

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses WLAN-Schalters, mit dem Sie Ihre Geräte in ein WLAN-Netzwerk einbinden und dann per App oder Sprachbefehl steuern können.

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

Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei lediglich um Anwendungshinweise zum sicheren Gebrauch handelt.

Damit Sie den WLAN-Schalter **optimal einsetzen können, laden Sie sich die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme online herunter unter:**

www.pearl.de/support.

Geben Sie dort im Suchfeld NX-4649 ein.

Technische Daten

| | | |
|----------------------|---|--|
| Rating | 100-240 V AC, 50/60 Hz, 0,83 A | |
| Belastung | max. 200 W | |
| Schutzklasse II | | Schutz durch doppelte oder verstärkte Isolierung |
| WLAN | Standard | 802.11 b/g/n (2,4 GHz) |
| | Funkfrequenz | 2.412-2.472 MHz |
| | Sendeleistung | 17,5 dBm |
| Schutzart IP20 | Schutz gegen fallendes Tropfwasser, wenn das Gehäuse bis zu 15° geneigt ist | |
| Umgebungs-Temperatur | -5°C bis 40°C | |
| Maße | 120 x 45 x 20 mm | |
| Gewicht | 50 g | |

ELESION:

Scannen Sie den QR-Code, um eine Übersicht weiterer **ELESION**-Produkte aufzurufen.

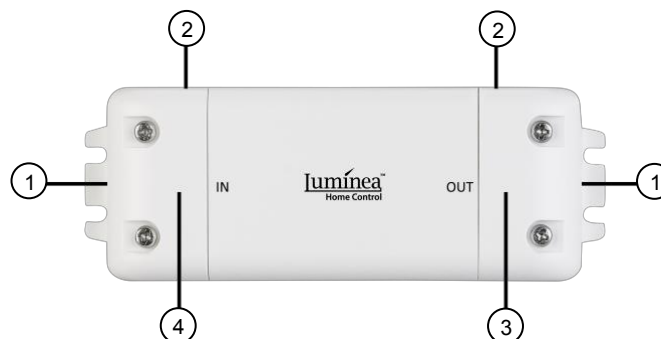
Lieferumfang

- WLAN-Schalter
- Bedienungsanleitung

Empfohlene App

Zum Betrieb benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen Ihrem WLAN-Schalter und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Wir empfehlen hierzu die kostenlose App **ELESION**.

Produktdetails



1. Kabelführung
2. Abdeckung
3. 2 Lüsterklemmen
4. 3 Lüsterklemmen

Montage-Hinweise



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!

Sicherheitshinweise

- Diese Produktinformation 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.
- Das Gerät darf nur für den vorgesehenen Zweck, gemäß dieser Gebrauchsanweisung, verwendet werden.
- 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.
- Überprüfen Sie das Gerät vor der Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Wenn das Gerät (Gehäuse, Bedienelement) oder der Stecker sichtbare Schäden aufweisen, darf das Gerät nicht benutzt werden. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es eine Fehlfunktion hatte oder heruntergefallen ist. Lassen Sie das Gerät im Zweifelsfall von einer Fachkraft prüfen.

- Die Anschlussleitung nicht quetschen, nicht über scharfen 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.
- 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 trockenen, staubfreien Innenräumen geeignet. Setzen Sie es keinen Vibrationen, direkter Sonneneinstrahlung, dauerhafter Wärme-/Kälteeinstrahlung oder mechanischen Belastungen aus.
- Nur zur Verwendung bei ortsfesten Installationen, in denen das Gerät sicher fixiert werden kann.
- Das Gerät ist kein Spielzeug. Erlauben Sie Kindern nicht, damit zu spielen.
- 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.
- Das Gerät darf ausschließlich am 230 V / 50 Hz-Wechselspannungsnetz betrieben werden!
- 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 Geräteklemmen sind die zulässigen Leitungen und Leitungsquerschnitte zu beachten!
- Das Gerät darf nur mit der dazugehörigen Schalterabdeckung betrieben werden.
- Vor der Installation muss die Sicherung im Sicherungskasten herausgenommen werden.
- Schalten Sie die Netzspannung vor der Installation ab!
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung bei falschem Gebrauch, der durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung zustande kommt.
- Bitte beachten Sie vor dem Anschluss eines Verbrauchers die Angaben zur maximalen Schaltlast des Relais und der Art des anzuschließenden Verbrauchers. Diese finden Sie in den technischen Daten. Alle Lastangaben beziehen sich auf ohmsche Lasten.
- Achten Sie darauf. Dass die Relaisausgänge des angeschlossenen Verbrauchers ausreichend isoliert sind.

