



# **YOUVI** Yeelight Bridge

Kurzanleitung | Getting started | Notice abrégée

Produkt	Artikelnummer
YOUVI Yeelight Bridge	PNX31-10011

In diesem Dokument erwähnte Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer sein. Diese sind nicht ausdrücklich durch „™“ und „®“ gekennzeichnet.

© PEAKnx GmbH  
Leydheckerstraße 10  
64293 Darmstadt  
Deutschland

[www.peaknx.com](http://www.peaknx.com)  
[info@peaknx.com](mailto:info@peaknx.com)  
Dokumentversion: 1.1.0  
Datum: 26.06.24

## Welche Geräte werden angebunden?

Mit dieser Bridge werden verschiedene Yeelights in die YOUVI Visualisierung integriert. Die smarten Lampen werden in YOUVI in den üblichen Widgets dargestellt und bedient:

- Licht
- Dimmer
- RGB(W)-Licht

---

**! Hinweis:** Zur Nutzung der Yeelights ist keine separate Anmeldung nötig. Sobald ein Yeelight im Netzwerk gefunden werden kann, wird dieses beim Geräteimport (Button „Geräte erkennen“) angezeigt.

---

---

**i Tipp:** Einmal in YOUVI angelegt, sind Yeelights nicht nur in der Visualisierung, sondern auch im Logikmodul und in der YOUVI Mobile App verfügbar.

---

## Yeelights einrichten

- Nutzen Sie die mitgelieferte Dokumentation, um die gewünschten Yeelights einzurichten.

---

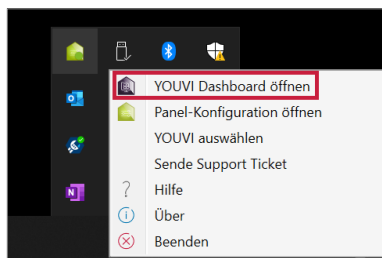
**! Hinweis:** Achten Sie darauf, in der Yeelight-App den genauen Standort und Bluetooth zu verwenden, damit sich die App im Netzwerk anmelden und sich mit den Yeelights verbinden kann.

---

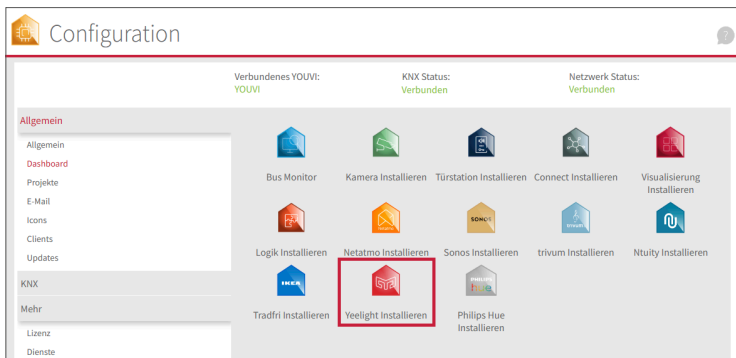
- Schalten Sie die LAN-Steuerung für die Lampen an, damit diese von YOUVI gefunden werden können.
- Richten Sie Geräte zuerst in der App ein und kehren Sie dann zu YOUVI zurück

## Installation

- Öffnen Sie YOUVI Configuration auf der *Dashboard*-Seite. Machen Sie dazu einen Rechtsklick auf das Haus in der Taskleiste und wählen Sie „YOUVI Dashboard öffnen“:



- Falls das Haus nicht in der Taskleiste auftaucht, nutzen Sie die YOUVI-Desktopverlinkung (Grünes Haus) mit der Bezeichnung „PEAKnx System Configuration“.
- Wählen Sie das Haus „Yeelight“ an, um es zu installieren. Bestätigen Sie die Meldung.
- Unter *Mehr > Lizenz* können Sie die verbleibenden Tage Ihrer Testlizenz einsehen.
- Zur unbegrenzten Nutzung erwerben Sie das Add-on bitte im PEAKnx Shop.
- Kehren Sie zur *Dashboard*-Seite zurück. Wählen Sie das Yeelight-Haus an, um es zu öffnen:



