

# Touch-Dreifach-Lichtschalter LHC-103.on

Amazon Alexa & Google Assistant kompatibel

## Bedienungsanleitung



# Inhaltsverzeichnis

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Ihr neuer Touch-Dreifach-Lichtschalter LHC-103.on .....</b> | <b>5</b>  |
| Lieferumfang.....  | 5         |
| <b>Wichtige Hinweise zu Beginn .....</b>                       | <b>6</b>  |
| Allgemeine Sicherheitshinweise .....                           | 6         |
| Wichtige Hinweise zur Entsorgung .....                         | 8         |
| Konformitätserklärung .....                                    | 8         |
| <b>Produktdetails .....</b>                                    | <b>9</b>  |
| <b>Schaltplan (Ansicht von der Anschluss-Seite).....</b>       | <b>9</b>  |
| <b>Montage .....</b>   | <b>10</b> |
| <b>App installieren .....</b>                                  | <b>10</b> |
| Registrierung .....  | 10        |
| Email .....  | 11        |
| Mobilfunknummer .....  | 11        |
| Mit App verbinden.....   | 11        |
| <b>Verwendung .....</b>  | <b>12</b> |
| <b>App-Übersicht .....</b>                                     | <b>12</b> |
| Mein-Zuhause-Tab .....   | 12        |
| Schnell-Steuerung .....  | 12        |
| Ein-/Ausschalten.....  | 12        |
| Steuer-Seite des Lichtschalters .....                          | 13        |
| Ein-/Ausschalten.....  | 13        |
| Zeitsteuerung.....   | 14        |
| Zeitplan erstellen .....                                       | 14        |
| Zeitplan aktivieren / deaktivieren .....                       | 15        |
| Zeitplan löschen.....  | 15        |
| Einstellungen .....  | 16        |
| Profil-Tab .....   | 16        |
| Benutzer-Profil.....   | 16        |
| Familienverwaltung.....  | 17        |
| Gerätefreigabe.....  | 17        |
| Nachrichtencenter .....  | 18        |
| QR-Code scannen.....   | 19        |
| Rückmeldung .....  | 19        |

|  |           |
|--|-----------|
| Über.....  | 19        |
| Einstellungen.....   | 19        |
| <b>Sprachsteuerung über Amazon Echo Dot Alexa oder Google Assistant.....</b> | <b>20</b> |
| Alexa Voice Service.....   | 20        |
| Google Assistant .....   | 20        |
| Liste der Sprachbefehle.....   | 20        |
| <b>Lichtschalter zurücksetzen .....</b>                                      | <b>22</b> |
| <b>Datenschutz.....</b>  | <b>22</b> |
| <b>Technische Daten .....</b>  | <b>23</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.

# Ihr neuer Touch-Dreifach-Lichtschalter LHC-103.on

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses Touch-Lichtschalters.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Lichtschalter optimal einsetzen können.

## Lieferumfang

- 1 x Lichtschalter
- 2 x Schrauben zur Befestigung
- Bedienungsanleitung

### Empfohlene App:

Zum Betrieb benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Wir empfehlen hierzu die kostenlose App **ELESION** aus dem Google Play Store (Android), oder dem App Store (iOS).

# Wichtige Hinweise zu Beginn

## 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.
- 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 frei!
- 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.
- Ein Leitungsschutzschalter gemäß EN60898-1 (Auslösecharakteristik B oder C, max. 16 A Nennstrom, min. 6 kA Abschaltvermögen, Energiebegrenzungsklasse 3) muss den Stromkreis, an dem das Gerät angeschlossen wird, absichern. Bitte die Installationsvorschriften lt. VDE 0100 bzw. HD384 oder IEC 60364 beachten.
- Die Installation darf nur in handelsüblichen Schalterdosen (Gerätedosen) gemäß DIN 49073-1 erfolgen.
- 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. Geräte dieser Art sind nicht als Verbraucher geeignet, da sie auf Grund von Einschaltströmen > 100 A zum vorzeitigen Verschleiß des Aktors führen.
- 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 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 Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- 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-4506-675 in Übereinstimmung mit der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, der RoHS Richtlinie 2011/65/EU, der Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/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-4506 ein.



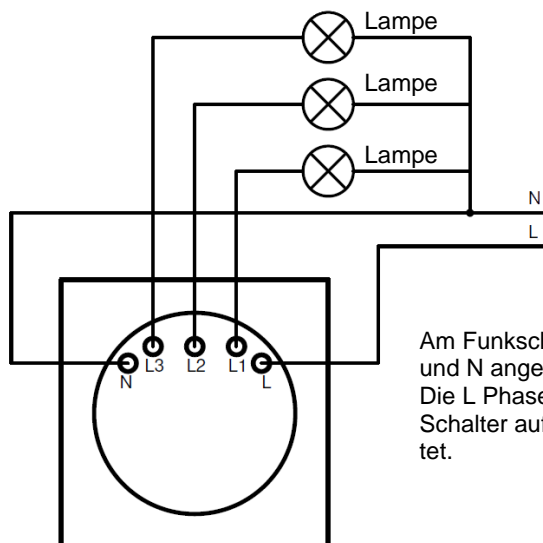


## Produktdetails



- 1 Touch-Oberfläche
- 2 Löcher für Schrauben
- 3 Unterputzgehäuse

## Schaltplan (Ansicht von der Anschluss-Seite)



Am Funkschalter muss immer L und N angeschlossen werden!  
Die L Phase wird über internen Schalter auf die Lampe geschaltet.

## Montage



### **ACHTUNG!**

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

**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:

- 5 Sicherheitsregeln (Freischalten, gegen Wiedereinschalten sichern, Spannungsfreiheit feststellen, Erden und Kurzschließen, benachbarte unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschranken)
  - 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.)
1. Achten Sie darauf, dass die Sicherung abgeschaltet ist und stellen Sie die Spannungsfreiheit fest.
  2. Verbinden Sie die Leitung L-Phase mit der L- Klemme.
  3. Verbinden Sie die zuführenden Leitungen zu den Lampen mit den Klemmen L1, L2, L3.
  4. Die abführenden Leitungen der Lampen schließen Sie an den Neutralleiter N- Leiter und schließen Sie diesen an die N-Klemme des Schalters.
  5. Entfernen Sie das Unterputzgehäuse vom Lichtschalter.
  6. Stecken Sie die beiden Schrauben in die dafür vorgesehene, längliche Löcher im Unterputzgehäuse und schrauben Sie das Unterputzgehäuse fest.
  7. Setzen Sie den Lichtschalter wieder auf das Unterputzgehäuse.

## App installieren

Zum Betrieb benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Wir empfehlen hierzu die kostenlose App **ELESION**. Suchen Sie diese im Google Play Store (Android) oder im App Store (iOS) und installieren Sie sie auf Ihrem Mobilgerät.

## Registrierung

Die Registrierung in der App kann per Email-Adresse oder Mobilfunknummer erfolgen.

## Email

1. Öffnen Sie die App **ELESION**. Gestatten Sie gegebenenfalls das Senden von Mitteilungen.
2. Tippen Sie auf **Registrierung**.
3. Stellen Sie im ersten Feld Ihr Land ein. Geben Sie im zweiten Feld Ihre Email-Adresse ein. Tippen Sie dann auf **Weiter**.
4. Legen Sie ein Passwort aus Zahlen und Buchstaben fest (mind. 6 Zeichen). Tippen Sie dann auf **Fertig**. Sie gelangen zum Geräte-Tab.

