

Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerung

Mit WLAN, App & Sprachsteuerung

Bedienungsanleitung




ELESION®

Inhaltsverzeichnis

Ihre neue Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerung	4
Lieferumfang.....	4
Wichtige Hinweise zu Beginn	5
Sicherheitshinweise.....	5
Wichtige Hinweise zur Entsorgung	6
Konformitätserklärung	6
Produktdetails	7
Schaltplan.....	8
Inbetriebnahme	9
1. Montage-Hinweise.....	9
2. Montage.....	10
3. App installieren	11
4. Touch-Steuerung mit App verbinden	12
Manuelle Steuerung.....	13
Steuerung per App.....	14
1. Steuer-Seite des Lichttasters.....	14
2. Hoch- / Herunterfahren nach Zeitplan.....	15
2.1. Neuen Zeitplan erstellen.....	15
2.2 Zeitplan aktivieren / deaktivieren	18
2.3 Zeitplan löschen	19
3. Liste der Sprachbefehle.....	19
Datenschutz.....	20
Technische Daten	20

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.

Ihre neue Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerung

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 diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neue Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerung optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Rollladen-Touch-Unterputz-Steuerung
- Bedienungsanleitung

Produktvarianten

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

Empfohlene App

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

Wichtige Hinweise zu Beginn



Abschaltung mit kleiner Kontaktöffnung



Elektrischer Schließer, einpolig

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. 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.
- Installations-, Montagearbeiten und Arbeiten am elektrischen Anschluss dürfen nur von einer fachkundigen Person (nach VDE 0100) durchgeführt werden. Dabei sind die geltenden Unfallverhütungs-Vorschriften zu beachten.
- Nichtbeachtung der Installationshinweise kann zur Brand oder anderen Gefahren führen.
- Beim Anschluss an die Geräteklappen sind die zulässigen Leitungen und Leitungsquerschnitte zu beachten!
- Vor der Installation muss die Sicherung im Sicherungskasten herausgenommen werden.

- Schalten Sie die Netzspannung vor der Installation ab!
- 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-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.

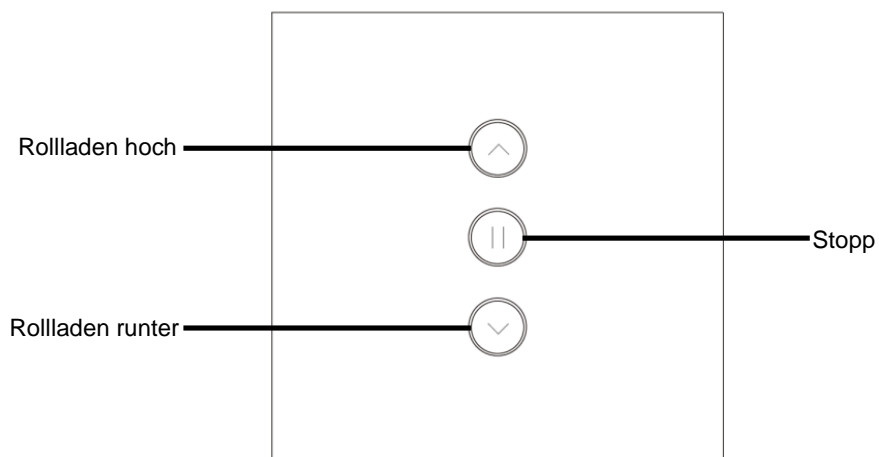
Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

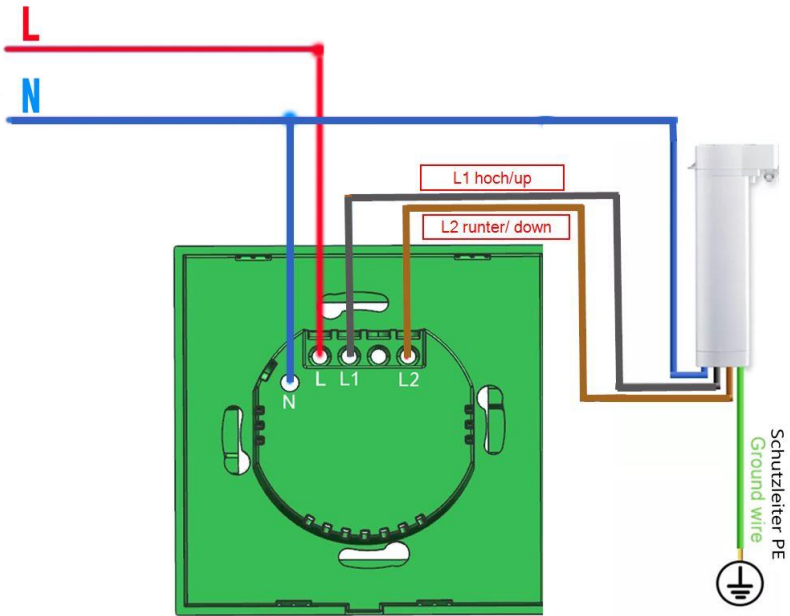
Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support.
Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NX-4667 bzw. NX-4672 ein.



Produktdetails



Schaltplan



HINWEIS:

Der Schalter ist nur für Motoren mit integrierten Endschaaltern geeignet.