## Geräteimport

- Wählen Sie die Schaltfläche „Geräte erkennen“ an.
- Es erscheint ein Fenster mit allen Yeelights, die im Netzwerk gefunden wurden.
- Wählen Sie über die Häkchen aus, welche Geräte in die Visualisierung importiert werden.
- Mit einem Klick auf das Element legen Sie weitere Eigenschaften fest:

**Erkannte Geräte**

Dimmer: Dimmer Stehlampe ☒

IP Adresse:

Name:

Icon:

Raum:

Gruppenadressen ▼

Schreibadresse Schalten:  ...

Schreibadresse Helligkeit:  ...

- Ändern Sie, wenn gewünscht, den Namen des Widgets, das Icon und den Raum, in dem das Widget in der Visualisierung erscheinen soll.
- Unter den Geräteeigenschaften steht zusätzlich „Gruppenadressen“. Wenn Sie Werte der Yeelight-Geräte zusätzlich über den KNX-Bus senden möchten, z. B. zur Einbindung in einen KNX-Taster, fügen Sie hier die gewünschten Gruppenadressen ein.
- Wählen Sie die Schaltfläche „Geräte erstellen“ aus.
- Im Dropdown-Menü „Geräte“ können die Geräte nochmals eingesehen, bearbeitet oder gelöscht werden:

The screenshot shows the 'Configuration' window for a Yeelight device. The interface is divided into a left sidebar with navigation options (Allgemein, KNX, Module, Bridges, Yeelight, Netatmo, Sonos, Tradfri, Ntuity, Trivium, Mehr) and a main content area. The 'Yeelight' section is active, showing the device status as 'Verbunden'. A red box highlights the 'Geräte:' dropdown menu, which currently displays 'Dimmer Stehlampe'. Below this, various settings are configurable: 'Gerätetyp:' (Dimmer), 'IP Adresse:' (10.2.42.46), 'Name:' (Dimmer Stehlampe), 'Icon:' (Dimmen), and 'Raum:' (Wohnküche). At the bottom, there is a section for 'Gruppenadressen' with input fields for 'Schreibadresse Schalten:' (0/0/15) and 'Schreibadresse Helligkeit:' (0/3/15). Buttons for 'Gerät entfernen' and 'Gerät speichern' are located at the bottom right. The version 'YOU/I v4.5.0' is noted in the bottom right corner.

- Wechseln Sie nun über die Dashboard-Seite zur Visualisierung
- Schalten Sie den Edit-Mode an.
- Wechseln Sie in die Raumübersicht. Sie finden die importierten Geräte in den vorher selektierten Räumen.
- Fügen Sie die Geräte, wenn gewünscht, dem Dashboard hinzu und klappen Sie die Kacheln ein oder aus.

## Hilfe und Support

Weitere Informationen erhalten Sie in der YOUVI-Programmhilfe. Bei Problemen mit YOUVI kontaktieren Sie gerne auch unseren Support:

- Mail: [support@peaknx.com](mailto:support@peaknx.com)
- Tel.: +49-6151-279 1825

# **YOUVI** Yeelight Bridge

Getting started

Product	Item number
YOUVI Yeelight Bridge	PNX31-10011

The product names mentioned in this document may be brands or registered trademarks of their respective owners. These are not explicitly labeled with “™” or “®”.

© PEAKnx GmbH  
Leydheckerstraße 10  
64293 Darmstadt  
Germany

[www.peaknx.com](http://www.peaknx.com)  
[info@peaknx.com](mailto:info@peaknx.com)  
Document version: 1.1.0  
Date: 26.06.24



## Which devices are connected?

With this bridge, various Yeelights are integrated into the YOUVI visualisation. The smart lights are displayed and operated in YOUVI in the common widgets:

- Lights
- Dimmers
- RGB(W)-lights

---

**Note:** No separate registration is necessary for using the Yeelights. As soon as a Yeelight is found in the network, it is displayed during device import (“Detect devices” button).