## Mobilfunknummer

1. Stellen Sie im ersten Feld das Land ein.
2. Geben Sie im zweiten Feld Ihre Mobilfunknummer ein. Sie erhalten per SMS einen Bestätigungs-Code.
3. Geben Sie den erhaltenen Code im Feld **Bestätigungscode** ein. Legen Sie im Feld darunter ein Passwort aus Buchstaben und Zahlen fest (mind. 6 Zeichen). Tippen Sie dann auf **Fertig**. Sie gelangen zum Geräte-Tab.

## Mit App verbinden

1. Bei der ersten Inbetriebnahme befindet sich Ihr Lichtschalter automatisch im Pairing-Modus (die Touch-LED blinkt). Sollte dies nicht der Fall sein, setzen Sie Ihren Lichtschalter zurück (siehe Abschnitt **Lichtschalter zurücksetzen**).
2. Öffnen Sie die App **ELESION**.
3. Melden Sie sich an. Sie gelangen zum Geräte-Tab.
4. Tippen Sie auf **Gerät hinzufügen**.
5. Wählen Sie die folgende Kategorie aus:



6. Die LED hinter dem oberen Touch-Schalter sollte schnell blinken. Ist dies nicht der Fall, halten Sie einen der beiden unteren Touch-Schalter so lange gedrückt, bis die LED hinter dem oberen Touch-Schalter blinkt.
7. Tippen Sie auf **Nächster Schritt**.
8. Wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus und geben Sie das Passwort ein. Tippen Sie dann auf **Weiter**. Die Geräte werden verbunden, dies kann einige Augenblicke dauern.
9. Eine Erfolgsmeldung erscheint. Tippen Sie auf den Stift neben dem Namen. Es öffnet sich das Feld **Umbenennen**. Geben Sie Ihrem WLAN-Lichtschalter einen eindeutigen, leicht zuordenbaren Namen. Tippen Sie dann auf **Fertig**.



### HINWEIS:

*Wir empfehlen Ihnen, Ihren Lichtschalter in der App entsprechend umzubenennen, damit dieser eindeutig bei der Sprachbefehl-Steuerung erkannt werden kann, z.B. Wohnzimmer.*



### HINWEIS:

*Sollte eine Verbindung über den Router nicht möglich sein, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.*

## Verwendung

Steuern Sie Ihren Lichtschalter über die App, über Alexa Voice Service oder Google Assistant.

## App-Übersicht

Ihre App ist in drei Tabs aufgeteilt: **Mein Zuhause**, **Smart** und **Profil**.

### Mein-Zuhause-Tab

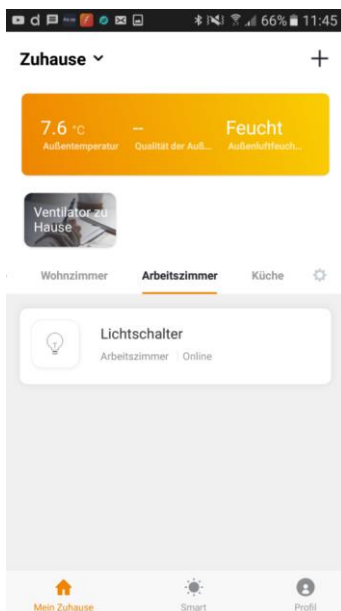
Im Mein-Zuhause-Tab stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Alle Geräte
- Zimmer
- Gerät hinzufügen
- Aufrufen der Raumverwaltung

### Schnell-Steuerung

#### Ein-/Ausschalten

Schalten Sie die mit dem Lichtschalter verbundene Lampe ein oder aus, indem Sie im Mein-Zuhause-Tab im Feld Ihres Lichtschalters auf die Glühbirne tippen.



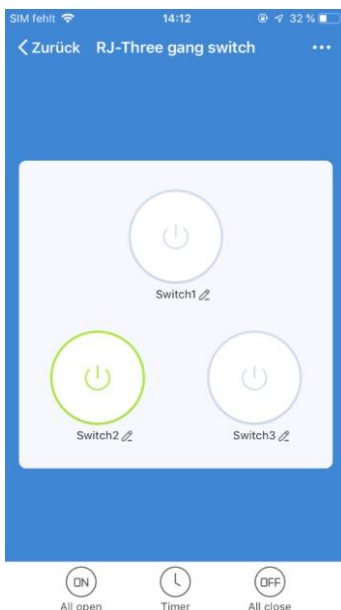
## Steuer-Seite des Lichtschalters

Auf der Steuer-Seite Ihres Lichtschalters können alle relevanten Einstellungen vorgenommen werden.

Rufen Sie die Steuer-Seite Ihres Lichtschalters auf, indem Sie in der Geräteliste (Mein-Zuhause-Tab) auf die Abbildung des Lichtschalters tippen.

### Ein-/Ausschalten

Tippen Sie einfach auf eines der drei Ein/Aus-Symbole in der Mitte der Steuer-Seite. Ihre mit dem Lichtschalter verbundene Lampe wird entsprechend ein oder ausgeschaltet



- Um alle Schalter gleichzeitig einzuschalten, tippen Sie auf **All open**.
- Schalten Sie alle Schalter gleichzeitig aus, indem Sie auf **All Close tippen**.

## Zeitsteuerung

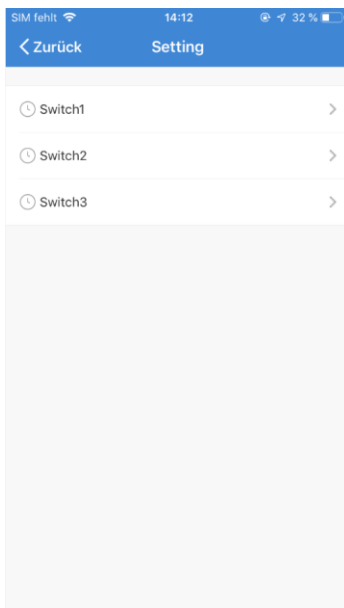
Stellen Sie einen Ein- und Ausschaltplan für Ihren Lichtschalter zusammen.

### Zeitplan erstellen

1. Tippen Sie unten auf das Uhr-Symbol:



2. Tippen Sie auf den gewünschten Schalter, für den Sie einen Zeitplan erstellen wollen.



3. Tippen Sie auf **Termin hinzufügen**. Oder tippen Sie auf den Termin, den Sie bearbeiten möchten.



#### HINWEIS:

*Pro Termin kann nur eine Aktion festgelegt werden. Ihre mit dem Lichtschalter verbundene Lampe kann sich zur eingestellten Zeit entweder ein- oder ausschalten.*

4. Stellen Sie über die Scrollräder die gewünschte Uhrzeit ein.
5. Stellen Sie den gewünschten Wiederholungs-Zyklus ein, indem Sie auf den Pfeil neben **Wiederholung** tippen.
6. Markieren Sie die Wochentage, an denen dieser Zyklus gelten soll, indem Sie auf sie tippen. Neben den markierten Wochentagen erscheint ein Häkchen.
7. Kehren Sie zu den Einstellungen zurück, indem Sie oben auf den Pfeil nach links tippen.

8. Stellen Sie ein, welche Aktion ausgeführt werden soll, indem Sie auf den Pfeil neben Umschalten und dann auf die entsprechende Option (Ein = Einschalten, Aus = Ausschalten) tippen.
9. Tippen Sie auf **Bestätigen**.
10. Tippen Sie oben rechts auf **Speichern**. Der Termin wird Ihrer Terminliste hinzugefügt.
11. Der Zeitplan ist nach dem Erstellen automatisch aktiviert.

