag kommen.

Achten Sie bei der Auswahl des Montageortes für den Strahler [8] auf folgende Dinge:

- Achten Sie darauf, dass der Strahler [8] nicht direkt vom Sonnenlicht angestrahlt wird, da sonst die Ladefunktion beeinträchtigt werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass der Strahler [8] den gewünschten Bereich ausleuchtet. Sie können den Strahler [8] bewegen.
- Stellen Sie sicher, dass der Bewegungsmelder [6] den gewünschten Bereich erfasst. Der Bewegungsmelder [6] hat einen Erfassungsbereich von max. 8 m, bei einem Erfassungswinkel von ca. 100° (abhängig von der Montagehöhe – ideal ist eine Höhe von 2,00 m – 2,50 m).
- Achten Sie darauf, dass der Bewegungsmelder [6] nicht nachts von Straßenbeleuchtung angestrahlt wird. Dies kann die Wirkungsweise beeinflussen.

Strahler an der Wand montieren

- Lösen Sie die Wandhalterung [19] vom Strahler [8], indem Sie die Schraube am Sockel entfernen.
- Verwenden Sie die Befestigungslöcher [20] (siehe Abb. F), um die Positionen an der Wand für die Bohrlöcher zu markieren.
- Bohren Sie anschließend diese Löcher und befestigen Sie die Wandhalterung [19] mittels der mitgelieferten Dübel [15] und Befestigungsschrauben [14] (siehe Abb. G).
- Stellen Sie den Schalter [13] auf die Position I oder II, um den Strahler [8] in Betrieb zu nehmen.
- Bringen Sie den Strahler [8] an der Wandhalterung [19] an und befestigen Sie ihn mit der

zuvor entfernten Schraube am Sockel (siehe Abb. H).

- Überprüfen Sie nach der Montage den festen Sitz des Strahlers [8].

Strahler an der Wandecke montieren

Der Strahler [8] kann auch an einer Wandecke montiert werden.

- Verwenden Sie die Befestigungslöcher [22] (siehe Abb. F), um die Positionen an der Wandecke für die Bohrlöcher zu markieren.
- Bohren Sie anschließend diese Löcher und befestigen Sie die Wandeckhalterung [21] mittels der mitgelieferten Dübel [15] und Befestigungsschrauben [14].

Hinweis: Durch die Gestaltung der Befestigungslöcher [22] der Wandeckhalterung [21] können Sie wählen, ob Sie das Produkt an der linken oder rechten Wandecke montieren, um so Einfluss auf den Strahlwinkel zu nehmen (siehe Abb. G).

- Lösen Sie den Strahler [8] von der Wandhalterung [19].
- Bringen Sie anschließend den Strahler [8] an der Wandeckhalterung [21] an und befestigen Sie ihn mit der zuvor entfernten Schraube am Sockel (siehe Abb. H).
- Überprüfen Sie nach der Montage den festen Sitz des Strahlers [8].

Leuchtenkopf ausrichten

Der Leuchtenkopf [5] kann vertikal sowie horizontal in einem gewünschten Winkel eingestellt werden (siehe Abb. I). Richten Sie nun den Bewegungsmelder [6] aus und achten Sie darauf, dass dieser gerade auf den von Ihnen gewünschten Erfassungsbereich ausgerichtet ist.

● Solarpanel montieren

Sie haben die Möglichkeit, das Solarpanel [1] wahlweise direkt am Strahler [8], an einer ebenen Montagefläche (Wand/Dach) oder mit dem mitgelieferten Erdspieß [16] (siehe Abb. D) z. B. auf dem Rasen zu montieren.

Achten Sie bei der Auswahl des Montageortes für das Solarpanel [1] auf folgende Dinge:

Das Solarpanel [1] benötigt möglichst direkte Sonneneinstrahlung. Auch eine teilweise Beschattung des Solarpanels [1] während des Tages kann die Aufladung erheblich beeinträchtigen.