---

---

**Tip:** Once created in YOUVI, Yeelight devices are not only available in the visualisation, but also in the Logic module and in the YOUVI Mobile App.

---

## Setting up Yeelights

- Use the supplied documentation to set up the desired Yeelights.

---

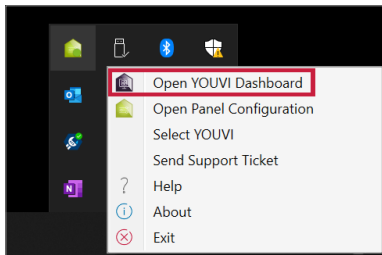
**Note:** Make sure to use the exact location and Bluetooth in the Yeelight app so that the app can log into the network and connect to the Yeelights.

---

- Turn on LAN control for the lights so they can be found by YOUVI.
- First set up devices in the app and then return to YOUVI.

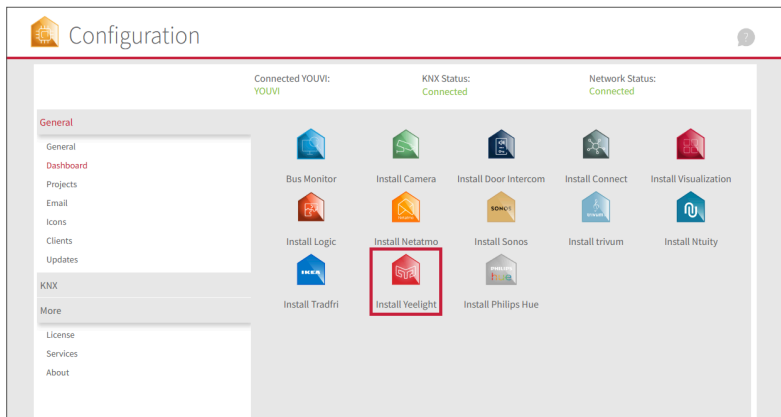
## Installation

- Open YOUVI Configuration on the *Dashboard* page. To do this, right-click on the house in the taskbar and select “Open YOUVI Dashboard”:



- If the house does not appear in the taskbar, use YOUVI’s desktop link (Green House) labelled “PEAKnx System Configuration”.
- Select the house labelled Yeelight for installation. Confirm the message.

- Under *More > Licence* you can view the remaining days of your trial licence.
- For unlimited use, please purchase the add-on in the PEAKnx Shop.
- Return to the *Dashboard* page. Select the Yeelight house to open it:



## Device import

- Select the “Discover devices” button.
- A window will appear listing all devices found in the network.
- Use the checkmarks to select which devices are to be imported into the visualisation.
- With a click on the element, further properties can be set:

**Discovered devices**

Dimmer: Dimmer Floor lamp ☒

IP Address:

Name:

Icon:

Room:

Group addresses ▼

Switch Write Address:  ...

Brightness Write Address:  ...

- If desired, change the name of the widget, the icon and the room in which the widget should appear in the visualisation.
- Below the device properties you will see the element “Group addresses”. If you want to send Yeelight device values over the KNX bus, e.g. to integrate them into a KNX push button, insert the desired group addresses here.
- Select the “Create devices” button.
- In the “Devices” drop-down menu, the devices can be viewed again, edited or deleted:

The screenshot shows the 'Configuration' page for a Yeelight device. The interface includes a sidebar with navigation options: General, KNX, Modules, Bridges, and More. The 'Bridges' section is expanded, showing 'Yeelight' as the selected bridge. The main content area displays the configuration for a 'Yeelight' device, which is currently 'Connected'. The 'Devices' dropdown menu is open, showing 'Dimmer Floor lamp' as the selected device. The configuration fields include: Device Type (Light Dimming), IP Address (10.2.42.46), Name (Dimmer Floor lamp), Icon (Dimming), and Room (living room). Below these fields is the 'Group addresses' section, which contains two rows: 'Switch Write Address' (0/0/15) and 'Brightness Write Address' (0/3/15). At the bottom right, there are buttons for 'Remove Device' and 'Save Device'. The version 'YOUVI v4.5.0' is displayed in the bottom right corner.