- Das Gerät ist nicht zum Freischalten geeignet, da die Last nicht galvanisch vom Netz getrennt wird.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Kinder dürfen nicht damit spielen.
- Bitte beachten Sie bei der Wahl des Verbrauchers, dass Geräte mit elektronischen Netzteilen (z.B. TV-Geräte) keine ohmschen Lasten darstellen.
- Schließen Sie das Gerät nur an, wenn die Netzspannung mit der Angabe auf dem Typenschild übereinstimmt.
- Der Schalter darf nur in trockenen Innenräumen montiert und betrieben werden.
- Fassen sie das Gerät nicht mit feuchten oder nassen Händen an.
- Das Gerät darf nur ortsfest montiert und betrieben werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen, wo brennbare Gase, Dämpfe oder Stäube vorhanden sind oder vorhanden sein könnten. Es besteht Explosionsgefahr!
- Das Gerät darf keinen extremen Temperaturen, starken Vibrationen oder starken mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt werden.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Krankenhäusern oder anderen medizinischen Einrichtungen!
- Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Gerät außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern. Berühren Sie weder den Schalter noch ein daran angeschlossenes Gerät. Trenn Sie den Schalter von der Netzspannung, indem Sie den zugehörigen Sicherungsautomaten abschalten bzw. die Sicherung herausdrehen. Schalten Sie zusätzlich der zugehörigen FI-Schutzschalter ab, damit die Netzzuleitung allpolig von der Netzspannung getrennt ist. Lassen Sie das Gerät anschließend von einem Fachmann prüfen.
- 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-4649-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, 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-4649 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 cet interrupteur et variateur à fonction wifi qui, une fois connecté à un réseau wifi, peut être contrôlé par application ou 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.




La notice détaillée est disponible sur <https://www.pearl.fr/support/notices>. Saisissez la référence de l'article dans le champ de recherche : **NX4649**. Afin d'utiliser votre produit de manière optimale, téléchargez le mode d'emploi complet avant la mise en marche.

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.

Caractéristiques techniques

| | | |
|------------------------------------|--|------------------------|
| Alimentation | 100-240 V AC, 50/60 Hz, 0,83 A | |
| Charge supportée | 200 W max. | |
| Classe de protection II |  Protection par double isolation ou isolation renforcée | |
| Réseau Internet sans fil | Standard | 802.11 b/g/n (2,4 GHz) |
| | Fréquence radio | 2412 – 2472 MHz |
| | Puissance d'émission | 17,5 dBm |
| Indice de protection IP20 | Protection contre les gouttes d'eau tombantes si le boîtier est incliné (jusqu'à 15°) | |
| Température ambiante d'utilisation | -5°C à 40°C | |
| Dimensions | 120 x 45 x 20 mm | |
| Poids | 50 g | |



ELESION :
Scannez le code QR pour accéder à une vue d'ensemble des autres produits ELESION.