Inbetriebnahme

1. Montage-Hinweise



ACHTUNG!

Die Installation darf nur durch Personen mit einschlägigen elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen (z.B. Elektriker) erfolgen, die mit den einschlägigen Vorschriften (z.B. VDE) vertraut sind! Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Durch eine unsachgemäße Installation gefährden Sie ihr eigenes Leben und das Leben der Nutzer der elektrischen Anlage.

Mit einer unsachgemäßen Installation riskieren Sie schwere Sachschäden, z.B. durch Brand. Es droht für Sie die persönliche Haftung bei Personen- und Sachschäden.

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

Folgende Fachkenntnisse sind für die Installation erforderlich:

- 5 Sicherheitsregeln (Freischalten, gegen Wiedereinschalten sichern, Spannungsfreiheit feststellen, Erden und Kurzschließen, benachbarte unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschränken)
- 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.)

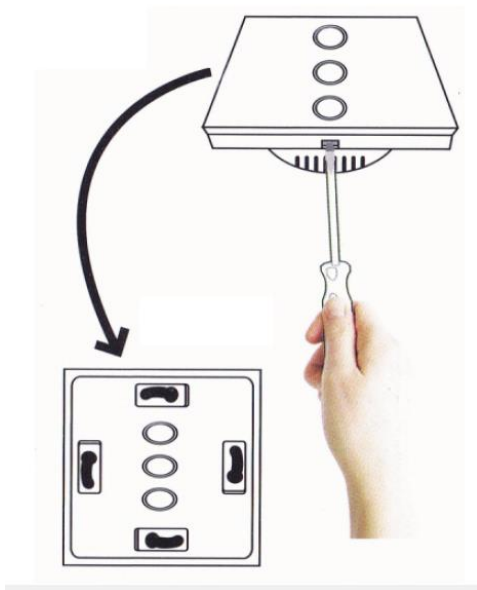


HINWEIS:

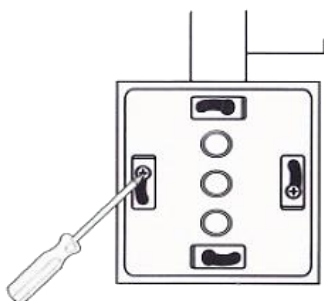
Dieser Artikel ist nicht dazu geeignet, als Wechsel-Schalter zu fungieren.

2. Montage

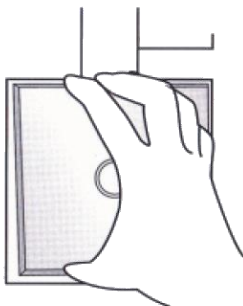
1. Achten Sie darauf, dass die Sicherung abgeschaltet ist und stellen Sie die Spannungsfreiheit fest.
2. Entfernen Sie mit Hilfe eines Schraubendrehers das Glaspanel von der Unterputzdose.



3. Schließen Sie die Leitungen gemäß Schaltplan an.
4. Setzen Sie die Unterputzdose in der Wand ein. Fixieren Sie sie seitlich mit zwei Schrauben.



5. Setzen Sie von oben das Glaspanel ein, so dass es einrastet.



6. Legen Sie den Schalter im Spannungskasten um, so dass sich wieder Spannung auf den Leitungen befindet.

7. Die LED der ▲-Taste Ihrer Rollladen-Steuerung blinkt schnell (Verbindungs-Modus).

3. App installieren

Zur Steuerung per Mobilgerät oder Sprachbefehl benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen Ihrem Lichttaster und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Wir empfehlen hierzu die kostenlose App **ELESION**. Suchen Sie diese im Google Play Store (Android) oder App-Store (iOS) oder scannen Sie den entsprechenden QR-Code. Installieren Sie die App dann auf Ihrem Mobilgerät.

Android

iOS



HINWEIS:

Falls Sie noch nicht über ein **ELESION**-Konto verfügen, legen Sie sich bitte eines an. Die Registrierung in der App erfolgt per Email-Adresse.

Eine genaue Erklärung des Registrierungs-Vorgangs sowie eine allgemeine Übersicht der App finden Sie online unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld einfach die Artikelnummer NX-4667 ein.



www.pearl.de/support

4. Touch-Steuerung mit App verbinden



HINWEIS:

Ihre Touch-Steuerung kann nur in ein 2,4-GHz-Netzwerk eingebunden werden.

1. Verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit dem 2,4-GHz-Netzwerk, in das Ihre Touch-Steuerung eingebunden werden soll.



HINWEIS:

5-GHz-Netzwerke erkennen Sie daran, dass meist ein „5G“ an den Netzwerknamen angehängt ist.

2. Öffnen Sie die App **ELESION**.
3. Melden Sie sich an. Sie gelangen zum **Mein-Zuhause**-Tab.
4. Tippen Sie auf **Gerät hinzufügen** oder oben rechts auf das Plus-Symbol.
5. Tippen Sie in der linken Spalte auf die Kategorie **Elektroinstallationen**.
6. Tippen Sie nun in der rechten Spalte auf die Unterkategorie **Rollladen-Steuerung**.
7. Falls noch nicht geschehen: Schalten Sie die Spannung der Anschlussleitung wieder ein. Die LED Ihrer Touch-Steuerung blinkt schnell (WLAN-Verbindungs-Modus).