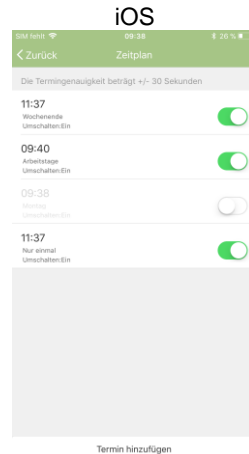
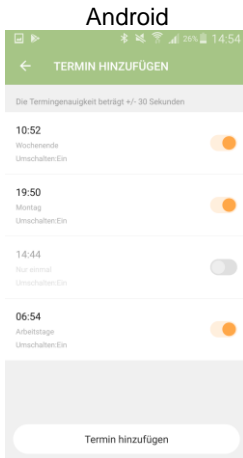
## Zeitplan aktivieren / deaktivieren

Aktivieren oder deaktivieren Sie einen Zeitplan, indem Sie in der Terminliste auf die Schaltfläche neben dem Termin tippen. Die Schaltfläche deaktivierter Zeitpläne ist grau (Cursor links), die Schaltfläche aktivierter Zeitpläne farbig (Cursor rechts).



### HINWEIS:

*Zeitpläne, die in der Vergangenheit liegen, werden automatisch deaktiviert. Dies ist z.B. bei einem Zeitplan der Fall, der einmalig um 14:00 Uhr in Kraft tritt. Ab 14:01 Uhr wird dieser Zeitplan automatisch als deaktiviert angezeigt.*



## Zeitplan löschen

Android:

1. Halten Sie den Zeitplan, den Sie löschen möchten, in der Terminliste angetippt.
2. Tippen Sie dann auf **Löschen**. Der Termin wird aus der Liste entfernt.

iOS:

1. Tippen Sie in der Terminliste auf den Zeitplan, den Sie löschen möchten, und wischen Sie nach links.
2. Tippen Sie auf **Löschen**. Der Termin wird aus der Liste entfernt.

## Einstellungen

Rufen Sie das Einstellungsmenü auf, indem Sie in der Steuer-Seite rechts oben auf die drei Punkte tippen.

Folgende Optionen stehen Ihnen im Einstellungsmenü zur Verfügung:

- Gerätename ändern (**Gerätenamen bearbeiten**)
- Geräte mit anderen Nutzern teilen (**Gerätefreigabe**)
- Geräte-ID aufrufen (**Geräte-Info**)
- Gruppe zum Teilen von ausgewählten Geräten erstellen (**Erzeuge Gruppe**)
- Feedback geben (**Rückmeldung / Feedback senden**)
- Nach Firmware-Aktualisierung suchen (**Auf Firmware-Aktualisierung überprüfen**)
- Lichtschalter aus der App entfernen (**Gerät entfernen**)
- Alle Einstellungen zurücksetzen (**Werkseinstellungen wiederherstellen**)



**HINWEIS:**

Fassen Sie mehrere Geräte in einer Gruppe zusammen, so dass alle Geräte der Gruppe auf die Steuerung eines Geräts der Gruppe reagieren.

## Profil-Tab

Im Profil-Tab stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Benutzer-Profil
- Übersicht der gesendeten und empfangenen Gerätefreigaben (**Gerätefreigabe**)
- App-Nachrichten zu Freigaben etc. (**Nachrichtencenter**)
- QR-Code scannen (**QR-Code scannen**)
- Feedback geben (**Rückmeldung**)
- Informationen über die App (**Über**)
- Abmelden (**Abmelden**)
- Benachrichtigungs-Einstellungen vornehmen (**Einstellungen**)

Rufen Sie den Profil-Tab auf, indem Sie unten auf folgendes Symbol tippen:



## Benutzer-Profil

Im Benutzer-Profil können zu folgenden Punkten Einstellungen vorgenommen werden:

- Profilbild hochladen / ändern (**Profilbild**)
- Benutzername festlegen / ändern (**Nickname**)
- Telefonnummer hinterlegen / ändern (**Telefonnummer**)
- Kontostandort ändern (**Kontostandort**)
- Anmelde-Passwort ändern (**Anmelde-Passwort ändern**)
- Sicherheits-Muster einstellen / ändern (**Muster freischalten**)

1. Rufen Sie den Profil-Tab auf, indem Sie auf folgendes Symbol tippen:





2. Tippen Sie oben auf den Menüpunkt **Antippen, um Ihren Namen...**
3. Tippen Sie auf den Pfeil neben dem gewünschten Menüpunkt.
4. Nehmen Sie die gewünschte Einstellungen vor,

## Familienverwaltung

Tippen Sie auf **Familienverwaltung**.

In der Familienverwaltung können zu folgenden Punkten Einstellungen vorgenommen werden:

- Familienname einstellen (Familienname)
- Raum verwalten (Raumverwaltung)
- Standort festlegen (Familienstandort)
- Gerät freigeben (Gerät teilen)
- Familienmitglieder verwalten (Familienmitglied als Administrator festlegen)
- Familienmitglieder hinzufügen (Mitglieder hinzufügen)
- Familie aus der App löschen (Die Familie entfernen)

## Gerätefreigabe

Verwalten Sie die von Ihnen für andere und von anderen für Sie freigegebenen Geräte.

1. Rufen Sie den Profil-Tab auf, indem Sie auf folgendes Symbol tippen:



2. Tippen Sie auf den Menüpunkt **Gerätefreigabe**.
  3. Eine Seite mit zwei Tabs erscheint. Durch Tippen auf den Pfeil neben einem Benutzer oder einem Gerät können Freigaben verwaltet werden.
- Im Tab **Gesendet** befindet sich die Liste der Benutzer, denen Sie Zugriff auf eines oder mehrere Ihrer Geräte gestattet haben.
    - **Benutzername hinzufügen**  
Der andere Benutzer wird standardmäßig unter dem Benutzer-Namen Email User geführt. Passen Sie den Benutzernamen gegebenenfalls an, um auf einen Blick zu sehen, wer sich hinter der Email-Adresse verbirgt.
1. Tippen Sie auf den Pfeil neben **Email User**.
  2. Tippen Sie auf **Email User**. Ein Eingabefenster wird geöffnet.
  3. Geben Sie den Benutzernamen ein.
  4. Tippen Sie auf **Bestätigen**.
- **Neue Geräte automatisch freigeben**  
Standardmäßig ist die Funktion **Neue Geräte freigeben** automatisch aktiviert. So müssen Benutzer, denen Sie bereits eine Freigabe für ein Gerät erteilt haben, nicht bei jedem neu hinzugefügten Gerät einzeln freigeschaltet werden.

1. Tippen Sie auf **Neue Geräte freigeben / Neue Geräte frei...**
2. Aktivieren (Schaltfläche farbig, Cursor rechts) oder deaktivieren (Schaltfläche grau, Cursor links) Sie die Funktion, indem Sie auf die Schaltfläche tippen.
3. Kehren Sie ins vorherige Menü zurück, indem Sie oben auf den Pfeil nach links tippen.

- **Freigaben aktivieren / deaktivieren**

Unten werden für den Benutzer freigegebene Geräte aufgelistet. Mit Hilfe der Schaltfläche lassen sich Freigaben einzelner Geräte schnell verwalten. Der Cursor befindet sich bei freigegebenen Geräten rechts.

