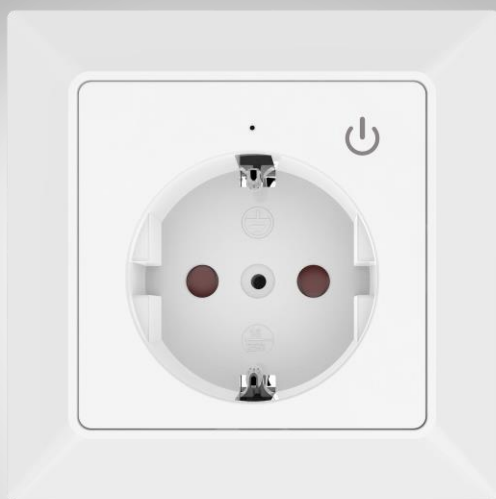


# WLAN-Unterputz-Steckdose

kompatibel mit Amazon Alexa & Google Assistant

## Bedienungsanleitung



 ELESION®

# Inhaltsverzeichnis

<b>Ihre neue WLAN-Unterputz-Steckdose .....</b>	<b>4</b>
Lieferumfang.....	4
<b>Sicherheitshinweise .....</b>	<b>5</b>
Wichtige Hinweise zur Entsorgung .....	6
Konformitätserklärung .....	6
<b>Produktdetails .....</b>	<b>7</b>
<b>Inbetriebnahme .....</b>	<b>8</b>
1. Montage-Hinweise.....	8
2. Montage.....	9
3. App installieren .....	10
4. Steckdose mit App verbinden .....	10
<b>Steuerung per App.....</b>	<b>12</b>
1. Steuer-Seite der Steckdose.....	12
2. Einstellungs-Menü .....	13
3. Liste der Sprachbefehle.....	14
<b>Auf Werkseinstellung zurücksetzen.....</b>	<b>15</b>
<b>Datenschutz.....</b>	<b>15</b>
<b>Technische Daten .....</b>	<b>15</b>

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.

# Ihre neue WLAN-Unterputz-Steckdose

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

vielen Dank für den Kauf dieser WLAN-Unterputz-Steckdose.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neue WLAN-Unterputz-Steckdose optimal einsetzen können.

## Lieferumfang

- Steckdose
- 2 Spreizklammern
- 2 Schrauben
- Bedienungsanleitung

## Empfohlene App

Für die Steuerung per App oder Sprachbefehl benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen der WLAN-Unterputz-Steckdose und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Wir empfehlen hierzu die kostenlose App ELESION.



### **ELESION:**

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

## 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 der Steckdose dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Öffnen Sie die Steckdosen-Einheit nie eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie die Steckdose sorgfältig. Sie kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie die Steckdose fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie die Steckdose niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Überprüfen Sie die Steckdose vor der Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Verwenden Sie sie nicht, wenn sie 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 die Steckdose nicht mit nassen oder feuchten Händen.
- Die Steckdose ist nur zur Verwendung in Innenräumen geeignet.
- Das Gerät darf nur ortsfest montiert und betrieben werden.
- Die Steckdose ist ausschließlich für den Haushaltsgebrauch oder ähnliche Verwendungszwecke bestimmt. Sie darf nicht für gewerbliche Zwecke verwendet werden!
- Benutzen Sie die Steckdose niemals nach einer Fehlfunktion, z.B. wenn sie 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!
- 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-4689-675 in Übereinstimmung mit der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU befindet.

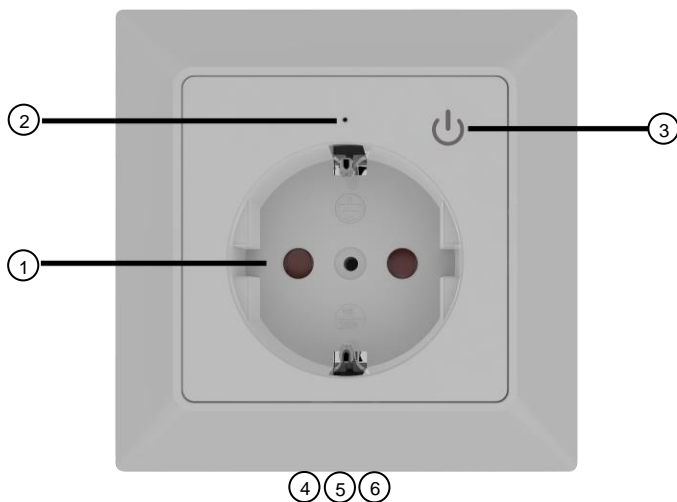
*Kurtasz, A.*

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 ein.



