

**Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank für den Kauf dieser Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerung. Steuern Sie Ihren elektronischen Rollladen manuell, per App oder per Sprachbefehl.

Bitte lesen Sie die im Folgenden aufgeführten Hinweise und Tipps ausführlich durch.



Bitte beachten Sie, dass es sich bei dieser Beilage um Anwendungshinweise zum sicheren Gebrauch Ihres Produktes handelt.

Die ausführliche Bedienungsanleitung können Sie einfach online über unseren Support-Bereich abrufen.



[www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support)

Geben Sie im Suchfeld nur noch die Artikelnummer NX-4667 bzw. NX-4671, NX-4672 ein.

**Lieferumfang**

- Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerung
- Produktinformation

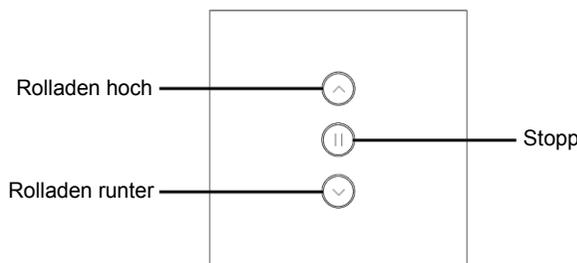
**Produktvariante**

- NX-4667: Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerung
- NX-4671: 2er-Set Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerungen
- NX-4672: 4er-Set Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerungen

**Empfohlene App**

Zum Betrieb benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen Ihre Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerung und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Wir empfehlen hierzu die kostenlose App **ELESION**.

**Produktdetails**



**Wichtige Hinweise zur Montage**



**ACHTUNG!**

**Installations-, Montagearbeiten und Arbeiten am elektrischen Anschluss dürfen nur von einer fachkundigen Person durchgeführt werden.**

**Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!**

**Eine unsachgemäße Installation gefährdet Ihr Leben und das jedes Nutzers der elektrischen Anlage. Zudem riskieren Sie schwere Sachschäden, z.B. durch Brand. Ihnen droht die persönliche Haftung bei Personen- und Sachschäden.**

**Folgende Fachkenntnisse sind für die Installation erforderlich:**

- Geeignete Ausrüstung wählen (Werkzeug, Messgeräte, Schutzausrüstung)
- Messergebnisse auswerten
- Auswahl des Elektro-Installationsmaterials zur Sicherstellung der Abschaltbedingungen
- IP-Schutzarten
- Einbau des Elektroinstallations-Materials
- Art des Versorgungsnetzes (TN, IT, TT) und dessen Anschlussbedingungen (klassische Nullung, Schutzerdung, erforderliche Zusatzmaßnahmen, etc.)

**Haben Sie keine Fachkenntnisse über die Montage, so nehmen Sie die Montage nicht selbst vor, wenden Sie sich an einen Elektroinstallateur!**

**Technischen Daten**

|                 |  |                 |
|-----------------|--|-----------------|
| Rating          | 110-240 V AC, 50 Hz                              |                 |
| Max. Load       | 300 W  |                 |
| Schutzklasse II | Schutz durch doppelte oder verstärkte Isolierung |                 |
| WLAN            | Standard   | 802.11 b/g/n    |
|                 | Band   | 2,4 GHz         |
|                 | Funkfrequenz                                     | 2.412-2.484 MHz |
|                 | Sendeleistung                                    | 17 dBm          |
| Maße            | 86 x 86 x 39 mm                                  |                 |
| Gewicht         | 130 g  |                 |

**Sicherheitshinweise**

-  Abschaltung mit kleiner Kontaktöffnung
-  Elektrischer Schließer, einpolig

- 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. Geben Sie sie an Nachbenutzer weiter.
- Bitte beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- Schalten Sie die Stromversorgung bzw. die Anschlussleitung spannungsfrei, bevor Sie jegliche Arbeiten vornehmen! Es

besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages mit Todesfolge!

- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Öffnen Sie das Produkt nie 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 Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Vor der Inbetriebnahme das Gerät auf Beschädigungen überprüfen. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist.
- Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der Ihres Stromnetzes übereinstimmt.
- Achten Sie darauf, die Hausstromleitung nicht zu quetschen und nicht über scharfe Kanten oder heiße Oberflächen zu ziehen.
- Berühren Sie das Produkt nicht mit nassen oder feuchten Händen.
- 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.
- 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-4667-675 bzw. NX-4671-675, NX-4672-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU, der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU befindet.

*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 NX-4667 bzw. NX-4671, NX-4672 ein.

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

**[www.luminea.info](http://www.luminea.info)**

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

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cet interrupteur tactile connecté encastrable. Contrôlez vos volets électriques manuellement, par application ou bien par commande vocale.

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



Il s'agit ici uniquement d'une fiche d'informations produit.