- Now switch to the visualisation via the Dashboard page.
- Switch on the Edit mode.
- Switch to the room overview. You will find the imported devices in the previously selected rooms.
- If desired, add the devices to the dashboard and expand or collapse the tiles.

## Help and support

Further information can be found in the YOUVI-Program-Help. If you have any problems, please contact our support:

- Mail: [support@peaknx.com](mailto:support@peaknx.com)
- Phone: +49-6151-279 1825

# Pont YOUVI Yeelight

Notice abrégée

Produit	Référence
Pont YOUVI Yeelight	PNX31-10011

Les noms de produits mentionnés dans ce document peuvent être des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Elles ne sont pas expressément marquées par « ™ » et « ® ».

© PEAKnx GmbH  
Leydheckerstraße 10  
64293 Darmstadt  
Allemagne

[www.peaknx.com](http://www.peaknx.com)  
[info@peaknx.com](mailto:info@peaknx.com)  
Version du document : 1.1.0  
Date : 26.06.24

## Quels sont les appareils connectés ?

Avec ce pont, divers dispositifs Yeelight sont intégrés dans la visualisation YOUVI. Les lampes intelligentes sont présentées et commandés dans YOUVI dans les widgets habituels :

- Lumière
- Lumières RGB(W)
- Variateurs

---

**! Remarque :** Il n'est pas nécessaire de s'inscrire séparément pour utiliser les Yeelights. Dès qu'une Yeelight est trouvée sur le réseau, elle est affichée lors de l'importation d'appareils (bouton « Détecter les appareils »).

---

---

**i Conseil :** Une fois créés dans YOUVI, les Yeelights ne sont pas seulement disponibles dans la visualisation, mais aussi dans le module logique et dans l'application YOUVI Mobile.

---

## Configurer les Yeelights

- Utilisez la documentation fournie pour configurer les Yeelights souhaités.

---

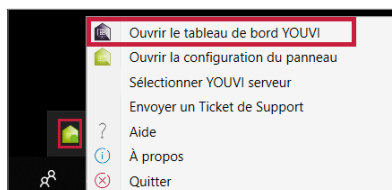
**! Remarque :** Veillez à ce que l'application Yeelight indique l'emplacement exact et utilise Bluetooth pour que l'application puisse s'inscrire sur le réseau et se connecter aux Yeelights.

---

- Activez le contrôle LAN pour les lampes afin qu'elles puissent être trouvées par YOUVI.
- Configurez d'abord les appareils dans l'application, puis revenez à YOUVI.

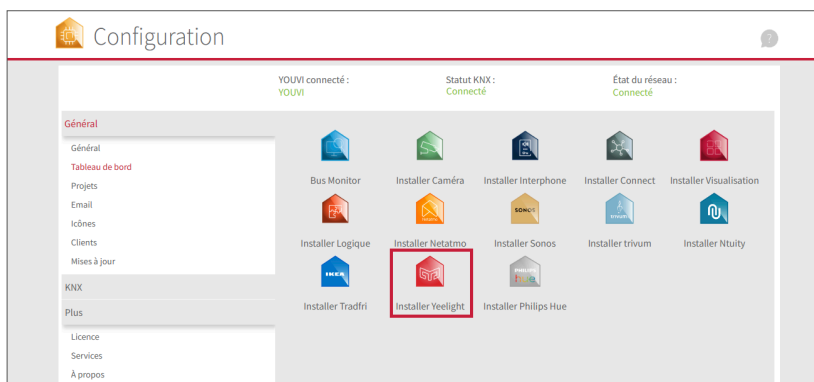
## Installation

- Ouvrez YOUVI Configuration sur la page du *Tableau de bord*. Pour cela, faites un clic droit sur la maison dans la barre des tâches et sélectionnez « Ouvrir le tableau de bord YOUUVI » :