## Produktdetails



### Vorderseite

1. Elektrogeräte-Anschlussbuchse
2. Status-LED
3. Ein/Aus-Taste

### Rückseite

4. Stromführende Leitung
5. Erdungskabel
6. Neutraleiter

# 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!*

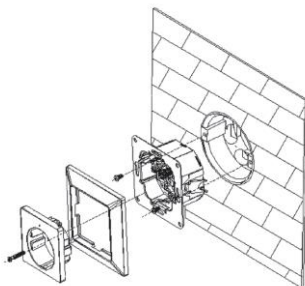
**Folgende Fachkenntnisse sind für die Installation erforderlich:**

- 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.)



## 2. Montage

1. Drehen Sie die mittlere Schraube vorne in der Steckdose vollständig heraus.
2. Ziehen Sie die Steckdosen-Abdeckung und den Rahmen nach vorne ab.
3. Setzen Sie eine Spreizklammer mit der Einkerbung nach hinten zeigend seitlich so in das Steckdosengehäuse ein, dass sich ihr Schraubloch in Gehäuse-Innenen befindet.
4. Fixieren Sie die Spreizklammer mit einer der beiden mitgelieferten Schrauben. Ziehen Sie die Schraube noch nicht fest an. Die Spreizklammer sollte sich außen noch an das Gehäuse andrücken lassen.
5. Wiederholen Sie Schritt 3 und 4 für die zweite Spreizklammer auf der gegenüber liegenden Seite.
6. Achten Sie darauf, dass die Sicherung Ihres Stromnetzes abgeschaltet ist und stellen Sie die Spannungsfreiheit fest.
7. Drehen Sie die drei kleinen Schrauben für die Stromleitungs-Anschlussbuchsen auf der Rückseite der Steckdose soweit heraus, dass Sie die drei Adern Ihrer Stromleitung ohne Widerstand in die vorgesehenen Buchsen einführen können.
8. Schließen Sie das Erdungskabel Ihrer Stromleitung an die mittlere Buchse der Steckdose an.
9. Drehen Sie die Schraube dieser Buchse wieder herein, sodass das Kabel nicht herausgezogen werden kann.
10. Wiederholen Sie die Schritte 8 und 9 für die stromführende Leistung (L-Buchse) und die Null-Leitung (N-Buchse).
11. Schieben Sie die Steckdose in die Unterputzdose. Achten Sie dabei, dass die angeschlossenen Stromadern nicht gequetscht werden.
12. Drehen Sie die Schrauben der Spreizklammer fest, sodass die Spreizklammern die Steckdose in der Unterputzdose fixieren.
13. Stecken die den Rahmen auf die Steckdose und setzen Sie anschließend die Steckdosen-Abdeckung in die Steckdose ein. Achten Sie bitte darauf, dass die an der Rückseite angebrachte Kindersicherung nicht abfällt. Setzen Sie sie vor dem Einsetzen der Steckdosen-Abdeckung ggf. wieder auf.



14. Drehen Sie die mittlere Schraube, die Sie im ersten Schritt herausgedreht haben, wieder vollständig ein, sodass die Abdeckung fest an der Steckdose fixiert wird.

### 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](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld einfach die Artikelnummer NX-4689 ein.



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

### 4. Steckdose mit App verbinden



**HINWEIS:**

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

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



**HINWEIS:**

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

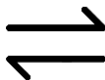
2. Öffnen Sie die App **ELESION**.
3. Melden Sie sich an. Sie gelangen zum **Mein-Zuhause**-Tab.
4. Tippen Sie auf **Gerät hinzufügen** oder oben rechts auf das Plus-Symbol.
5. Tippen Sie in der linken Spalte auf die Kategorie **Elektroinstallationen**.
6. Tippen Sie nun in der rechten Spalte auf die Unterkategorie **Steckdose**.

7. Falls noch nicht geschehen: Schalten Sie die Spannung der Anschlussleitung wieder ein.
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**.
11. Tippen Sie auf das Stift-Symbol neben Ihrer Steckdose.
12. Geben Sie den gewünschten Gerätenamen ein. So ist Ihre Steckdose später eindeutig zuordenbar. Tippen Sie dann im Eingabefenster auf **Speichern**.
13. Tippen Sie auf den Raum, in dem Ihre Steckdose 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 Steckdose wird Ihrer Geräteliste hinzugefügt. Sie gelangen zur Steuerseite des Geräts.