- Im Tab **Empfangen** befindet sich die Liste der Geräte anderer Benutzer, auf die Ihnen der Zugriff gestattet wurde.
  - **Benutzername hinzufügen**  
Standardmäßig werden Benutzer als Email User bezeichnet. Passen Sie den Benutzernamen gegebenenfalls an, um auf einen Blick zu sehen, wer sich hinter der Email-Adresse verbirgt.
    1. Tippen Sie auf den Pfeil neben **Email User**.
    2. Tippen Sie auf **Email User**. Ein Eingabefenster wird geöffnet.
    3. Geben Sie den Benutzernamen ein.
    4. Tippen Sie auf **Bestätigen**.

## Nachrichtencenter

Wenn ein anderer Benutzer Ihnen eine Freigabe für eines seiner Geräte erteilt, werden Sie darüber per App-Nachricht informiert. Diese Nachrichten sind im Nachrichtencenter abrufbar und können dort verwaltet werden.

1. Rufen Sie den Profil-Tab auf, indem Sie auf folgendes Symbol tippen:



2. Tippen Sie auf den Menüpunkt **Nachrichtencenter**.
  - **Freigegebenes Gerät aufrufen**  
Freigegebene Geräte werden in Ihrer Geräteliste angezeigt. Rufen Sie diese auf, indem Sie im Nachrichtencenter auf den Pfeil neben der Freigabe-Nachricht tippen.
  - **Nachricht löschen**  
Tippen Sie oben rechts auf **Löschen**. Markieren Sie die Nachrichten, die gelöscht werden sollen, indem Sie darauf tippen. Tippen Sie dann unten rechts auf **Löschen**. Die Nachrichten werden gelöscht.

## QR-Code scannen

Fügen Sie andere Geräte schnell und unkompliziert durch Scannen Ihres QR-Codes hinzu.

1. Rufen Sie den Profil-Tab auf, indem Sie auf folgendes Symbol tippen:



2. Tippen Sie auf den Menüpunkt **QR-Code scannen**. Die Kamera wird geöffnet. Gestatten Sie gegebenenfalls den Zugriff auf die Kamera des Mobilgerätes.
3. Bewegen Sie die Kamera, bis sich der QR-Code innerhalb des eingeblendeten Vierecks befindet.

## Rückmeldung

Schicken Sie Fehlermeldungen oder Kritik an den Hersteller.

## Über

Rufen Sie Informationen zu App auf oder bewerten Sie diese.

## Einstellungen

Nehmen Sie Einstellungen zur Art der Benachrichtigungen ein, die Sie auf Ihrem Mobilgerät erhalten oder leeren Sie den Cache.

1. Rufen Sie den Profil-Tab auf, indem Sie auf folgendes Symbol tippen:



2. Tippen Sie oben rechts auf **Einstellungen / Einst...ungen**.
3. Tippen Sie auf die Schaltfläche neben einer Option, um diese ein (Cursor rechts) oder auszuschalten (Cursor links).
4. Kehren Sie zum vorherigen Menü zurück, indem Sie oben auf den Pfeil nach links tippen.

# Sprachsteuerung über Amazon Echo Dot Alexa oder Google Assistant

## Alexa Voice Service



### HINWEIS:

Für die Nutzung der Sprachbefehl-Funktion benötigen Sie ein Alexa Voice-fähiges Gerät (z.B. ZX-1660, Echo Dot oder Echo) und ein Amazon-Konto

1. Installieren Sie die Amazon Alexa-App von Amazon.
2. Melden Sie sich mit Ihrem Amazon-Konto an.
3. Rufen Sie das Menü auf und tippen Sie auf den Menüpunkt Skills.
4. Suchen Sie in der Skills-Liste nach „ELESION“.
5. Tippen Sie auf „Skill aktivieren“. Geben Sie auf der verlinkten Seite Benutzernamen, Passwort und Region Ihres ELESION-Kontos ein.
6. Wenn dadurch beide Apps miteinander verbunden sind, können Sie die Sprachbefehle zur Steuerung nutzen.



### HINWEIS:

Bei ZX-1660 muss zuerst die Sprachbefehl-Taste gedrückt werden, dann folgen der Gerätename und der Befehl.

## Google Assistant

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Google Home Gerät bereits eingerichtet ist.
2. Rufen Sie die Google Home App auf.
3. Tippen Sie oben links auf die drei Striche, um ein erweitertes Menü aufzurufen.
4. Tippen Sie auf „Smarthome-Steuerung“.
5. Tippen Sie unten rechts auf +, um weitere Geräte bzw. Apps zur Verlinkung hinzuzufügen.
6. Scrollen Sie in der Auswahl herunter bis Sie die Anwendung „ELESION“ gefunden haben und wählen diese aus.
7. Loggen Sie sich nun mit dem bereits erstellten Account bei ELESION ein und autorisieren Sie den Zugriff von Google.
8. Die Meldung „Accounts now linked“ erscheint, wenn der Vorgang erfolgreich war. Tippen Sie anschließend auf „Fertig“.
9. Sie können die Sprachbefehle zur Steuerung jetzt nutzen.



### HINWEIS:

Bei ZX-1660 muss zuerst die Sprachbefehl-Taste gedrückt werden, dann folgen der Gerätename und der Befehl.

## Liste der Sprachbefehle



### HINWEIS:

In der Liste lautet der in der ELESION-App vergebene Gerätename **WOHNZIMMER**. Ersetzen Sie diesen durch den von Ihnen in der ELESION-App vergebenen

Jeder Sprachbefehl startet mit „Alexa“ bzw. „OK, Google“ gefolgt vom Geräte-Name Ihres Lichtschalters in der **ELESION**-App und dem gewünschten Befehl.

In den folgenden Beispielen wurde der Geräte-Name „Wohnzimmer“ verwendet.

| <b>Aktion</b>          | <b>Sprachbefehl</b>           |
|------------------------|-------------------------------|
| Einschalten Schalter 1 | Alexa, Wohnzimmer 1 an!       |
|                        | OK, Google, Wohnzimmer 1 an!  |
| Ausschalten Schalter 1 | Alexa, Wohnzimmer 1 aus!      |
|                        | OK, Google, Wohnzimmer 1 aus! |
| Einschalten Schalter 2 | Alexa, Wohnzimmer 2 an!       |
|                        | OK, Google, Wohnzimmer 2 an!  |
| Ausschalten Schalter 2 | Alexa, Wohnzimmer 2 aus!      |
|                        | OK, Google, Wohnzimmer 2 aus! |
| Einschalten Schalter 3 | Alexa, Wohnzimmer 3 aus!      |
|                        | OK, Google, Wohnzimmer 3 aus! |
| Ausschalten Schalter 3 | Alexa, Wohnzimmer 3 aus!      |
|                        | OK, Google, Wohnzimmer 3 aus! |

## Lichtschalter zurücksetzen

Halten Sie die Touch-Oberfläche ▼ 15 Sekunden gedrückt, bis die LED blinkt.



Ihr Lichtschalter befindet sich im Pairing-Modus. Ihr Lichtschalter kann nun in der App hinzugefügt werden.