HINWEIS:

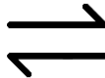
Sollte die LED nicht zweimal alle 2 Sekunden blinken, gehen Sie bitte vor wie folgt: Tippen Sie für 15 Sekunden auf eine beliebige Tast-Markierung, bis die LED schnell blinkt. Entfernen Sie Ihren Finger dann von der Tast-Markierung.

8. Tippen Sie auf **Nächster Schritt**.
9. Geben Sie das WLAN-Passwort des 2,4-GHz-Netzwerkes ein, in das Ihre Touch-Steuerung eingebunden werden soll. Tippen Sie auf das Augen-Symbol, um das eingegebene Passwort ein- oder auszublenden.



HINWEIS:

Es wird automatisch das WLAN-Netzwerk übernommen, mit dem Ihr Mobilgerät aktuell verbunden ist. Soll Ihre Touch-Steuerung mit einem anderen WLAN-Netzwerk verbunden werden, tippen Sie auf den Doppelpfeil neben dem Netzwerknamen.



Sie gelangen zu den WLAN-Einstellungen Ihres Mobilgeräts. Stellen Sie dort die Verbindung zum gewünschten Netzwerk her. Kehren Sie mit der Zurück-Taste zur App zurück und geben Sie gegebenenfalls das geforderte WLAN-Passwort ein.

10. Tippen Sie auf **OK**. Ihre Touch-Steuerung wird nun mit dem WLAN-Netzwerk verbunden. Dies kann einige Augenblicke dauern. War die Verbindung erfolgreich, leuchtet die LED konstant.

11. Tippen Sie auf das Stift-Symbol neben Ihrer Touch-Steuerung.
12. Geben Sie den gewünschten Gerätenamen ein. So ist Ihre Touch-Steuerung später eindeutig zuordenbar. Tippen Sie dann im Eingabefenster auf **Speichern**.
13. Tippen Sie auf den Raum, in dem Ihre Touch-Steuerung in Gebrauch sein wird.

**HINWEIS:**

Die korrekte Raumbzuteilung kann später bei der Nutzung von Familiengruppen oder Smart-Home-Aktionen wichtig sein. Sie kann auch nachträglich über die Geräte-Einstellungen geändert werden.

14. Tippen Sie unten auf **Fertigstellung**. Die Touch-Steuerung wird Ihrer Geräteliste hinzugefügt. Sie gelangen zur Steuerseite des Geräts.

Manuelle Steuerung

- **Rollladen hochfahren:** Tippen Sie auf die ▲-Markierung.
- **Rollladen-Bewegung stoppen:** Tippen Sie auf die II-Markierung.
- **Rollladen herunterfahren:** Tippen Sie auf die ▼-Markierung

Steuerung per App

1. Steuer-Seite des Lichttasters

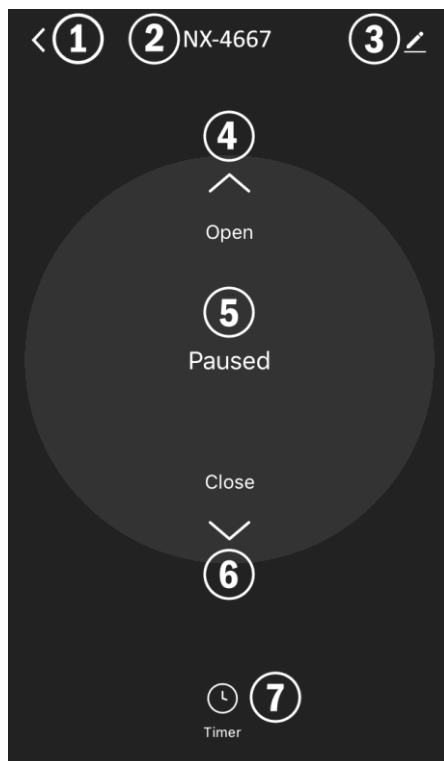


HINWEIS:

Apps werden ständig weiterentwickelt und verbessert. Es kann daher vorkommen, dass die Beschreibung der App in dieser Bedienungsanleitung nicht mehr der aktuellsten App-Version entspricht.

Auf der Steuer-Seite Ihrer Touch-Steuerung können alle relevanten Einstellungen vorgenommen werden.

1. Tippen Sie in der Geräteliste (**Mein-Zuhause**-Tab) auf Ihre Touch-Steuerung. Die Steuerseite wird aufgerufen.
2. Steuern Sie den an den Ihre Touch-Steuerung angeschlossenen Rollläden, indem Sie auf das entsprechende Symbol tippen.



