

### Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses wetterfesten LED-Fluters, der mit seiner robusten Bauart selbst widrigem Wetter standhält. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen LED-Fluter optimal einsetzen können.

### Lieferumfang

- LED-Fluter
- Bedienungsanleitung

Zusätzlich benötigt: Montagematerial

### Produktvarianten:

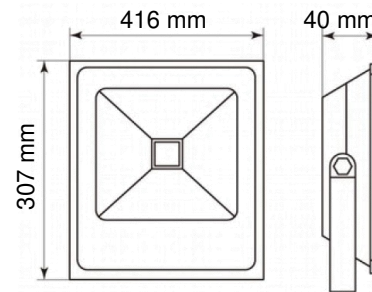
NX-5532: Wetterfester LED-Fluter, 16.000 lm, IP65, 3.000 K, warmweiß

NX-5536: Wetterfester LED-Fluter, 18.000 lm, IP65, 6.500 K, tageslichtweiß

### Technische Daten

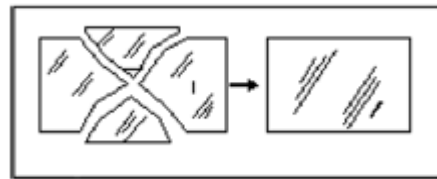
Stromversorgung	220-240 V AC, 50/60 Hz	
Nennleistungsaufnahme	200 W	
Nennlichtstrom	NX-5532	16.000 lm
	NX-5536	18.000 lm
Abstrahlwinkel	120°	
Energieeffizienzklasse	A+	
LED	252	
Farbtemperatur	NX-5532	3.000 K, warmweiß
	NX-5536	6.500 K, tageslichtweiß
Glasscheibe	Transparent	
Farbwiedergabe	>70 RA	
Schutzklasse	IP65	
höchste Betriebstemperatur ta	45°C	
Anschluss	kein Stecker	
Max. Projektionsfläche	431,86 m <sup>2</sup>	
Zündzeit bis zur Erreichung von 60% des vollen Lichtstroms	1 Sekunde	
Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	15.000	
Bemessungslebensdauer	30.000 Stunden	
Max. Montagehöhe	5 m	
Bereich der Montagehöhe	3-5 m	
Maße	39 x 28,8 x 4,2 cm	
Gewicht	3,4 kg (ohne Bügel)	

### Produktdetails



### ACHTUNG!

Die Leuchte darf nur mit einem intaktem Schutzglas betrieben werden. Stellen Sie die Nutzung ein, wenn die Abdeckung beschädigt ist und ersetzen Sie diese.



### Montage

Nehmen Sie den Fluter sorgsam aus der Verpackung.



### ACHTUNG!

Installations-, Montagearbeiten und Arbeiten am elektrischen Anschluss dürfen nur von einer zugelassenen Elektrofachkraft durchgeführt werden.



### HINWEIS:

Nutzen Sie unbedingt geeignetes Befestigungsmaterial für die Wand, an der der LED-Fluter montiert werden soll. Die Wand sollte möglichst stabil sein. Wenn Sie sich über die Beschaffenheit Ihrer Wand nicht sicher sind, ziehen Sie bitte Fachpersonal zu Rate. Nicht jedes Material ist für jede Wand geeignet. Befestigungsmaterial erhalten Sie beispielsweise im Baumarkt.



### ACHTUNG!

Schalten Sie die Stromversorgung bzw. die Anschlussleitung spannungsfrei, bevor Sie jegliche Arbeiten vornehmen! Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags mit Todesfolge!



### HINWEIS:

Montieren Sie den Fluter nicht auf einer Oberfläche, die Vibrationen ausgesetzt ist.

1. Befestigen Sie den Fluter mit der Wandhalterung. Der Fluter darf nicht nach oben oder zur Seite hin zeigend montiert werden.



### HINWEIS:

Der Abstand zwischen Fluter und anderen Objekten muss mindestens einen Meter betragen.

2. Markieren Sie die Position der Bohrlöcher für die Befestigung der Wandhalterung.



### HINWEIS:

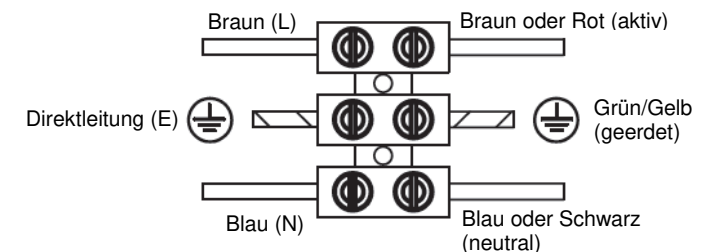
Die maximale Montagehöhe beträgt 5 m.