La notice détaillée est disponible sur [www.pearl.fr/support/notices](http://www.pearl.fr/support/notices). Faites défiler le tableau qui s'affiche, ou effectuez une recherche sur la page en tapant la référence de l'article, NX4667, NX4671 ou NX4672, dans le champ de recherche.

Attention ! Pour pouvoir afficher le mode d'emploi complet, vous devez posséder un lecteur PDF, disponible gratuitement sur Internet. Vous pouvez télécharger et installer gratuitement le logiciel de lecture PDF le plus courant, Adobe Reader, ou bien Foxit Reader, également gratuit.

### Contenu

- Interrupteur tactile connecté encastrable
- Fiche d'informations produit

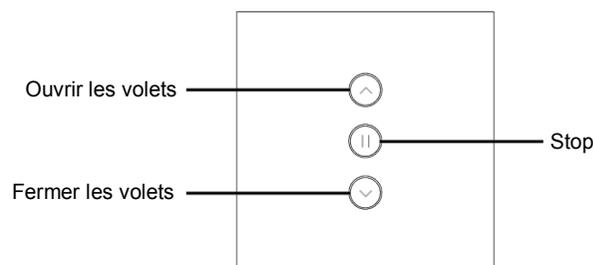
### Variantes du produit

- NX4667 : Interrupteur tactile connecté encastrable pour volet électrique, compatible commande vocale
- NX4671 : 2 interrupteurs tactiles connectés encastrables pour volet électrique, compatibles commande vocale
- NX4672 : 4 interrupteurs tactiles connectés encastrables pour volet électrique, compatibles commande vocale

### Application recommandée

L'utilisation du produit requiert une application capable d'établir une connexion entre votre interrupteur et votre appareil mobile. Nous recommandons l'application gratuite **ELESION**.

### Description du produit



### Caractéristiques techniques

|                          |  |               |
|--------------------------|--|---------------|
| Alimentation             | 110-240 V AC, 50 Hz                                    |               |
| Charge max.              | 300 W  |               |
| Classe de protection II  | Protection par double isolation ou isolation renforcée |               |
| Réseau Internet sans fil | Standard   | 802.11 b/g/n  |
|                          | Bande  | 2,4 GHz       |
|                          | Fréquence radio  | 2412-2484 MHz |
|                          | Puissance d'émission                                   | 17 dBm        |
| Dimensions               | 86 x 86 x 39 mm  |               |
| Poids                    | 130 g  |               |

### Consignes importantes concernant le montage



#### ATTENTION !

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

**Danger de mort par choc électrique !**

**Une installation incorrecte met en danger votre propre vie ainsi que celle des utilisateurs du système électrique. Une installation incorrecte peut entraîner de graves dommages matériels, par exemple un incendie. Vous pouvez être tenu personnellement responsable des dommages corporels et matériels.**

**Les connaissances spécialisées suivantes sont nécessaires pour l'installation :**

- Choix de l'équipement adéquat (outils, instruments de mesure, équipement de protection)
- Évaluation des résultats des mesures
- Choix du matériel d'installation électrique pour assurer les coupures en toute sécurité
- Indices de protection IP
- Montage du matériel d'installation électrique
- Régime de neutre (TN, IT, TT) et conditions de raccordement (mise à la terre, mesures complémentaires nécessaires, etc.)

**Si vous n'avez pas de connaissances particulières sur l'installation, n'effectuez pas l'installation vous-même, contactez un électricien !**

## Consignes de sécurité

 Coupure avec petite ouverture de contact

 Contact électrique à fermeture, unipolaire

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Transmettez-le le cas échéant à l'utilisateur suivant.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veuillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Respectez les consignes de sécurité pendant l'utilisation.
- 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.
- Avant d'effectuer des travaux, coupez l'alimentation électrique en mettant le circuit hors tension ! Risque de choc électrique ! Danger de mort !
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- N'ouvrez jamais le produit, 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 le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.

- Avant chaque utilisation, vérifiez que l'appareil n'est pas endommagé. N'utilisez pas l'appareil s'il présente des traces visibles d'endommagement.
- Vérifiez que la tension secteur indiquée sur la plaque signalétique correspond à celle de votre alimentation secteur.
- Veillez à ce que le câble d'alimentation ne soit pas écrasé ni tiré sur des bords tranchants ou des surfaces chaudes.
- Ne manipulez pas l'appareil avec des mains mouillées ou humides.
- Cet appareil est conçu pour un usage domestique ou similaire uniquement. Cet appareil 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.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- Les commandes Alexa ne sont données qu'à titre indicatif et sont susceptibles d'évoluer.
- 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 concernant 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-4667, NX-4671 et NX-4672, conformes aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2015/863/UE, relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, 2014/35/UE, concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension, et 2014/53/UE, concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques.

*Kurtasz, A.*

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).