- | | | |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| 1. Zurück zur Geräteliste | 4. Rollläden hochfahren | 7. Zeitplan-Steuerung |
| 2. Geräteiname | 5. Rollläden stoppen | |
| 3. Geräte-Einstellungen | 6. Rollläden herunterfahren | |

2. Hoch- / Herunterfahren nach Zeitplan

2.1. Neuen Zeitplan erstellen

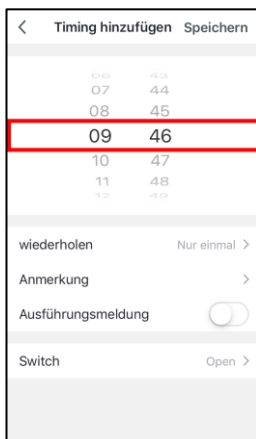
1. Tippen Sie auf der Steuerseite unten auf das Zeitplan-Symbol.



2. Tippen Sie auf **Hinzufügen**.



3. Stellen Sie über das Scrollrad die Uhrzeit ein, zu der Ihr Rollladen hoch- oder heruntergefahren werden soll.

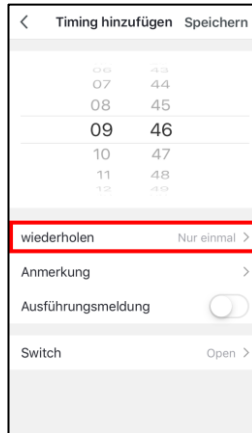


4. Tippen Sie unten auf **wiederholen**.



HINWEIS:

Falls es sich um einen einmaligen Zeitplan handeln sollte, springen Sie direkt zu Schritt 6.

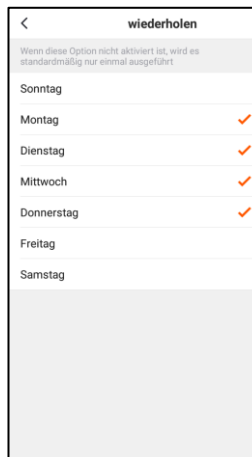


5. Tippen Sie gegebenenfalls auf die Wochentage, an denen der Zeitplan gültig sein soll, um sie zu markieren. Tippen Sie dann oben auf den Pfeil nach links.

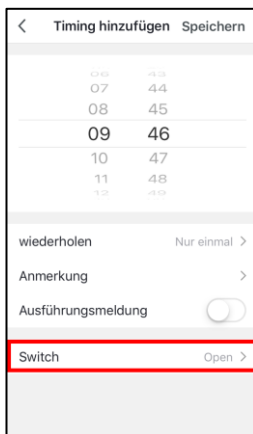


HINWEIS:

Heben Sie Markierungen auf, indem Sie erneut auf den entsprechenden Wochentag tippen.



6. Tippen Sie unten auf **Schalter**.



7. Legen Sie fest, ob Ihr Rollladen zu der eingestellten Uhrzeit hoch- (**Open**) oder heruntergefahren (**Close**) werden soll.

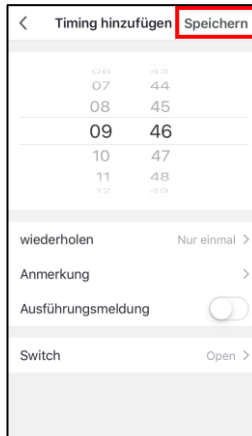


8. Schließen Sie die Zeitplanerstellung ab, indem Sie oben rechts auf **Speichern** tippen.

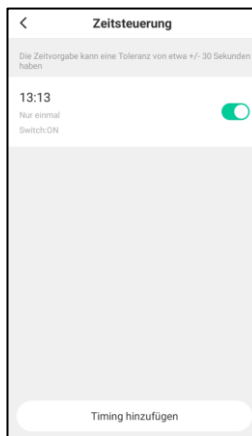


HINWEIS:

Sie können den Timer zusätzlich mit Anmerkungen und einer Ausführungsmeldung versehen. Tippen Sie hierzu einfach auf die entsprechenden Menüpunkte bzw. Schaltflächen.



9. Der Zeitplan wird nun in der Zeitplan-Liste aufgeführt. Er ist automatisch aktiviert (Schalter rechts).



2.2 Zeitplan aktivieren / deaktivieren

1. Rufen Sie die Zeitplanliste auf, indem Sie auf der Steuerseite unten auf das Zeitplan-Symbol tippen.



2. Tippen Sie auf den Schalter neben dem gewünschten Zeitplan, um diesen ein- (Schalter rechts) oder auszuschalten (Schalter links).

2.3 Zeitplan löschen

1. Rufen Sie die Zeitplanliste auf, indem Sie auf der Steuerseite unten rechts auf das Zeitplan-Symbol tippen.



2. Tippen Sie auf den gewünschten Zeitplan, bis ein Hinweissfeld eingeblendet wird (Android) bzw. wischen Sie nach links (iOS).
3. Tippen Sie im Hinweissfeld auf **Löschen**. Der Zeitplan wird aus der Liste gelöscht.

3. Liste der Sprachbefehle



HINWEIS:

Wie Sie Ihren Lichttaster mit Amazon Alexa oder Google Assistant verknüpfen, erfahren Sie in der allgemeinen App-Übersicht. Diese finden Sie online unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld einfach die Artikelnummer NX-4667 bzw. NX-4672 ein.



www.pearl.de/support

Aktion	Sprachbefehl
Rollladen hochfahren	Alexa, schalte XXX an!
	OK, Google, öffne XXX!
Rollladen herunterfahren	Alexa, schalte XXX aus!
	OK, Google, schließe XXX!

