

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses LED-Fluter mit Bewegungsmelder. Der sehr helle LED-Fluter ist mit einem hochwertigen Infrarot-Sensor (PIR) ausgestattet. Dieser reagiert auf Körperwärme und schaltet das Licht bei Dunkelheit automatisch ein. Zudem verfügt der Strahler über einen großen Erfassungswinkel von 130° und einer Reichweite von bis zu 10 Metern.

Achtung:



Bitte lesen Sie dieses Informationsblatt und befolgen Sie die Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Bewegungsmelder optimal einsetzen können.

Lieferumfang

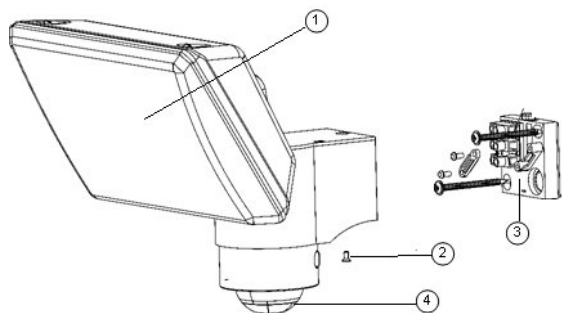
- LED-Fluter mit Bewegungsmelder
- Montagematerial
- Bedienungsanleitung

Technische Daten

Versorgungsspannung:	230V / 50Hz
Beleuchtungsmittel:	27 x 0,5W LED
Arbeitstemperatur:	- 20° +40°C
Brenndauer:	10 Sek. – 4 Min.
Erfassungsreichweite:	max. 10m (bei 24 °)
Erfassungsbereiche:	130° horizontal

Produktdetails

1. LED-Fluter (27 x 0,5W)
2. Schrauben für die Wandbestimmung
3. Wandbefestigung des LED-Fluters
4. Infrarot-Bewegungssensor



Installation



HINWEIS

Folgende Punkte vor der Installation beachten:

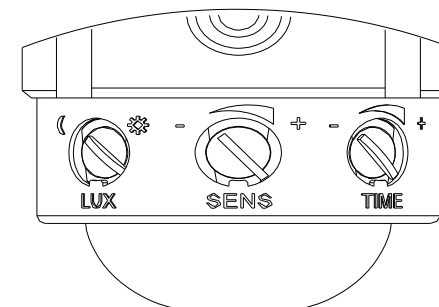
- Ideale Installationshöhe 1,8 – 2,5m
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen (Klimaanlagen, Dunstabzugshauben oder Lampen) anbringen
- Nicht auf bewegliche Teile oder stark reflektierende Gegenstände ausrichten

Beachten Sie bei der Montage, dass der Bewegungssensor einen Überwachungsbereich von ca. 10 Metern (nach vorne) hat und einen Überwachungswinkel von ca. 130° (horizontal).

1. Lösen Sie die Schraube an der Unterseite des Gehäuses (Nr. 2).
2. Drücken Sie oben auf den schwarzen Arretierungsknopf und entfernen Sie die Rückwand.
3. Markieren Sie an der Montagefläche die Position der beiden Schraublöcher des LED-Fluters.
4. Bohren Sie zwei Löcher mit einem 6-mm-Bohrer an der markierten Position.
5. Verdübeln Sie die Löcher mit den mitgelieferten Dübeln.
6. Befestigen Sie die Rückwand des LED-Fluters mit den mitgelieferten Schrauben an den vorgesehenen Stellen.
7. Ziehen Sie das Stromkabel durch die vorgesehene Öffnung.
8. Schließen Sie das Stromkabel an.
Blau (Nulleiter) → Blau
Gelb/Grün (Erdung) → Gelb/Grün
Braun (Stromführend) → Braun
9. Arretieren Sie das Gehäuse des LED-Fluters an seiner Rückwand
10. Schrauben Sie die Schraube wieder an der Unterseite des Gehäuses (Nr. 2) vor dem Schalter fest

Feineinstellung des Bewegungssensors

Oberhalb des Bewegungssensors finden Sie drei Regler, um jeweils die Leuchtdauer (TIME), die Empfindlichkeit (SENS) und die Helligkeit (LUX) einzustellen.