## Datenschutz

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

- Löschen Sie alle Daten.
- Setzen Sie das Gerät auf Werkseinstellungen 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

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Stromversorgung     | 100 – 240 V AC 50/60 Hz        |
| Max. Schaltleistung | 800 W                          |
| Funkfrequenz        | 2.400 – 2.483,5 MHz            |
| Max. Sendeleistung  | 3,89 dBm                       |
| Oberfläche          | gehärtetes Glas                |
| Kompatibel mit      | Amazon Alexa, Google Assistant |
| Schalterfläche      | beleuchtet                     |
| WLAN                | ✓                              |
| Bedienung           | per Touch                      |
| App                 | ELESION                        |
| Abmessungen         | 86 x 86 x 37 mm                |
| Gewicht             | 145 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

© REV3 – 24.08.2020 – JvdH/BS/LZ//MF



# LHC-103.on

## Triple interrupteur tactile connecté

compatible Amazon Alexa & Assistant Google

### Mode d'emploi



## Table des matières

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Votre nouveau triple interrupteur tactile connecté .....</b> | <b>4</b>  |
| Contenu .....   | 4         |
| Application recommandée .....                                   | 4         |
| <b>Consignes préalables .....</b>                               | <b>5</b>  |
| Consignes de sécurité générales .....                           | 5         |
| Consignes importantes pour le traitement des déchets .....      | 7         |
| Déclaration de conformité .....                                 | 7         |
| <b>Description du produit .....</b>                             | <b>8</b>  |
| <b>Schéma électrique (vue du côté des connexions) .....</b>     | <b>8</b>  |
| <b>Montage .....</b>  | <b>9</b>  |
| <b>Installer l'application .....</b>                            | <b>10</b> |
| Inscription .....   | 10        |
| E-mail .....  | 10        |
| Numéro de téléphone mobile .....                                | 10        |
| Connexion avec l'application .....                              | 10        |
| <b>Utilisation .....</b>  | <b>12</b> |
| <b>Vue d'ensemble de l'application .....</b>                    | <b>12</b> |
| Onglet Ma famille .....   | 12        |
| Commandes rapides .....   | 12        |
| Allumer/Éteindre .....  | 12        |
| Page de commande de l'interrupteur .....                        | 13        |
| Allumer/Éteindre .....  | 13        |
| Contrôle avec gestion du temps .....                            | 14        |
| Créer un planning .....   | 14        |
| Activer / Désactiver le planning .....                          | 15        |
| Supprimer un planning .....                                     | 15        |
| Configuration .....   | 16        |
| Onglet Profil .....   | 16        |
| Profil de l'utilisateur .....                                   | 16        |
| Commande famille .....  | 17        |
| Partage d'appareils .....                                       | 17        |

|  |           |
|--|-----------|
| Centre de messagerie .....   | 18        |
| Scanner le code QR .....   | 19        |
| Retour d'information .....   | 19        |
| À propos .....   | 19        |
| Réglages .....   | 19        |
| <b>Commandes vocales par Amazon Alexa ou Assistant Google.....</b> | <b>20</b> |
| Amazon Alexa .....   | 20        |
| Assistant Google .....   | 20        |
| Liste des commandes vocales.....                                   | 21        |
| <b>Réinitialiser l'interrupteur .....</b>                          | <b>22</b> |
| <b>Protection des données .....</b>                                | <b>22</b> |
| <b>Caractéristiques techniques .....</b>                           | <b>23</b> |

# Votre nouveau triple interrupteur tactile connecté

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cet interrupteur tactile connecté.  
Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

## Contenu

- Interrupteur
- 2 vis de fixation
- Mode d'emploi

## Application recommandée

L'utilisation du produit requiert une application capable d'établir une connexion entre votre appareil connecté et votre appareil mobile. Nous vous recommandons l'application **ELESION** disponible sur Google Play Store (Android) ou sur App Store (iOS).

# Consignes préalables

## Consignes de sécurité générales

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. 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.
- 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 l'appareil n'est pas endommagé. Si l'appareil ou le connecteur présente 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 l'appareil par une personne qualifiée.
- 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 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, dans une pièce à l'abri de l'humidité et de la poussière. Ne l'exposez pas à des vibrations, aux rayons directs du soleil, à des températures très chaudes ou très froides de manière prolongée ou à des charges mécaniques.
- Cet appareil ne doit être utilisé que lorsqu'il est installé à un endroit fixe et stable et qu'il est correctement maintenu.
- 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.
- L'appareil ne doit être utilisé que sur le réseau 230 V / 50 Hz AC !
- Les travaux d'installation, de montage et de branchement au système électrique ne doivent être effectués que par des électriciens qualifiés (selon DIN VDE 0100). Ceux-ci doivent respecter les consignes en vigueur pour la prévention des accidents.
- Le non-respect des consignes d'installation peut entraîner un risque d'incendie ou d'autres risques de sécurité.
- Lors de la connexion aux bornes de l'appareil, utilisez des câbles et sections de câble autorisés !
- L'appareil ne doit être utilisé qu'avec le couvercle du commutateur adapté.
- Avant l'installation, le fusible doit être retiré du tableau électrique.
- Coupez l'alimentation avant l'installation !
- Avant le branchement, veuillez tenir compte des caractéristiques de puissance maximale du relais et le type de récepteur à raccorder. Vous trouverez ces informations dans les caractéristiques techniques. Toutes les spécifications de charge se réfèrent aux charges résistives.
- Veillez à ce que les sorties relais du récepteur branché soient suffisamment isolées.

- L'appareil ne convient pas à la séparation car la charge n'est pas sujette à isolation galvanique.
- Un disjoncteur conforme à la norme EN60898-1 (caractéristique de déclenchement B ou C, courant nominal max. 16 A, pouvoir de coupure min. 6 kA, classe de limitation d'énergie 3) doit protéger le circuit auquel l'appareil est connecté. Veuillez respecter les prescriptions d'installation selon VDE 0100 ou HD384 ou IEC 60364.
- L'installation ne doit être effectuée que dans des boîtiers (boîtes d'appareillage) disponibles dans le commerce et conformes à la norme DIN 49073-1.
- Ne laissez pas le matériel d'emballage à la portée de tous. Les enfants ne doivent pas jouer avec.
- Cet appareil n'est pas un jouet. Ne laissez pas les enfants jouer avec.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- 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.
- Lors du choix du récepteur, notez que les appareils avec des réseaux électriques (p. ex. appareils TV) ne représentent pas des charges ohmiques. Les appareils de ce type ne conviennent pas en tant que récepteurs car ils entraînent une usure prématurée de l'actionneur en raison de courants d'appel > 100 A.
- 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 le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- 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 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 ce produit, NX-4506, 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](mailto:qualite@pearl.fr).

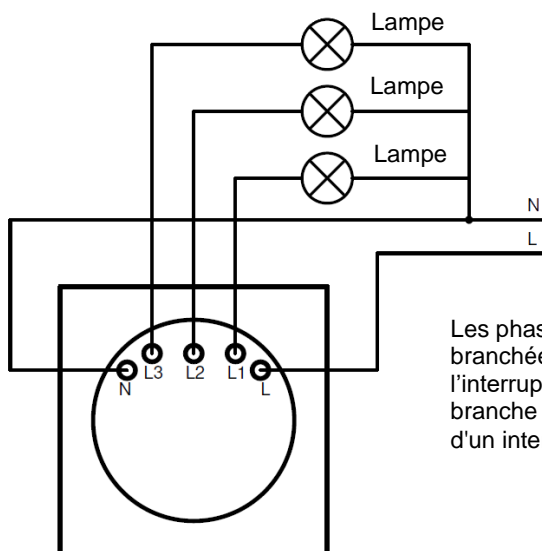


## Description du produit



- 1 Surface tactile
- 2 Trou fileté
- 3 Boîtier encastré

## Schéma électrique (vue du côté des connexions)



Les phases L et N doivent être branchées en permanence à l'interrupteur ! La phase L se branche à la lampe par le biais d'un interrupteur interne.