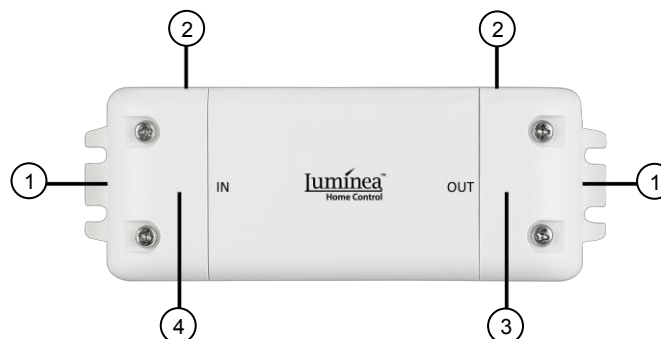
Contenu

- Interrupteur à fonction wifi
- Mode d'emploi

Application recommandée

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

Description du produit



1. Passe-câble
2. Cache
3. 2 Dominos
4. 3 Dominos

Instructions de 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

- 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.
- N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celle pour laquelle il est conçu.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- 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. Si l'appareil (boîtier, élément de commande) ou le connecteur présentent des dommages visibles, l'appareil ne doit pas être utilisé. N'utilisez pas l'appareil s'il est tombé ou s'il présente un dysfonctionnement. En cas de doute, faites vérifier votre appareil par un professionnel qualifié.
- 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.
- 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.
- 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, au sec et dans un environnement exempté de poussières uniquement. Veillez à ce que l'appareil ne soit sujet à aucune vibration, aucune source de chaleur/de froid, à aucun rayonnement direct du soleil ou contrainte mécanique.
- Choisissez uniquement une installation fixe permettant de fixer l'appareil en toute sécurité.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- 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.
- Les commandes Alexa ne sont données qu'à titre indicatif et sont susceptibles d'évoluer.
- L'appareil doit être exclusivement branché sur courant alternatif 230 V/50 Hz !
- 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 préventions 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.
- L'appareil doit être uniquement utilisé avec les cache-interrupteurs associés.
- Retirez la protection située dans la boîte à fusibles avant installation.
- Avant l'installation, coupez l'alimentation électrique.
- Avant de brancher un consommateur, veillez à respecter les indications relatives aux charges maximales des relais et à la nature du consommateur raccordé. Toutes les indications de charges se réfèrent aux charges résistives.
- Veillez à ce que les sorties relais du consommateur raccordé soient suffisamment isolées.
- L'appareil n'est pas adapté à la déconnexion de l'alimentation réseau car la charge galvanique n'est pas séparée du réseau.
- Ne laissez pas le matériel d'emballage sans surveillance. Ne laissez pas les enfants jouer avec.
- Lors du choix du consommateur, veillez à ce que les appareils ne présentent pas de charges résistives aux autres sources électriques (par ex. les téléviseurs).
- Ne branchez l'appareil que si la tension secteur correspond à celle indiquée sur la plaque signalétique.
- L'interrupteur ne doit être installé et utilisé que dans des locaux secs.
- Ne touchez jamais l'appareil avec des mains mouillées ou humides.
- L'appareil ne doit être installé et utilisé qu'en position fixe.
- N'utilisez pas l'appareil dans des pièces où des gaz, vapeurs ou poussières combustibles sont ou peuvent être présents. Risque d'explosion !
- L'appareil ne doit pas être exposé à des températures extrêmes, de fortes vibrations ou contraintes mécaniques.
- N'utilisez pas ce produit dans les hôpitaux ou autres établissements médicaux.
- Si vous constatez qu'il est impossible d'utiliser l'appareil sans risque, vous devez signaler que l'appareil est "en panne" et vous assurer que personne ne l'utilise malencontreusement. Ne touchez pas l'interrupteur ou tout autre dispositif qui y est connecté. Débranchez l'interrupteur de la tension secteur en coupant le disjoncteur correspondant ou en dévissant le fusible. Coupez en outre le disjoncteur différentiel correspondant, de manière à ce que le câble d'alimentation secteur soit débranché de l'alimentation secteur en tous pôles. Faites ensuite vérifier l'appareil par un spécialiste.

- 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 le produit NX-4649 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 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, 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.