Hinweis: Das Solarpanel [1] kann auf einen bestimmten Winkel eingestellt werden, um eine bessere Sonneneinstrahlung zu gewährleisten (siehe Abb. J).

Himmelsrichtung:

Optimal ist eine Ausrichtung nach Süden. Wählen Sie eher eine Ausrichtung mit leichten Abweichungen nach Westen als mit einer leichten Abweichung nach Osten.

Horizontale Ausrichtung:

Die horizontale Ausrichtung des Solarpanels [1] ist abhängig vom geographischen Breitengrad des Montageortes. Als ideal gilt in Mitteleuropa ein Winkel von 30 °–40 °.

Solarpanel am Strahler befestigen

- Verbinden Sie mit Hilfe der Verbindungsmuffe [2] das Solarpanel [1] mit dem Verbindungsstück [7] des Strahlers [8] (siehe Abb. J). Stellen Sie sicher, dass sie fest verbunden sind.
- Entfernen Sie die Gummiabdeckung der Ladebuchse [12] und stecken Sie dann für den Gebrauch den Solarkabelstecker [4] in die Ladebuchse [12] (siehe Abb. C).

Solarpanel an der Wand/auf dem Dach montieren

- Vergewissern Sie sich, dass Sie nicht in Strom-, Gas- oder Wasserleitungen innerhalb der Wand bohren. Verwenden Sie eine Bohrmaschine, um die Löcher in die Ziegelwand zu bohren. Beachten Sie immer alle Sicherheitshinweise für die Bohrmaschine in der Bedienungsanleitung der Bohrmaschine. Andernfalls kann es zu Todesfällen oder Verletzungen durch einen Stromschlag kommen.
- Verwenden Sie die Befestigungslöcher [18] (siehe Abb. F), um die Positionen an der Wand für die Bohrlöcher zu markieren.

- Bohren Sie anschließend diese Löcher und befestigen Sie die Montageplatte [3] mittels der mitgelieferten Dübel [15] und Befestigungsschrauben [14].
- Befestigen Sie dann das Solarpanel [1] mit Hilfe der Verbindungsmuffe [2] auf der Montageplatte [3]. Stellen Sie sicher, dass es fest sitzt (siehe Abb. J).
- Entfernen Sie die Gummiabdeckung der Ladebuchse [12] und stecken Sie dann den Solarkabelstecker [4] in die Buchse des Verlängerungskabels [17] (siehe Abb. D). Verbinden Sie anschließend den Stecker des Verlängerungskabels [17] mit der Ladebuchse [12] des Strahlers [8].
- Richten Sie nun den Strahler [8] wie gewünscht aus.

Solarpanel auf dem Erdspeiß befestigen

- Verbinden Sie das Solarpanel [1] mit dem Erdspeiß [16] mittels der Verbindungsmuffe [2]. Achten Sie darauf, dass sie fest verbunden sind.
- Stecken Sie das Solarpanel [1] mit dem Erdspeiß [16] in den Boden (Rasen, Erde, etc.), damit es stabil steht. Achten Sie darauf, dass es jederzeit einen sicheren Stand hat und das Gleichgewicht hält. Wenden Sie bei der Montage oder Aufstellung des Solarpanels [1] keine Gewalt an, z. B. Hammerschläge. Dies führt zu einer Beschädigung des Solarpanels [1].
- Schließen Sie nun den Solarkabelstecker [4] an die Buchse des Verlängerungskabels [17] an (siehe Abb. D) und verbinden Sie anschließend den Stecker des Verlängerungskabels [17] mit der Ladebuchse [12] des Strahlers [8].

Das Produkt ist nun betriebsbereit.

● Inbetriebnahme

Der Schalter [13] am Produkt hat folgende Funktionen:

Position „OFF“:

Der Bewegungsmelder [6] und das Produkt sind ausgeschaltet.