Datenschutz

Bevor Sie das Gerät an Dritte weitergeben, zur Reparatur schicken oder zurückgeben, beachten Sie bitte folgende Punkte:

- Setzen Sie das Gerät auf Werkseinstellungen zurück. Tippen Sie hierzu auf die Tast-Markierung, bis das Gerät hörbar schaltet und lassen Sie dann los. Die LED sollte nun blinken.
- Entfernen Sie das Gerät aus der App.

Eine Erklärung, weshalb bestimmte Personendaten zur Registrierung bzw. bestimmte Freigaben zur Verwendung benötigt werden, erhalten Sie in der App.

Technische 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

Kundenservice:

DE: +49(0)7631-360-350

CH: +41(0)848-223-300

FR: +33(0)388-580-202

PEARL GmbH | PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV4 – 27.03.2024 – JvdH/BS//MF

Interrupteur tactile connecté encastrable

pour volet électrique, compatible commande vocale

Mode d'emploi



ELESION®

Table des matières

Votre nouvel interrupteur tactile connecté encastrable	3
Contenu	3
Variantes du produit.....	3
Consignes préalables	4
Consignes de sécurité	4
Consignes importantes concernant le traitement des déchets	6
Déclaration de conformité.....	6
Description du produit.....	7
Schéma de branchement.....	7
Mise en marche	8
1. Instructions de montage	8
2. Montage.....	9
3. Installer l'application	10
4. Connecter l'interrupteur tactile à l'application	11
Contrôle manuel.....	12
Contrôle par application.....	13
1. Page de commande de l'interrupteur	13
2. Ouvrir/Fermer les volets selon un programme.....	14
2.1. Créer un nouveau programme.....	14
2.2 Activer/Désactiver un programme	18
2.3 Supprimer un programme.....	18
3. Liste des commandes vocales.....	18
Protection des données	19
Caractéristiques techniques	19

Votre nouvel interrupteur tactile connecté encastrable

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.

Contenu

- Interrupteur tactile connecté encastrable
- Mode d'emploi

Variantes du produit

- NX4667 : Interrupteur tactile connecté encastrable pour volet électrique, compatible 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 tactile et votre appareil mobile. Nous recommandons l'application gratuite **ELESION**.

Consignes préalables



Coupure avec petite ouverture de contact



Contact électrique à fermeture, unipolaire

Consignes de sécurité

- 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 !
- Veillez 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.
- 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.
- 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 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.
- 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.

- 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.
- Les travaux d'installation, de montage et de branchement au système électrique ne doivent être effectués que par des électriciens qualifiés. Veillez à respecter les réglementations en matière de prévention des accidents.
- Ne pas respecter les consignes d'installation peut provoquer un incendie ou tout autre danger.
- Veillez à ne pas pincer ou sectionner le câble durant le branchement à l'appareil.
- Avant installation, retirez le fusible situé dans le boîtier à fusibles.
- Coupez l'alimentation avant installation.
- 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 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.



Description du produit

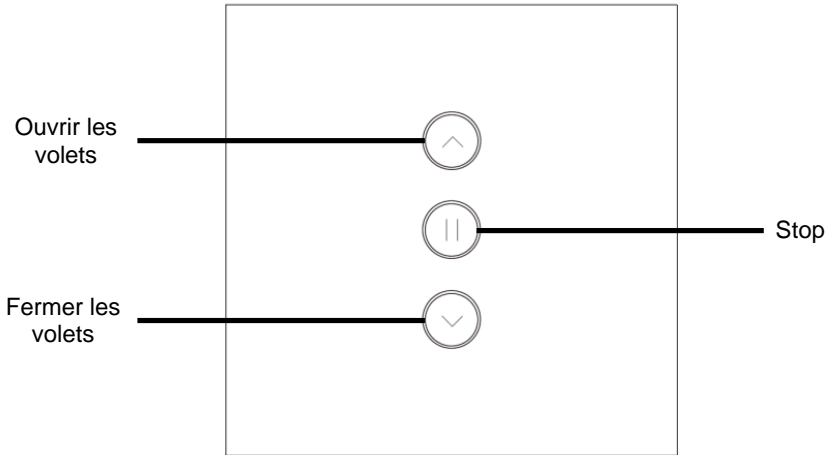
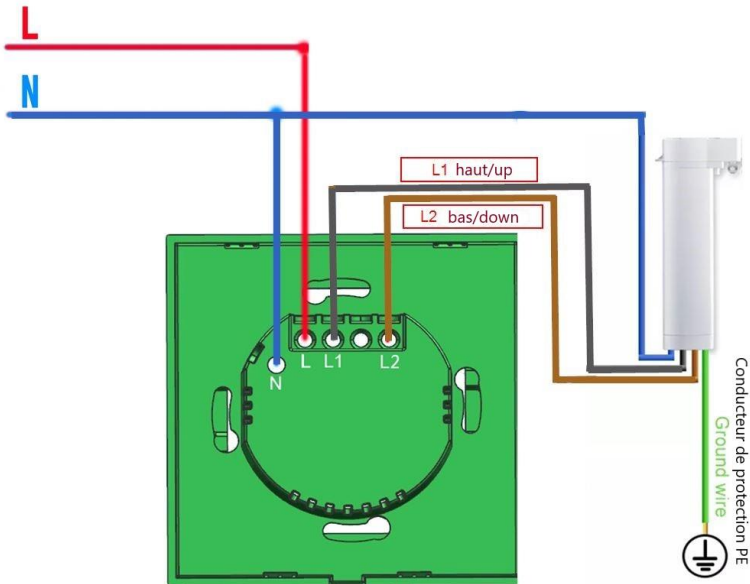


Schéma de branchement



NOTE :

L'interrupteur ne convient qu'aux moteurs avec interrupteurs de fin de course intégrés.