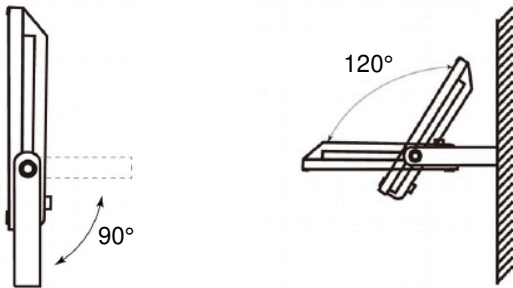
### ACHTUNG!

Vergewissern Sie sich, dass hinter der gewünschten Bohrstelle keine Kabel oder Leitungen verlaufen. Dies kann zu Verletzungen oder Umgebungsschäden führen.

3. Bohren Sie Löcher und stecken Sie je einen Dübel in jedes Bohrloch.
4. Schrauben Sie die Wandhalterung an.
5. Schließen Sie die Hauptanschlussleitung an.



6. Lockern Sie die seitliche Schraube leicht. Stellen Sie die gewünschte Position Ihres Fluters ein und ziehen Sie die Schrauben fest.



### Reinigung

Reinigen Sie Ihren Fluter mit einem leicht angefeuchteten Tuch. Trocknen Sie es anschließend mit einem fusselfreien, trockenen Tuch ab.



### ACHTUNG!

**Das Leuchtmittel kann nicht ersetzt werden. Ersetzen Sie den Fluter bei Beschädigungen vollständig.**

### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Die Gebrauchsanweisung aufmerksam lesen. Sie enthält wichtige Hinweise für den Gebrauch, die Sicherheit und die Wartung des Gerätes. Sie soll sorgfältig aufbewahrt und gegebenenfalls an Nachbenutzer weitergegeben werden.
- Das Gerät darf nur für den vorgesehenen Zweck, gemäß dieser Gebrauchsanweisung, verwendet werden.
- Beim Gebrauch die Sicherheitshinweise beachten.
- Vor der Inbetriebnahme das Gerät und seine Anschlussleitung sowie Zubehör auf Beschädigungen überprüfen.
- Die Anschlussleitung nicht quetschen, nicht über scharfe Kanten oder heiße Oberflächen ziehen; Anschlussleitung nicht zum Tragen verwenden.
- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

- Ziehen Sie den Netzstecker des Gerätes nach jedem Gebrauch, bei Störungen während des Betriebes und vor jeder Reinigung des Gerätes.
- Ziehen Sie den Stecker nie am Netzkabel oder mit nassen Händen aus der Steckdose.
- Das Gerät ist ausschließlich für den Haushaltsgebrauch oder ähnliche Verwendungszwecke bestimmt. Es darf nicht für gewerbliche Zwecke verwendet werden.
- Das Gerät ist nur zur Verwendung in Innenräumen geeignet.
- Benutzen Sie das Gerät niemals nach einer Fehlfunktion, z.B. wenn das Gerät ins Wasser oder heruntergefallen ist oder auf eine andere Weise beschädigt wurde.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung bei falschem Gebrauch, der durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung zustande kommt.
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Dieser Fluter ist für den Einsatz in Innenräumen geeignet.
- Installations-, Montagearbeiten und Arbeiten am elektrischen Anschluss dürfen nur von einer zugelassenen Elektrofachkraft durchgeführt werden. 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.
- Halten Sie das Produkt fern von extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Hängen und befestigen Sie nichts an dem Produkt.
- Halten Sie Kinder von dem Produkt fern.
- Die Leuchte darf nur mit einem intakten Schutzglas betrieben werden.
- Betreiben Sie das Produkt nur, wenn es einwandfrei funktioniert.
- Schalten Sie die Stromversorgung bzw. die Anschlussleitung spannungsfrei, bevor Sie jegliche Arbeiten vornehmen! Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags mit Todesfolge!
- Vermeiden Sie während und kurz nach des Betriebs jeden Körperkontakt mit der Lampe. Verbrennungsgefahr.

- Überprüfen Sie nach Wartungsarbeiten die Intaktheit der Siegel.
- Halten Sie das Produkt fern von entflammaren Materialien.
- Blicken Sie nicht direkt in den Lichtstrahl des Fluters.
- 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 die Produkte NX-5532-675 und NX-5536-675 in Übereinstimmung mit der Ökodesignrichtlinie 2009/125/EG, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU befinden.