Position „I“ (Modus Orientierungslicht mit Bewegungsmelder):

Das Produkt lässt das Orientierungslicht bei Dunkelheit oder Tageslicht konstant leuchten, abhängig von der Einstellung des Tageslichtniveaus (siehe Kapitel „Tageslichtniveau einstellen“). Sobald der Bewegungsmelder [6] eine Bewegung erkennt, schaltet das Produkt auf extra helles Licht um.

Während das extrahelle Licht eingeschaltet ist, wird das Produkt mit voller Leistung betrieben. In einem Bereich von 10 bis 60 Sekunden, nachdem die letzte Bewegung erkannt wurde, kehrt das Produkt zu seiner Funktion als konstant leuchtendes Orientierungslicht zurück.

Position „II“ (Modus mit Bewegungsmelder):

Das Produkt schaltet nur in einen Modus mit Bewegungsmelder-Funktion. Das Produkt schaltet nur dann extra helles Licht ein, wenn der Bewegungsmelder [6] eine Bewegung in der Dunkelheit oder bei Tageslicht erkennt, abhängig von der Einstellung der Tageslichtstufe. In einem Bereich von 10 bis 60 Sekunden, nachdem die letzte Bewegung erkannt wurde, schaltet sich das Licht aus.

● Leuchtdauer einstellen

- Drehen Sie den Drehregler TIME [10] auf der Unterseite des Bewegungsmelders [6] im Uhrzeigersinn, um die Beleuchtungsdauer zu erhöhen (siehe Abb. E). Die Beleuchtungsdauer können Sie in einem Zeitfenster von ca. 10–60 Sekunden einstellen.

● Tageslichtniveau einstellen

- Drehen Sie den Drehregler LUX [9] auf der Unterseite des Bewegungsmelders [6] im Uhrzeigersinn, um das Tageslichtniveau zu erhöhen. In der Position ☾ reagiert der Bewegungsmelder nur bei dunkler Nacht (ca. 5 lx). In der Position ☀ reagiert der Bewegungsmelder auch bei Tageslichtniveau, solange ca. 50.000 lx nicht überschritten werden (Abb. E).

● **Empfindlichkeit des Sensors einstellen**

- Drehen Sie den Drehregler SENS [11] auf der Unterseite des Bewegungsmelders [6] im Uhrzeigersinn, um die Empfindlichkeit des Bewegungsmelders [6] zu erhöhen (siehe Abb. E). Bei höchster Empfindlichkeit kann der Bewegungsmelder [6] eine Reichweite von bis zu 8 m erkennen.

Hinweis: Der Bewegungsmelder [6] erfasst Wärmestrahlung. Er reagiert bei niedrigen Außentemperaturen empfindlicher auf Körperwärme als bei hohen Außentemperaturen. Achten Sie darauf, ggf. die Empfindlichkeit des Sensors im Lauf der Jahreszeiten zu regulieren.

● **Winterbetrieb**

Aufgrund der niedrigen Sonneneinstrahlung kann sich im Winter die Aufladung des Akkus verringern und so die Leistungsfähigkeit des Produkts nachlassen. Überprüfen Sie daher auch im Winter, ob das Solarpanel [1] trotz des niedrigeren Sonnenstandes ganztägig unbeschattet ist. Beseitigen Sie, falls nötig, Eis oder Schnee.

● **Reinigung und Pflege**

- Schalten Sie das Produkt vor der Reinigung aus.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Bewegungsmelder [6] und das Solarpanel [1], um sicherzustellen, dass sie nicht verschmutzt sind. Entfernen Sie jeglichen Schmutz, damit das Produkt ordnungsgemäß funktioniert.
- Halten Sie das Produkt im Winter frei von Schnee und Eis.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem fusselfreien, leicht angefeuchteten Tuch und einem milden Reinigungsmittel.