Mise en marche

1. Instructions de montage



ATTENTION !

L'installation ne doit être effectuée que par des personnes possédant les connaissances électrotechniques nécessaires et l'expérience requise (électriciens, etc.), et maîtrisant les normes en vigueur (VDE, etc.). 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 ex. un incendie). Vous pouvez être tenu personnellement responsable des dommages corporels et matériels.

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

Les connaissances spécialisées suivantes sont nécessaires pour l'installation :

- 5 règles de sécurité (déconnexion, protection contre la reconnexion, vérification de l'absence de tension, mise à la terre et court-circuit, protection des parties sous tension adjacentes)
- 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.)

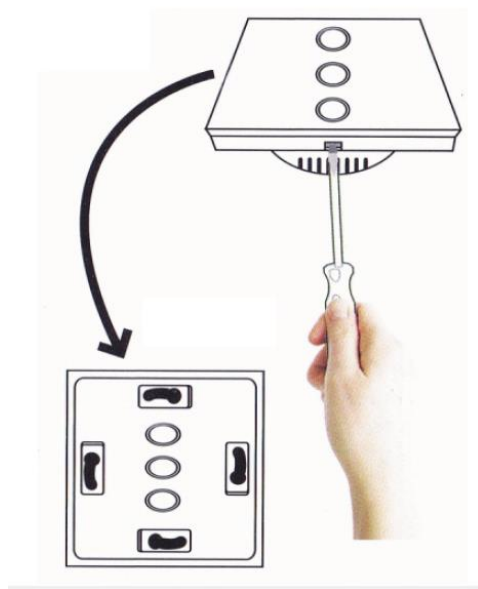


NOTE :

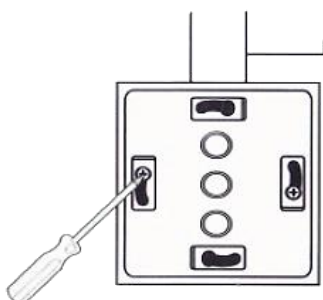
Cet article n'est pas conçu pour être utilisé comme commutateur.

2. Montage

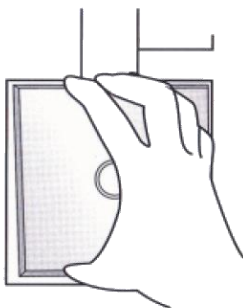
1. Assurez-vous que le fusible ainsi que l'alimentation sont hors tension.
2. À l'aide d'un tournevis, retirez la surface en verre trempé de l'interrupteur.



3. Branchez les câbles selon le schéma de branchement.
4. Insérez l'interrupteur dans le mur. Fixez-le des deux côtés de l'interrupteur à l'aide de deux vis.



5. Remettez la surface en verre trempé en place par le haut de l'interrupteur, de manière à ce qu'elle s'enclenche.



6. Placez l'interrupteur dans le boîtier de tension, de manière à ce que les câbles d'alimentation soient à nouveau sous tension.
7. La LED de la touche ▲ de votre interrupteur tactile clignote rapidement (mode Connexion).

3. Installer l'application

L'utilisation du produit par application ou commande vocale requiert une application capable d'établir une connexion entre votre interrupteur et votre appareil mobile. Nous recommandons l'application gratuite **ELESION**. Recherchez cette dernière dans le Google Play Store (Android) ou dans l'App Store (iOS) ou scannez le code QR correspondant. Installez l'application sur votre appareil mobile.

Android



iOS



NOTE :

Si vous ne disposez pas encore d'un compte ELESION, créez-en un. L'inscription dans l'application s'effectue par adresse mail.

Vous trouverez une description détaillée de la procédure d'enregistrement ainsi qu'un aperçu de l'application sous l'adresse www.pearl.fr/support/notices. Dans le champ de recherche, saisissez simplement la référence de l'article : NX4667.

4. Connecter l'interrupteur tactile à l'application



NOTE :

L'interrupteur ne peut être connecté qu'à un réseau 2,4 GHz.

1. Connectez votre appareil mobile au même réseau Internet sans fil 2,4 GHz que celui auquel votre interrupteur est connecté.



NOTE :

Les réseaux 5 GHz sont généralement repérables par la mention "5G" accolée au nom du réseau.