*Kurtasz, A.*

Qualitätsmanagement  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer 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 résistant aux intempéries, qui, grâce à sa robustesse, peut faire face aux météos les plus capricieuses.

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
- Mode d'emploi

Accessoire requis (non fourni) : Matériel de montage

**Variantes du produit :**

NX-5532 : Projecteur à LED d'extérieur, 16 000 lm, IP65, 3 000 K, blanc chaud

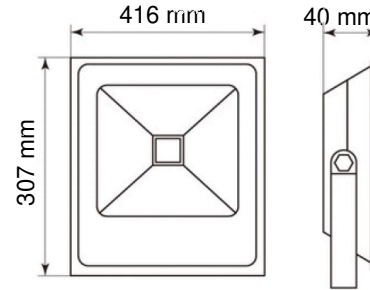
NX-5536 : Projecteur à LED d'extérieur, 18 000 lm, IP65, 6 500 K, blanc lumière du jour

**Caractéristiques techniques**

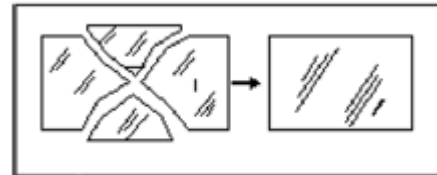
Alimentation	220-240 V AC, 50/60 Hz	
Puissance nominale	200 W	
Flux lumineux	NX-5532	16 000 lm
	NX-5536	18 000 lm
Angle de rayonnement	120°	
Classe d'efficacité énergétique	A+	
LED	252	
Température de couleur	NX-5532	3000 K, blanc chaud
	NX-5536	6500 K, blanc lumière du jour
Vitre en verre	Transparent	
Rendu des couleurs	> 70 RA	
Indice de protection	IP65	
Température de fonctionnement maximale	45 °C	
Branchement	Pas de connecteur	
Surface de projection max.	431,86 m <sup>2</sup>	
Temps de démarrage avant d'atteindre 60% du flux lumineux complet	1 seconde	

Nombre de cycles lumineux avant défaillance prématurée	15 000
Durée de vie nominale	30 000 heures
Hauteur de montage max.	5 m
Hauteur de montage	3 - 5 m
Dimensions	39 x 28,8 x 4,2 cm
Poids	3,4 kg (sans l'anse)

**Description du produit**



**ATTENTION !**  
*La lampe doit être utilisée uniquement avec un verre de protection intact. Si le cache est endommagé, cessez d'utiliser cet appareil, et remplacez-le.*



**Montage**

Déballer le projecteur avec précaution.



**ATTENTION !**  
*Les travaux d'installation, de montage et de branchement au système électrique ne doivent être effectués que par des électriciens qualifiés.*



**NOTE :**  
*Veuillez utiliser uniquement un matériel de fixation approprié pour le mur auquel vous souhaitez fixer le projecteur à LED. Il faut que le mur soit le plus stable possible.*

*possible. Si vous n'êtes pas sûr du type de mur, veuillez demander conseil à un professionnel. Chaque type de matériel correspond à un type de mur. Vous pourrez trouver un matériel de fixation approprié dans une quincaillerie ou un magasin d'outillage, par exemple.*



**ATTENTION !**  
*Avant d'effectuer des travaux, coupez l'alimentation électrique en mettant le circuit hors tension ! Risque de choc électrique ! Danger de mort !*



**NOTE :**  
*N'installez pas le projecteur à un endroit exposé aux vibrations.*

1. Fixez le projecteur à l'aide du support mural. Le projecteur ne doit pas être installé en étant orienté vers le haut ou vers un côté.