## Montage



### **ATTENTION !**

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

**Une installation incorrecte met en danger votre vie ainsi que celle des utilisateurs du système électrique. Elle peut entraîner de graves dommages matériels dus par exemple au déclenchement d'un incendie.**

**Vous pouvez être tenu personnellement responsable des dommages corporels et matériels.**

Les connaissances spécialisées suivantes sont nécessaires pour l'installation :

- 5 étapes de la consignation électrique (séparer, condamner, identifier, vérifier, mettre à la terre)
  - 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.)
1. Assurez-vous que le fusible est déconnecté et vérifiez sa mise hors tension.
  2. Raccordez le câble de la phase L à la borne L.
  3. Raccordez les câbles d'alimentation des lampes avec les bornes L1, L2, L3.
  4. Connectez les câbles de décharge de la lampe au conducteur neutre N puis connectez celui-ci à la borne N de l'interrupteur.
  5. Sortez le boîtier encastré de l'interrupteur.
  6. Insérez les deux vis dans le boîtier encastré, dans les longs trous prévus à cet effet, et vissez fermement le boîtier encastré.
  7. Remplacez l'interrupteur sur le boîtier encastré.

## Installer l'application

L'utilisation du produit requiert une application capable d'établir une connexion entre votre appareil connecté et votre appareil mobile. Nous recommandons l'application gratuite **ELESION**. Recherchez cette dernière dans Google Play Store (Android) ou dans l'App Store (iOS) et installez-la sur votre appareil mobile.

## Inscription

L'inscription dans l'application peut être effectuée soit par votre adresse mail soit par votre numéro de téléphone mobile.

### E-mail

1. Ouvrez l'application **ELESION**. Si besoin, autorisez l'envoi de notifications.
2. Appuyez sur **S'enregistrer**
3. Dans le premier champ, saisissez votre pays. Dans le deuxième champ, saisissez votre adresse e-mail. Appuyez ensuite sur **Suivant**.
4. Créez un mot de passe composé de chiffres et de lettres (6 caractères minimum). Appuyez ensuite sur **Terminé**. Vous accédez alors à l'onglet des appareils.

### Numéro de téléphone mobile

1. Dans le premier champ, saisissez le pays.
2. Dans le deuxième champ, saisissez votre numéro de téléphone mobile. Vous recevez un code de confirmation par SMS.
3. Entrez le code de confirmation dans le champ **Code de confirmation**. Dans le champ d'en-dessous, inscrivez votre mot de passe composé de lettres et de chiffres (6 caractères au moins). Appuyez ensuite sur **Terminé**. Vous accédez alors à l'onglet Appareils.

## Connexion avec l'application

1. Lors de la première mise en marche, votre interrupteur se configure automatiquement en mode Appariement (la LED de l'écran tactile clignote). Si tel n'est pas le cas, réinitialisez votre interrupteur (voir section **Réinitialiser l'interrupteur**).
2. Ouvrez l'application **ELESION**.
3. Connectez-vous. Vous accédez alors à l'onglet Appareils.
4. Appuyez sur **Ajouter un appareil**.
5. Sélectionnez la catégorie suivante :



6. La LED derrière la touche tactile supérieure doit clignoter rapidement. Si ce n'est pas le cas, maintenez les deux touches tactiles appuyées jusqu'à ce que la LED derrière la touche tactile supérieure se mettent à clignoter.
7. Appuyez sur **Étape suivante**.
8. Sélectionnez le réseau de votre choix, et saisissez le mot de passe. Appuyez ensuite sur **Suivant**. Les appareils se connectent entre eux. Cela peut prendre quelques instants.

9. Un message s'affiche pour indiquer que la connexion a été établie avec succès. Appuyez sur le stylo à côté du nom de l'appareil. Un champ **Renommer** s'ouvre. Donnez à votre interrupteur connecté un nom clair et identifiable. Appuyez ensuite sur **Terminé**.

**NOTE :**

*Nous vous recommandons de renommer votre interrupteur dans l'application de manière à ce qu'il soit facilement reconnaissable lors des commandes vocales (par exemple Salon).*

**NOTE :**

*Si la connexion n'est pas possible par le biais du routeur, suivez les instructions affichées à l'écran.*

## Utilisation

Contrôlez votre interrupteur par l'application, Amazon Alexa ou Google Assistant.

## Vue d'ensemble de l'application

Votre application est divisée en trois onglets : **Ma famille - Scénario - Profil**

### Onglet Ma famille

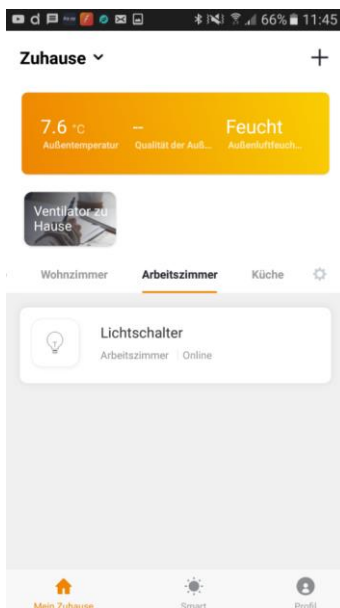
L'onglet Ma famille met les options suivantes à votre disposition :

- Tous les appareils
- Pièce
- Ajouter un appareil
- Ouvrir la page de gestion de la pièce

### Commandes rapides

#### Allumer/Éteindre

L'interrupteur vous permet d'allumer et d'éteindre des lampes connectées. Pour cela, dans l'onglet Ma famille, appuyez sur l'ampoule dans le champ de votre interrupteur.



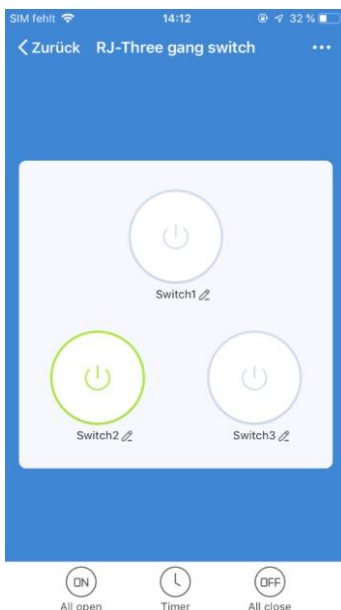
## Page de commande de l'interrupteur

Tous les réglages importants peuvent être effectués sur la page de commande de l'interrupteur.

Accédez à la page de commande de l'interrupteur en appuyant sur l'image de l'interrupteur dans la liste des appareils (onglet Ma famille).

### Allumer/Éteindre

Appuyez simplement sur l'un des trois symboles Marche/Arrêt situés au milieu de la page de commande. Votre lampe connectée à l'interrupteur s'allume ou s'éteint en conséquence.



- Pour allumer tous les interrupteurs en même temps, appuyez sur **All open**.
- Pour éteindre tous les interrupteurs en même temps, appuyez sur **All Close**.

## Contrôle avec gestion du temps

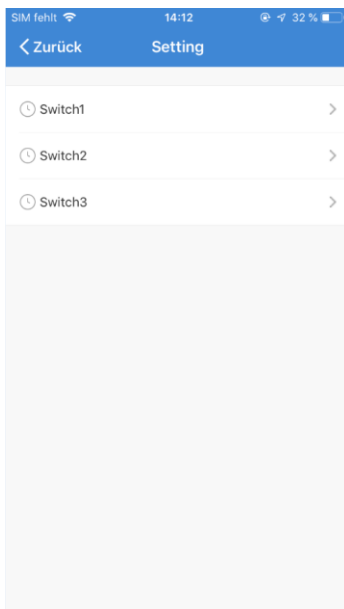
Vous pouvez planifier l'allumage et l'extinction automatiques de l'interrupteur.