2. Ouvrez l'application **ELESION**.
3. Connectez-vous. Vous accédez alors à l'onglet **Ma famille**.
4. Appuyez sur **Ajouter un appareil** ou en haut à droite de l'écran sur le symbole +.
5. Dans la barre de menu de gauche, appuyez sur la catégorie **Installations électriques**.
6. Dans la barre de menu de droite, appuyez sur la sous-catégorie **Contrôle des volets électriques**.
7. Si ce n'est pas encore fait : rétablissez l'alimentation du câble d'alimentation. La LED de votre interrupteur tactile clignote rapidement (mode Connexion au réseau Internet sans fil).



NOTE :

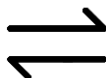
Si la LED ne clignote pas deux fois toutes les 2 secondes, procédez comme suit : maintenez une touche tactile quelconque appuyée pendant 15 secondes, jusqu'à ce que la LED clignote rapidement. Retirez votre doigt de la touche tactile.

8. Appuyez sur **Étape suivante**.
9. Saisissez le mot de passe du réseau Internet sans fil 2,4 GHz auquel votre interrupteur tactile doit être connecté. Appuyez sur le symbole d'œil pour afficher ou masquer le mot de passe saisi.



NOTE :

Par défaut, le réseau Internet sans fil choisi correspond à celui auquel votre appareil mobile est connecté. Si votre interrupteur tactile est connecté à un autre réseau Internet sans fil, appuyez sur la double-flèche à côté du nom du réseau.



Vous accédez alors aux réglages du réseau Internet sans fil de votre appareil mobile. Sélectionnez le réseau auquel vous souhaitez vous connecter. Revenez ensuite à l'application en appuyant sur la touche Retour et entrez le mot de passe du réseau Internet sans fil requis.

10. Appuyez sur **OK**. Votre interrupteur tactile est maintenant connecté au réseau Internet sans fil. Cela peut prendre quelques instants. Une fois la connexion établie avec succès, la LED brille en continu.
11. Appuyez sur le symbole de crayon situé à côté du nom de votre interrupteur tactile.
12. Saisissez le nom souhaité pour votre appareil. De cette manière, votre interrupteur tactile sera par la suite clairement identifiable. Dans la fenêtre de saisie, appuyez sur **Enregistrer**.
13. Appuyez sur la pièce dans laquelle votre interrupteur tactile doit être utilisé.

**NOTE :**

L'attribution correcte des pièces peut se révéler importante ultérieurement lors de l'utilisation des groupes familiaux ou des actions connectées. Elle peut aussi être modifiée ultérieurement dans les réglages de l'appareil.

14. Appuyez en bas de l'écran sur **Terminer**. L'interrupteur tactile est ajouté à votre liste d'appareils. Vous accédez à la page de commande de l'appareil.

Contrôle manuel

- **Ouvrir les volets** : appuyez sur la touche tactile ▲.
- **Stopper les volets** : appuyez sur la touche tactile II.
- **Fermer les volets** : appuyez sur la touche tactile ▼.

Contrôle par application

1. Page de commande de l'interrupteur

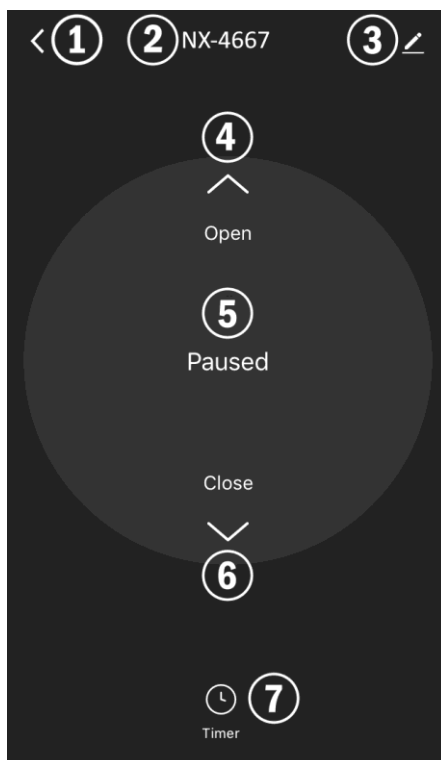


NOTE :

Les applications mobiles sont constamment développées et améliorées. Par conséquent, il se peut que la description de l'application dans ce mode d'emploi ne corresponde pas à la version de l'application la plus récente.

Vous pouvez effectuer tous les réglages pertinents sur la page de commande de votre interrupteur tactile.

1. Dans la liste des appareils (onglet **Ma famille**), appuyez sur votre interrupteur tactile. La page de commande s'affiche.
2. Contrôlez les volets connectés à votre interrupteur tactile en appuyant sur le symbole correspondant.



- | | | |
|------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1. Retour à la liste des appareils | 4. Ouvrir les volets | 7. Commande du programme |
| 2. Nom de l'appareil | 5. Stopper les volets | |
| 3. Réglages de l'appareil | 6. Fermer les volets | |

2. Ouvrir/Fermer les volets selon un programme

2.1. Créer un nouveau programme

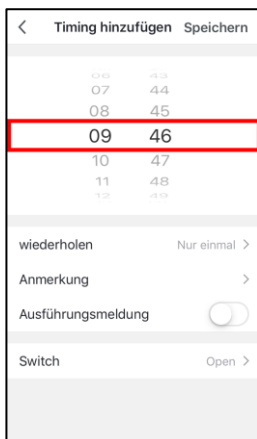
1. Sur la page de commande, appuyez en bas à droite de l'écran sur le symbole d'horloge.