**NOTE :**  
*La distance entre le projecteur et tout autre objet doit être d'au moins 1 mètre.*

2. Marquez la position des trous à percer pour la fixation du support mural.

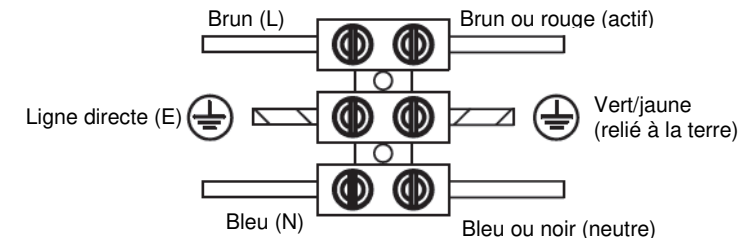


**NOTE :**  
*La hauteur de montage maximale est de 5 m.*

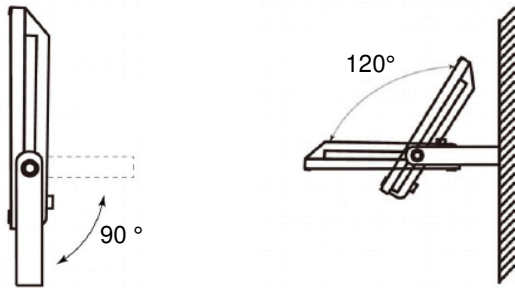


**ATTENTION !**  
*Avant de percer un mur, assurez-vous qu'aucun câble ou canalisation ne passe derrière l'endroit où vous voulez percer ! Cela pourrait causer des blessures physiques et/ou des dommages matériels !*

3. Percez les trous et enfoncez une cheville dans chacun d'eux.
4. Vissez le support mural.
5. Branchez la ligne principale.



6. Desserrez légèrement la vis latérale. Réglez la position souhaitée pour le projecteur et serrez fermement les vis.



### Nettoyage

Nettoyez le projecteur avec un chiffon légèrement humide. Séchez-le ensuite à l'aide d'un chiffon sec ne peluchant pas.



### ATTENTION !

**L'ampoule ne peut pas être remplacée.**  
**En cas d'endommagement, remplacez l'ensemble du projecteur.**

### Consignes de sécurité générales

- Lisez attentivement ce mode d'emploi. Il comporte des informations importantes concernant l'utilisation, la sécurité et l'entretien de l'appareil. Il doit être conservé précieusement et transmis avec le produit à un tiers.
- 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.
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- 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.
- N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celles pour lesquelles il est conçu.
- Respectez les consignes de sécurité lors de l'utilisation.
- Avant chaque utilisation, vérifiez que ni l'appareil, ni ses accessoires, ni son câble d'alimentation n'est endommagé.

- Veillez à ne pas pincer le câble d'alimentation, ne l'exposez pas à des bords tranchants ou à des surfaces chaudes. N'utilisez pas le câble pour déplacer l'appareil.
- Si le câble d'alimentation de votre appareil est endommagé, vous devez le faire remplacer par un professionnel agréé, afin d'éviter tout risque pour votre sécurité.
- Débranchez l'appareil après chaque utilisation, en cas de dysfonctionnement pendant l'utilisation, et avant chaque nettoyage de l'appareil.
- Ne débranchez jamais la fiche avec des mains mouillées ou en tirant sur le câble.
- Cet appareil est conçu pour un usage domestique ou similaire uniquement. Il ne convient pas pour un usage industriel.
- Cet appareil est conçu pour une utilisation en intérieur uniquement.
- N'utilisez jamais l'appareil s'il présente un dysfonctionnement, s'il a été plongé dans l'eau, s'il est tombé ou a été endommagé d'une autre manière.
- Le fabricant n'est pas responsable en cas de mauvaise utilisation due au non-respect du mode d'emploi.
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Ce projecteur est conçu pour une utilisation en intérieur.
- Les travaux d'installation, de montage et de branchement au système électrique ne doivent être effectués que par des électriciens qualifiés. N'ouvrez jamais 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.
- N'exposez pas l'appareil à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Ne suspendez et ne fixez aucun objet au produit.
- Maintenez le produit hors de portée des enfants.
- La lampe doit être utilisée uniquement avec un verre de protection intact.
- Utilisez le produit uniquement s'il fonctionne parfaitement.
- Avant d'effectuer des travaux, coupez l'alimentation électrique en mettant le circuit hors tension ! Risque de choc électrique ! Danger de mort !

- Pendant et juste après l'utilisation, évitez tout contact corporel avec la lampe. Risque de brûlures !
- Après des travaux de maintenance, vérifiez que le scellage est intact.
- Maintenez le produit à distance de tous matériaux inflammables.
- Ne regardez jamais directement dans le faisceau lumineux.
- 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 ces produits NX-5532 et NX5536 conformes aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2009/125/CE (du Parlement européen et du Conseil), établissant un cadre pour la fixation d'exigences en matière d'écoconception applicables aux produits liés à l'énergie, 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/35/UE, relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

Service Qualité  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à [qualite@pearl.fr](mailto:qualite@pearl.fr).