### Créer un programme

1. Appuyez en bas de l'écran sur le symbole d'horloge :



2. Appuyez sur l'interrupteur pour lequel vous souhaitez établir un programme.



3. Appuyez sur **Ajouter un événement**. Vous pouvez également appuyer sur la date que vous souhaitez modifier.



**NOTE :**

*Vous pouvez configurer une action par date. La lampe connectée à l'interrupteur peut s'allumer ou s'éteindre à l'heure réglée.*

4. Utilisez les molettes de défilement pour régler l'heure de votre choix.
5. Réglez le cycle de répétition de votre choix en appuyant sur la flèche à côté de **Répéter**.
6. Sélectionnez les jours auxquels ce cycle doit avoir lieu en appuyant dessus. Une petite coche apparaît à côté des jours de la semaine marqués.
7. Revenez aux réglages en appuyant en haut sur la flèche orientée vers la gauche.
8. Pour définir quelle action doit être effectuée, appuyez sur la flèche située à côté Switch, puis sur l'option correspondante (ON pour activer, OFF pour désactiver).

9. Appuyez sur **Confirmer**.
10. Appuyez en haut à droite de l'écran sur **Sauvegarder**. La date est ajoutée à votre liste de dates.
11. Le programme est automatiquement activé une fois créé.

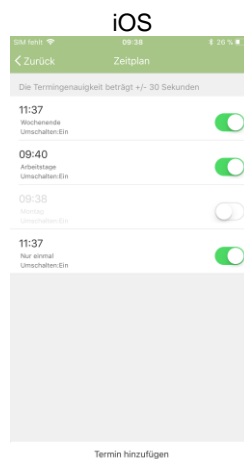
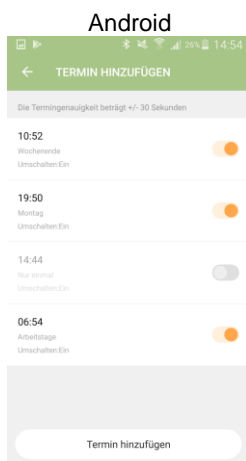
## Activer / Désactiver le programme

Activez ou désactivez un programme en appuyant sur le curseur à côté de la date dans la liste des dates. Le curseur pour un programme désactivé est gris (curseur à gauche), le curseur pour un programme activé est coloré (curseur à droite).



### NOTE :

*Les programmes situés dans le passé sont automatiquement désactivés. Ce peut être par exemple le cas pour un programme qui ne doit s'activer qu'une fois à 14:00. À partir de 14:01, le programme est affiché comme étant désactivé.*



## Supprimer un programme

Android :

1. Dans la liste des dates, appuyez longuement sur la date que vous souhaitez supprimer.
2. Appuyez ensuite sur **Supprimer**. La date est supprimée de la liste.

iOS :

1. Dans la liste des dates, appuyez sur la date que vous souhaitez supprimer et faites-la glisser vers la gauche.
2. Appuyez sur **Supprimer**. La date est supprimée de la liste.

## Configuration

Accédez au menu de réglages en appuyant sur le symbole suivant, situé en haut à droite de la page de commande :

Vous disposez des options suivantes dans le menu de réglage :

- Modifier le nom de l'appareil (**Modifier le nom de l'appareil**)
- Partager un appareil avec d'autres utilisateurs (**Partager un appareil**)
- Obtenir l'ID de l'appareil (**Information sur l'appareil**)
- Créer un groupe de partage d'appareils sélectionnés (**Créer un groupe**)
- Donner un feedback (**Retour d'information / Envoyer un retour**)
- Rechercher les mises à jour pour le logiciel (**Vérifier la mise à jour**)
- Supprimer l'interrupteur de l'application (**retirer un appareil**)
- Réinitialiser tous les réglages (**Restaurer les valeurs par défaut**)



**NOTE :**

*Groupez plusieurs appareils au sein d'un seul groupe de manière à ce que tous les appareils d'un groupe réagissent au commandement d'un seul appareil du groupe.*

## Onglet Profil

L'onglet Profil met les options suivantes à votre disposition :

- Profil de l'utilisateur
- Vue d'ensemble des partages d'appareils envoyés et reçus (**Partage d'appareils**)
- Afficher les messages de l'application (**Centre de messagerie**)
- Scanner le code QR (**Scanner le code QR**)
- Donner un feedback (**Retour d'information**)
- Informations sur l'application (**À propos**)
- Déconnecter (**Se déconnecter**)
- Effectuer des réglages sur les notifications (**Réglages**)

Accédez à l'onglet Profil en appuyant sur le symbole suivant situé en bas de l'écran :



## Profil de l'utilisateur

Réglez les éléments de menu de réglages suivants dans le profil de l'utilisateur :

- Charger / Modifier l'image de profil (**Image de profil**)
- Déterminer / Modifier le nom d'utilisateur (**Surnom**)
- Laisser / Modifier un numéro de téléphone (**Numéro de téléphone**)
- Modifier la localisation du compte (**Localisation du compte**)
- Modifier le mot de passe (**Changement du mot de passe**)
- Déterminer / Modifier le motif de connexion (**Déverrouiller le motif**)



1. Accédez à l'onglet Profil en appuyant sur le symbole suivant :



2. Appuyez en haut de l'écran sur l'élément de menu **Appuyer pour modifier votre nom**
3. Appuyez sur la flèche à côté de l'élément de menu de votre choix.
4. Procédez aux réglages de votre choix.

## Commande famille

Appuyez sur **Commande famille**

Vous pouvez y procéder aux réglages des points suivants :

- Choisir un nom pour la famille
- Gérer la pièce
- Définir le lieu
- Partager un appareil
- Définir un membre de la famille comme administrateur
- Ajouter un membre de la famille
- Supprimer la famille de l'application

## Partage d'appareils

Gérez les appareils que vous avez partagés et ceux que d'autres partagent avec vous.

1. Accédez à l'onglet Profil en appuyant sur le symbole suivant :



2. Appuyez sur l'élément de menu **Partage d'appareils**.
  3. Une page avec deux onglets apparaît. Appuyez sur la flèche à côté d'un utilisateur ou d'un appareil pour gérer les partages.
- Dans l'onglet **Envoyé**, vous pouvez voir la liste d'utilisateurs ayant accès à un ou à plusieurs de vos appareils.
    - **Ajouter un nom d'utilisateur**  
Par défaut, l'autre utilisateur est indiqué sous le nom d'utilisateur Email User. Ajustez si besoin le nom d'utilisateur pour savoir d'un coup d'œil quel contact se trouve derrière l'adresse e-mail.
1. Appuyez sur la flèche à côté de **Email User**.
  2. Appuyez sur **Email User**. Une fenêtre de saisie s'ouvre.
  3. Saisissez le nom d'utilisateur.
  4. Appuyez sur **Confirmer**.
- **Partager un nouvel appareil automatiquement**  
Par défaut, la fonction **Partager un nouvel appareil** est automatiquement activée. Ainsi, les utilisateurs partageant déjà un appareil n'ont pas besoin d'être autorisés individuellement pour chaque nouvel appareil ajouté.

1. Appuyez sur **Partager un nouvel appareil / appareils partagés**
2. Activez (curseur coloré et à droite) ou désactivez (curseur gris et à gauche) cette fonction en appuyant sur le curseur.
3. Revenez au menu précédent en appuyant en haut sur la flèche orientée vers la gauche.