# Steuerung per App

## 1. Steuer-Seite der Steckdose

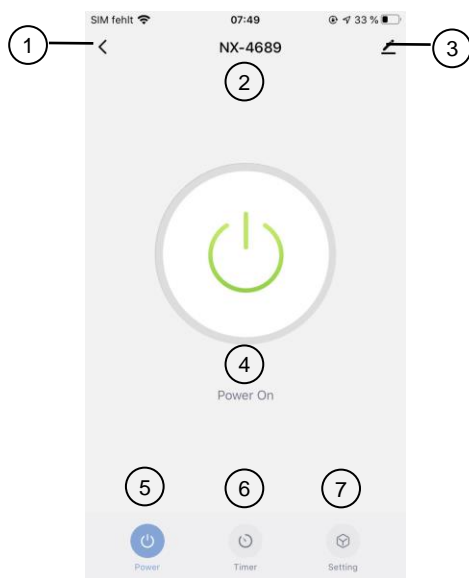


### HINWEIS:

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 Steckdose können alle relevanten Einstellungen vorgenommen werden.

- Tippen Sie in der Geräteliste (**Mein-Zuhause**-Tab) auf Ihre Steckdose. Die Steuerseite wird aufgerufen.



- |                           |                               |                  |
|---------------------------|-------------------------------|------------------|
| 1. Zurück zur Geräteliste | 4. Geräte-Status (on/off)     | 7. Einstellungen |
| 2. Geräte-Name            | 5. Steckdose ein-/ausschalten |                  |
| 3. Geräte-Einstellungen   | 6. Zeitsteuerung (Timer)      |                  |

## 2. Einstellungs-Menü

- Rufen Sie das Einstellungs-Menü auf, indem Sie in der Geräte-Steuerseite oben rechts neben dem Geräte-Namen auf das Stift-Symbol tippen. Folgende Optionen stehen Ihnen im Einstellungs-Menü zur Verfügung:

<b>Geräte-Symbol</b>	Symbol	Geräte-Symbol bearbeiten
	Name	Namen der WLAN-Steckdose bearbeiten
	Location	Wählen Sie aus, in welchem Raum sich die WLAN-Steckdose befindet
Information des Geräts		WLAN-Steckdosen-Informationen
Sofortige Szene und Automatisierung		Zeigt verknüpfte Geräte und Aktionen
Offline-Meldung		Ist die Funktion aktiviert, erhalten Sie eine App-Benachrichtigung, wenn das Gerät offline ist
Gerät teilen		WLAN-Steckdose mit anderen App-Nutzern teilen
Gruppe erstellen		Stellen Sie ein, welche in der App angemeldeten Geräte gleichzeitig ausgelöst werden sollen
FAQ & Rückmeldungen		Feedback senden
Zum Startbildschirm hinzufügen		Fügt das Gerät zum Startbildschirm hinzu
Netzwerk überprüfen		Netzwerkstärke überprüfen
Überprüfen Sie das Upgrade der Firmware		Firmware aktualisieren
Das Gerät entfernen		WLAN-Steckdose aus der App löschen

### 3. Liste der Sprachbefehle



#### HINWEIS:

Wie Sie Ihre Steckdose mit dem Alexa Voice Service oder der Google Home-App verknüpfen, erfahren Sie in der allgemeinen App-Übersicht. Diese finden Sie online unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld einfach die Artikelnummer NX-4689 ein.



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

Aktion	Sprachbefehl
Einschalten	Alexa, schalte ... (Steckdosen-Name in der ELESION-App) an.
	Ok Google, schalte ... (Steckdosen-Name in der ELESION-App) an.
Ausschalten	Alexa, schalte ... (Steckdosen-Name in der ELESION-App) aus.
	Ok Google, Alexa, schalte ... (Steckdosen-Name in der ELESION-App) aus.

## Auf Werkseinstellung zurücksetzen

- Halten Sie die Ein/Aus-Taste für ca. 5 Sekunden gedrückt, um die Steckdose in den Werkszustand zurückzusetzen.

## Datenschutz

Bevor Sie das Gerät an Dritte weitergeben, zur Reparatur schicken oder zurückgeben:

- Setzen Sie die Steckdose in den Werkszustand zurück.
- 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

Netzteilmodul		Neutral-Live-Draht
Nennstrom		max. 16 A
Nennspannung		AC 250 Volt, 50 Hz
Energieladung		max. 3.680 Watt
WLAN	Standard	802.11b/g/n
	Band	2,4 GHz
	Frequenz	2.412 – 2.472 GHz
	Name	NX-4689
Max. Sendeleistung		19,88 dBm
Schutzart		IP20
Maße		80 x 80 x 32 mm
Gewicht		107 g

Kundenservice:

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

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

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

Importiert von:

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

REV1 – 11.09.2020 – JvdH/GW//MF