TIME: Der Regler für die Leuchtdauer ist mit TIME beschriftet. Hier können Sie einstellen, wie lange das Licht nach Registrierung der Bewegung durch den Bewegungsmelder leuchten soll. Der Einstellungsbereich geht von 10 Sekunden bis 1 Minute. Wenn der Strahler einmal durch den Bewegungssensor eingeschaltet wurde, beginnt die Zeit bis zur automatischen Abschaltung zu zählen. Wird inzwischen erneut eine Bewegung durch den Bewegungssensor wahrgenommen, beginnt die Zeitählung immer neu.

SENS: Der Regler für die Empfindlichkeit ist mit SENS beschriftet. Die Empfindlichkeit des Bewegungssensors wird auch durch Umwelteinflüsse, wie die Temperatur beeinflusst. Stellen Sie die Empfindlichkeit (vielleicht nach einigen Testphasen) so ein, dass der Bewegungssensor nach Ihren Bedürfnissen arbeitet.

LUX: Der Regler für die Helligkeit ist mit LUX beschriftet. Die Helligkeitsregelung hat eine integrierte Fozelle, die Tag (☀) und Nacht (☾) erkennt. Wenn Sie den Regler genau auf das Mond-Symbol stellen, arbeitet der Bewegungssensor nur in der Nacht. Je mehr Sie den Regler in Richtung des Sonnen-Symbols verschieben, desto mehr verschiebt sich die Aktivierungszeit in Richtung Dämmerung. Mit dem LUX-Regler können Sie genau einstellen, unter welchen Helligkeitsbedingungen (2 bis 2000 Lux) der Bewegungsmelder aktiviert wird.

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **NICHT** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.

Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/ Monat/ Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt NX-3492 in Übereinstimmung mit der RoHS Richtlinie 2011/65/EU und der EMV - Richtlinie 2004/108/EG befindet.



Leiter Qualitätswesen
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz
03.02.2015

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de. Klicken Sie unten auf den Link **Support (Handbücher, FAQs, Treiber & Co.)**. Geben Sie anschließend im Suchfeld die Artikelnummer NX-3492 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

www.luminea.info

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce projecteur à LED avec détecteur de mouvement. Ce projecteur à LED ultra lumineux est équipé d'un capteur infrarouge (PIR) très performant. Celui-ci réagit à la chaleur du corps et allume la lumière automatiquement dans l'obscurité. En outre, le projecteur dispose d'un angle de détection de 130° et d'une portée de jusqu'à 10 mètres.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Projecteur à LED avec détecteur de mouvement
- Matériel de montage
- Mode d'emploi

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation : 230 V, 50 Hz

Type d'ampoule : LED 27 x 0,5 W

Température de fonctionnement : - 20 à + 40 °C

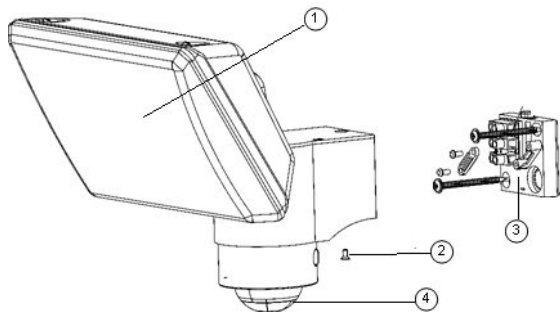
Durée de l'éclairage : de 10 secondes à 4 minutes

Portée de détection : jusqu'à 10 mètres (à 24°)

Zone de détection : 130 ° à l'horizontale

Description du produit

1. Projecteur à LED (27 x 0,5 W)
2. Vis pour fixation murale
3. Matériel de fixation murale pour le projecteur
4. Détecteur de mouvement infrarouge