2. Appuyez sur **Ajouter**.



3. Utilisez la molette de défilement pour régler l'heure à laquelle vos volets doivent s'ouvrir ou se fermer.

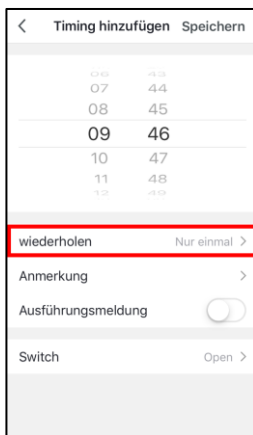


4. Appuyez en bas de l'écran sur **Répéter**.



NOTE :

S'il s'agit d'un programme ponctuel, passez directement à l'étape 6.

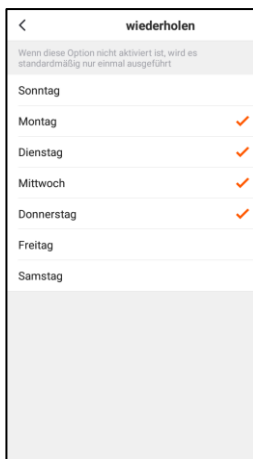


5. Appuyez sur les jours de la semaine pour lesquels le programme doit être activé, afin de les mettre en évidence. Appuyez sur la flèche orientée vers la gauche située en haut de l'écran.

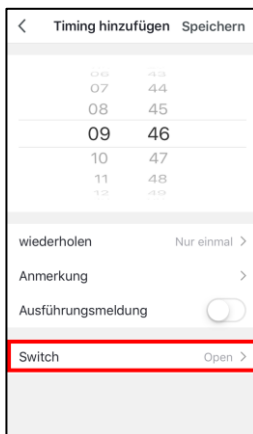


NOTE :

Retirez le marquage en appuyant à nouveau sur le jour correspondant.



6. Appuyez en bas de l'écran sur **Interrupteur**.



7. Choisissez si vos volets doivent s'ouvrir (**Open**) ou se fermer (**Close**) à l'heure réglée.

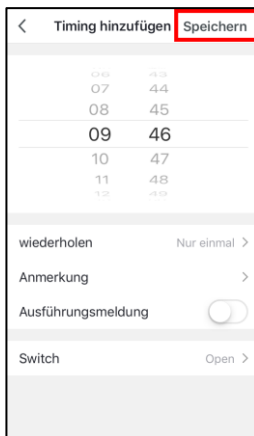


8. Terminez les réglages du programme en appuyant en haut à droite de l'écran sur **Enregistrer**.

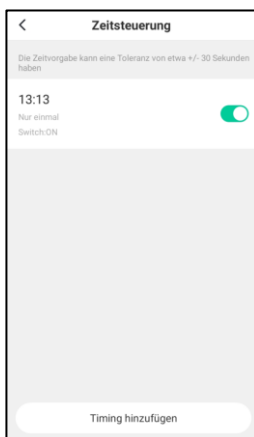


NOTE :

Vous pouvez ajouter des annotations et un message d'exécution au minuteur. Appuyez simplement sur les éléments de menu ou les touches correspondantes.



9. Le programme correspondant est ajouté à la liste des programmes. Il est automatiquement activé (curseur glissé à droite).



2.2 Activer/Désactiver un programme

1. Sur la page de commande, appuyez en bas de l'écran sur le symbole d'horloge pour accéder à la liste des programmes.



2. Appuyez sur le curseur à côté du programme souhaité pour l'activer (curseur à glisser vers la droite) ou le désactiver (curseur à glisser vers la gauche).

2.3 Supprimer un programme

1. Sur la page de commande, appuyez en bas à droite de l'écran sur le symbole d'horloge pour accéder à la liste des programmes.



2. Appuyez sur le programme jusqu'à ce qu'une fenêtre s'affiche (Android), ou faites glisser le programme vers la gauche (iOS).
3. Dans la fenêtre de dialogue, appuyez sur **Supprimer**. Le programme est supprimé de la liste.

3. Liste des commandes vocales



NOTE :

L'aperçu général de l'application vous indique la façon dont connecter votre interrupteur avec Amazon Alexa ou Google Assistant. Vous trouverez celui-ci sous l'adresse www.pearl.fr/support/notices. Dans le champ de recherche, saisissez simplement la référence de l'article : NX4667 ou NX4672.

Action	Commande vocale
Ouvrir les volets	Alexa, allume XXX !
	OK, Google, ouvre XXX !
Fermer les volets	Alexa, éteins XXX !
	OK, Google, ferme XXX !

Protection des données

Avant de transférer l'appareil à un tiers, de le faire réparer ou même de le renvoyer, tenez compte des points suivants :

- Réinitialisez l'appareil. Pour cela, appuyez sur la touche tactile, jusqu'à ce que l'appareil s'allume de manière audible puis relâchez-la. La LED doit maintenant clignoter.
- Supprimez l'appareil de l'application.

L'application décrit les raisons pour lesquelles certaines données personnelles ou autorisations sont requises pour l'enregistrement.

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