● **Fehlerbehebung**

Fehler	Ursache	Lösung
Das Produkt schaltet sich nicht ein.	Der Schalter [13] befindet sich in der OFF-Position.	Stellen Sie den Schalter [13] auf die Position „I“ oder „II“.
	Der Akku ist entladen.	Laden Sie den Akku auf.
Die Leuchte flackert.	Der Akku ist fast entladen.	Laden Sie den Akku auf.
Der Akku entlädt sich innerhalb von kurzer Zeit.	Das Solarpanel [1] ist verschmutzt.	Reinigen Sie das Solarpanel [1].
	Das Solarpanel [1] ist ungünstig ausgerichtet.	Richten Sie das Solarpanel [1] neu aus.

● **Entsorgung**

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



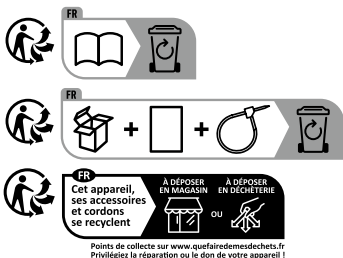
Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1–7: Kunststoffe/20–22: Papier und Pappe/80–98: Verbundstoffe.



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.



Das Produkt inkl. Zubehör, die Anleitung und die Verpackungsmaterialien sind recyclebar und unterliegen einer erweiterten Herstellerverantwortung. Entsorgen Sie diese getrennt, den abgebildeten Info-tri (Sortierinformation) folgend, für eine bessere Abfallbehandlung.

Defekte oder verbrauchte Batterien/Akkus müssen recycelt werden. Geben Sie Batterien/Akkus und/oder das Produkt über die angebotenen Sammelanlagen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien/Akkus!

Batterien/Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien/Akkus bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

● Garantie

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien hergestellt und vor der Auslieferung sorgfältig geprüft. Im Falle von Material- oder Herstellungsfehlern haben Sie gegenüber dem Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte. Ihre gesetzlichen Rechte werden in keiner Weise durch unsere unten aufgeführte Garantie eingeschränkt.

Die Garantie für dieses Produkt beträgt 3 Jahre ab Kaufdatum. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum. Bewahren Sie den Originalkaufbeleg an einem sicheren Ort auf, da dieses Dokument als Nachweis des Kaufs erforderlich ist.

Alle Schäden oder Mängel, die bereits zum Zeitpunkt des Kaufs vorhanden sind, müssen unverzüglich nach dem Auspacken des Produkts gemeldet werden.

Sollte das Produkt innerhalb von 3 Jahren ab Kaufdatum einen Material- oder Herstellungsfehler aufweisen, werden wir es – nach unserer Wahl – kostenlos für Sie reparieren oder ersetzen. Die Garantiezeit verlängert sich durch einen stattgegebenen Gewährleistungsanspruch nicht. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile.

Diese Garantie erlischt, wenn das Produkt beschädigt oder unsachgemäß verwendet oder gewartet wurde.

Die Garantie deckt Material- und Herstellungsfehler ab. Diese Garantie erstreckt sich weder auf Produktteile, die normalem Verschleiß unterliegen, und somit als Verschleißteile gelten (z. B. Batterien, Schläuche, Farbpatronen), noch auf Schäden an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter oder Teile aus Glas.

Bei diesem Produkt gilt die Garantiezeit auch für den Akku.

● Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 479074_2410) als Nachweis für den Kauf bereit.

Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild, einer Gravur, auf dem Titelblatt Ihrer Bedienungsanleitung (unten links) oder als Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite des Produkts.

Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung telefonisch oder per E-Mail.

Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und

der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service-Anschrift übersenden.

● Service

DE Service Deutschland

Tel.: 0800 5435 111

E-Mail: owim@lidl.de

AT Service Österreich

Tel.: 0800 292726

E-Mail: owim@lidl.at

CH Service Schweiz

Tel.: 0800562153

E-Mail: owim@lidl.ch

CE IP44

OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
GERMANY

Model-No.: HG11558A/HG11558B
Version: 05/2025

Version des informations · Stand van de
informatie · Stand der Informationen:
01/2025 · Ident.-No.: HG11558A/B012025-2

IAN 479074_2410