Installation



NOTE

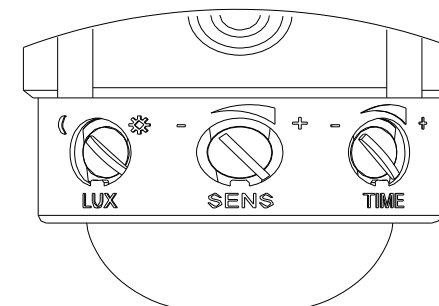
Respectez ces consignes préalables à l'installation :

- Hauteur d'installation : 1,8 à 2,5 mètre(s)
- N'utilisez pas le produit à proximité de sources de chaleur (climatiseur ou chauffage, hotte aspirante, lampe).
- Ne l'orientez pas vers un élément mobile ou des objets fortement réfléchissants.

Lors du montage, tenez compte du fait que le détecteur de mouvement a une portée d'environ 10 mètres (vers l'avant) et un angle de détection d'environ 130° (à l'horizontale).

1. Desserrez les vis situées sur le dessous du boîtier (n°2).
2. Appuyez sur le bouton d'arrêt de couleur noire situé sur le dessus, et retirez la face arrière.
3. Sur la surface de montage, marquez la position des deux trous à percer pour le projecteur à LED.
4. Percez deux trous avec un foret de 6 mm aux endroits marqués.
5. Placez les chevilles fournies dans les trous.
6. Fixez la face arrière du projecteur à LED à l'emplacement choisi, à l'aide des vis fournies.
7. Faites passer le câble d'alimentation dans l'ouverture prévue.
8. Branchez le câble d'alimentation
Bleu (fil neutre) → Bleu
Jaune/Vert (fil de terre) → Jaune/Vert
Brun (fil conducteur) → Brun
9. Bloquez le boîtier du projecteur à LED avec la face arrière.
10. Resserrez fermement les vis situées sur le dessous du boîtier (n°2) devant l'interrupteur.

Réglage précis du détecteur de mouvement



Au-dessus du détecteur de mouvements se trouvent 3 boutons de réglage, qui permettent de régler respectivement la durée d'éclairage (TIME), la sensibilité (SENS) et la luminosité (LUX).

TIME

Le bouton permettant de régler la durée d'éclairage porte l'inscription TIME. Vous pouvez ici définir combien de temps la lumière doit rester allumée après que le détecteur ait perçu un mouvement. La plage de réglage possible va de 10 secondes à 1 minute. Lorsque le projecteur a été activé par le détecteur de mouvements, le décompte commence. Une fois la durée écoulée, la lumière s'éteint automatiquement. Si, pendant le décompte, un nouveau mouvement est détecté, le décompte reprend depuis le début.

SENS

Le bouton permettant de régler la sensibilité porte l'inscription SENS. La sensibilité du détecteur de mouvement peut varier selon les conditions climatiques comme la température. Réglez la sensibilité (peut-être après quelques phases de tests), afin que le détecteur de mouvement fonctionne selon vos besoins.

LUX

Le bouton permettant de régler la luminosité porte l'inscription LUX. Le bouton de réglage de la luminosité dispose d'une cellule photoélectrique intégrée qui lui permet de reconnaître le jour et la nuit. Si vous positionnez le bouton régulateur sur le symbole de la lune, le détecteur de mouvement ne fonctionne que la nuit. Plus vous tournez le bouton en direction du symbole du soleil, plus le moment de l'activation se décale vers le jour. Le bouton de réglage LUX vous permet de régler avec précision le niveau de luminosité (2 à 2000 Lux) auquel le détecteur de mouvement peut être activé.

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Ne démontez pas l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Conservez le produit hors de la portée des enfants !
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Ne regardez jamais directement le rayon lumineux de la lampe. Ne pointez pas la lampe directement dans les yeux d'une personne ou un animal.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL GmbH déclare ce produit, NX-3492, conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2004/108/CE, relative au rapprochement des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique, et 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.



Directeur Service Qualité
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz
03.02.2015