- Si la maison n'apparaît pas dans la barre des tâches, utilisez le lien du bureau de YOUVI (maison verte) intitulé « PEAKnx System Configuration ».
- Sélectionnez la maison appelée Yeelight pour l'installer. Confirmez le message.
- Sous *Plus > Licence*, vous pouvez voir les jours restants de votre licence d'essai.

- Pour une utilisation illimitée, veuillez acheter l'add-on dans la boutique PEAKnx.
- Retournez à la page du *Tableau de bord*. Sélectionnez la maison Yeelight pour l'ouvrir :



## Importation de dispositifs

- Sélectionnez le bouton « Détecter les dispositifs ».
- Une fenêtre s'affiche, énumérant tous les dispositifs trouvés dans le réseau.
- Utilisez les cases à cocher pour sélectionner les dispositifs à importer dans la visualisation.
- En cliquant sur l'élément, il est possible de définir d'autres propriétés :

Dispositifs découverts

Variateur: Variateur Lampadaire
☒

Adresse IP: 10.2.42.46

Nom: Variateur Lampadaire

Icône: Diminution

Salle : Salle de séjour

Adresses du groupe

Adresse écriture Commuter: 0/0/15

Adresse écriture Luminosité: 0/3/15

- Modifiez, si vous le souhaitez, le nom du widget, l'icône et la pièce dans laquelle le widget doit apparaître dans la visualisation.



- Sous les propriétés de l'appareil se trouve en plus « Adresses de groupe ». Si vous souhaitez en plus envoyer des valeurs des appareils Yeelight via le bus KNX, par exemple pour les intégrer dans un bouton-poussoir KNX, ajoutez ici les adresses de groupe souhaitées.
- Sélectionnez le bouton « Créer des dispositifs ».
- Dans le menu déroulant « Dispositifs », les appareils peuvent être vu à nouveau, modifiés ou supprimés une nouvelle fois :

Configuration

YOUI connecté : YOUI

Statut KNX : Connecté

État du réseau : Connecté

**Général**

Général

Tableau de bord

Projets

Email

Icônes

Clients

Mises à jour

**KNX**

Modules

**Ponts**

**Yeelight**

Netatmo

Sonos

Tradfri

Ntuity

Trivum

**Plus**

**Yeelight**

Statut : **Connecté**

Déconnecter

Détecter les dispositifs

Créer un dispositif

**Dispositifs:** Variateur Lampadaire

Type de dispositif: Variateur

Adresse IP: 10.2.42.46

Nom: Variateur Lampadaire

Icône: Diminution

Salle: Salle de séjour

**Adresses du groupe**

Adresse écriture Commuter: 0/0/15

Adresse écriture Luminosité: 0/3/15

Retirer le dispositif

Enregistrer le dispositif

YOUI v4.5.0

- Passez maintenant à la visualisation via la page du Tableau de bord.
- Activez le mode d'édition.
- Passez à l'aperçu de la pièce. Vous trouverez les appareils importés dans les pièces sélectionnées précédemment.
- Ajoutez les appareils, si vous le souhaitez, au tableau de bord et dépliez ou repliez les tuiles.

## Aide et assistance

Pour plus d'informations, consultez l'aide du programme YOUVI. En cas de problèmes avec YOUVI, veuillez contacter notre support :

- E-mail : [support@peaknx.com](mailto:support@peaknx.com)
- Tél. : +33 383 5415 20

[www.peaknx.com](http://www.peaknx.com)