- **Activer / Désactiver le partage**

Les appareils partagés pour chaque utilisateur sont listés en dessous. Les curseurs vous permettent de gérer rapidement le partage de chaque appareil. Le curseur des appareils partagés se trouve à droite.

- Dans l'onglet **Reçu**, vous trouvez une liste d'appareils auxquels d'autres utilisateurs vous ont donné accès.

- **Ajouter un nom utilisateur**

Par défaut, les utilisateurs sont décrits par Email User. Ajustez si besoin le nom d'utilisateur pour savoir d'un coup d'œil quel contact se trouve derrière l'adresse e-mail.

1. Appuyez sur la flèche à côté de **Email User**.
2. Appuyez sur **Email User**. Une fenêtre de saisie s'ouvre.
3. Saisissez le nom d'utilisateur.
4. Appuyez sur **Confirmer**.

## Centre de messagerie

Lorsqu'un autre utilisateur vous accorde l'accès à l'un de ses appareils, vous êtes informé par notification sur l'application. Ces notifications sont accessibles dans le centre de messagerie et peuvent y être gérées.

1. Accédez à l'onglet Profil en appuyant sur le symbole suivant :



2. Appuyez sur l'élément de menu **Centre de messagerie**.

- **Accéder à un appareil partagé**

Les appareils partagés s'affichent dans votre liste d'appareils. Accédez à ces derniers en appuyant sur la flèche à côté des notifications de partage dans le centre de messagerie.

- **Supprimer une notification**

Appuyez en haut à droite de l'écran sur **Supprimer**. Marquez les notifications qui doivent être supprimées en appuyant dessus. Appuyez ensuite en bas à droite sur **Supprimer**. Les notifications sont supprimées.

## Scanner le code QR

Ajoutez d'autres appareils en toute simplicité en scannant leur code QR.

1. Accédez à l'onglet Profil en appuyant sur le symbole suivant :



2. Appuyez sur l'élément de menu **Scanner le code QR**. La caméra s'ouvre. Si besoin, autorisez l'accès aux fichiers de votre appareil mobile par la caméra.
3. Orientez la caméra jusqu'à ce que le code QR se trouve au centre du carré qui apparaît.

## Retour d'information

Envoyez un message d'erreur ou une critique au fabricant.

## À propos

Affichez des informations sur l'application ou bien notez-les.

## Réglages

Régalez le type de notifications que vous souhaitez recevoir sur votre appareil mobile ou videz le cache.

1. Accédez à l'onglet Profil en appuyant sur le symbole suivant :



2. Appuyez en haut à droite de l'écran sur **Réglages**.
3. Appuyez sur le curseur situé à côté d'une option pour l'activer (curseur à droite) ou la désactiver (curseur à gauche).
4. Revenez au menu précédent en appuyant en haut sur la flèche orientée vers la gauche.

# Commandes vocales par Amazon Alexa ou Assistant Google

## Amazon Alexa



**NOTE :**

*Un appareil compatible Amazon Alexa (p. ex. ZX1660, Echo Dot ou Echo) ainsi qu'un compte Amazon sont nécessaires pour utiliser les commandes vocales.*

1. Installez l'application Amazon Alexa d'Amazon.
2. Connectez-vous avec votre compte Amazon.
3. Ouvrez le menu et appuyez sur l'élément de menu Skills.
4. Dans la liste des skills, recherchez "ELESION".
5. Appuyez sur "Activer la skill". Sur la page mentionnée, saisissez votre nom d'utilisateur, votre mot de passe et la région de votre compte ELESION.
6. Si les deux applications sont alors connectées l'une avec l'autre, vous pouvez utiliser les commandes vocales.



**NOTE :**

*Pour ZX1660, vous devez d'abord appuyer sur le bouton de commande vocale, puis donner le nom de l'appareil et la commande.*

## Assistant Google

1. Assurez-vous que votre appareil Google Home est déjà configuré.
2. Ouvrez l'application Google Home.
3. Appuyez en haut à gauche sur les trois traits pour accéder au menu complet.
4. Appuyez sur "Gestion Smarthome".
5. Appuyez en bas à droite de l'écran sur + pour créer un lien vers d'autres appareils ou applications.
6. Faites défiler la sélection vers le bas jusqu'à ce que vous trouviez l'application ELESION, puis sélectionnez-la.
7. Connectez-vous alors à ELESION avec le compte que vous avez déjà créé et autorisez Google à y accéder.
8. Le message "Accounts now linked" apparaît lorsque le processus a réussi. Appuyez ensuite sur Terminé.
9. Vous pouvez maintenant utiliser les commandes vocales.



**NOTE :**

*Pour ZX1660, vous devez d'abord appuyer sur le bouton de commande vocale, puis donner le nom de l'appareil et la commande.*

## Liste des commandes vocales



### NOTE :

*Dans la liste, l'appareil a été nommé SALON, c'est le nom de l'appareil donné dans l'application ELESION. Remplacez-le par le nom d'appareil que vous avez saisi dans l'application ELESION.*

Chacun de vos ordres doit commencer par "Alexa" ou par "Ok, Google", être suivi de la commande ELESION souhaitée ainsi que du nom entré dans l'application **ELESION** pour l'interrupteur.

Dans les exemples suivants, l'appareil a été baptisé "Salon".

| Action                    | Commande vocale              |
|---------------------------|------------------------------|
| Allumer l'interrupteur 1  | Alexa, allume salon 1 !      |
|                           | Ok, Google, allume salon 1 ! |
| Éteindre l'interrupteur 1 | Alexa, éteint salon 1 !      |
|                           | Ok, Google, éteint salon 1 ! |
| Allumer l'interrupteur 2  | Alexa, allume salon 2 !      |
|                           | Ok, Google, allume salon 2 ! |
| Éteindre l'interrupteur 2 | Alexa, éteint salon 2 !      |
|                           | Ok, Google, éteint salon 2 ! |
| Éteindre l'interrupteur 3 | Alexa, éteint salon 3 !      |
|                           | Ok, Google, éteint salon 3 ! |
| Éteindre l'interrupteur 3 | Alexa, éteint salon 3 !      |
|                           | Ok, Google, éteint salon 3 ! |

## Réinitialiser l'interrupteur

Maintenez la touche ▼ appuyée pendant 15 secondes, jusqu'à ce que la LED clignote.



Votre interrupteur se trouve en mode Appariement. Votre interrupteur peut maintenant être ajouté à l'application.

## Protection des données

Avant de transférer l'appareil à un tiers, de le faire réparer ou même de le renvoyer, veuillez respecter les étapes suivantes :

- Supprimez toutes les données.
- Restaurez les réglages par défaut de l'appareil.
- Supprimez l'appareil de l'application.

L'application comporte l'explication des raisons pour lesquelles certaines données personnelles ou certaines autorisations sont requises pour l'enregistrement.

## Caractéristiques techniques

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Alimentation                  | 100 – 240 V AC 50/60 Hz        |
| Puissance de commutation max. | 800 W                          |
| Fréquence radio               | 2 400 – 2 483,5 MHz            |
| Puissance d'émission max.     | 3,89 dBm                       |
| Surface                       | Verre robuste                  |
| Compatibilité                 | Amazon Alexa, Google Assistant |
| Surface de l'interrupteur     | Lumineux                       |
| Wifi                          | ✓                              |
| Utilisation                   | Tactile                        |
| Application                   | ELESION                        |
| Dimensions                    | 86 x 86 x 37 mm                |
| Poids                         | 145 g                          |

Importé par :

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

Service commercial PEARL France : 0033 (0) 3 88 58 02 02

© REV3 – 24.08.2020 – JvdH/BS/LZ//MF