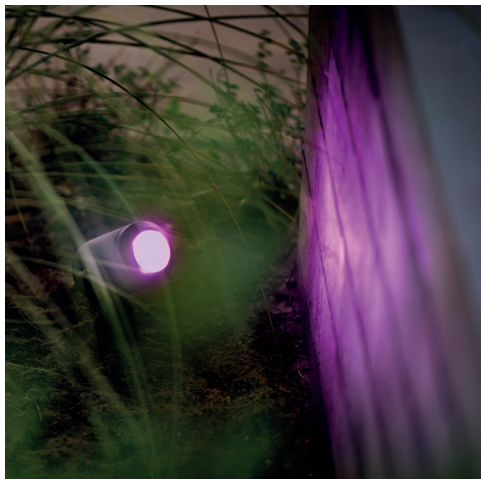


LIGHTPRO

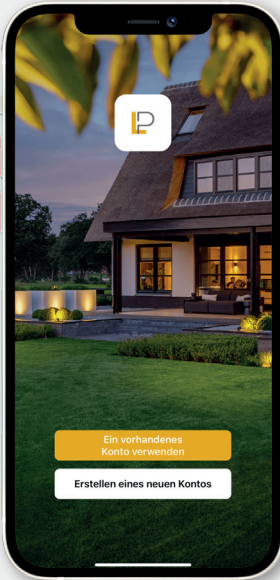
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING

Let's get
SMART

HANDBUCH



App herunterladen

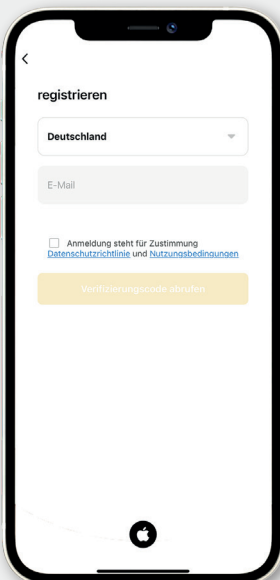


Vorbereitung

- Herunterladen und Installieren der Lightpro-App
- Überprüfen, ob der WLAN-Router 2,4 GHz unterstützt



Download der App



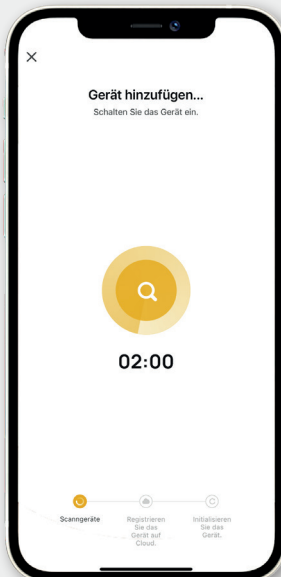
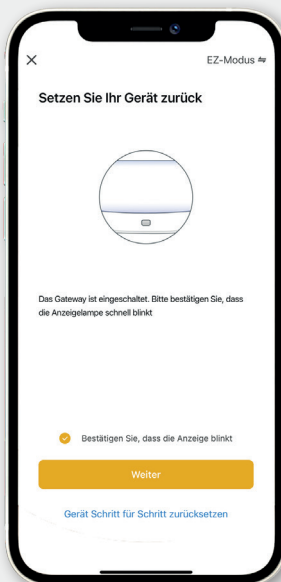
Account erstellen

- „Neuer Account“ anklicken
- Land auswählen
- Geben Sie Ihre E-Mail Adresse ein
- Klicken Sie auf „Verifizierungscode abrufen“
- Öffnen Sie Ihre Mailbox und geben Sie den Bestätigungscode ein
- Legen Sie ein Passwort fest und klicken Sie auf „Weiter“
- Erlauben Sie der Lightpro-App, nach Geräten in Ihrem lokalen Netzwerk zu suchen und sich mit ihnen zu verbinden
- Eventuell erfragt die App die Genehmigung zur Verbindung mit Bluetooth-Geräten
- „Ja“ anklicken.

Gateway verbinden

Gateway

Das Zigbee-basierte Gateway bietet ein stabiles und schnelles Netzwerk. Verbinden Sie sich dank des Gateways mit den Lightpro Smart Lampen und dem Motion Sensor Smart.



Gateway verbinden

- Klicken Sie oben rechts in der App auf „+“
- Klicken Sie auf „Gerät hinzufügen“
- Wählen Sie „Multifunktions-Gateway (Zigbee)“
- Stellen Sie sicher, dass Sie mit einem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk verbunden sind
- Bestätigen Sie, dass das Gerät blinkt:

Wenn die blaue LED dauerhaft leuchtet und die rote LED blinkt, ist das Gateway installiert. Ist das nicht der Fall, das Gateway mit Hilfe des mitgelieferten Metallpins zurücksetzen.

- Geben Sie an, ob das Gateway schnell oder langsam blinkt
- Die App verbindet sich nun mit dem Gateway. Das kann bis zu 2 Minuten dauern
- Eine Benachrichtigung erscheint, sobald das Gateway verbunden ist

Leuchten verbinden

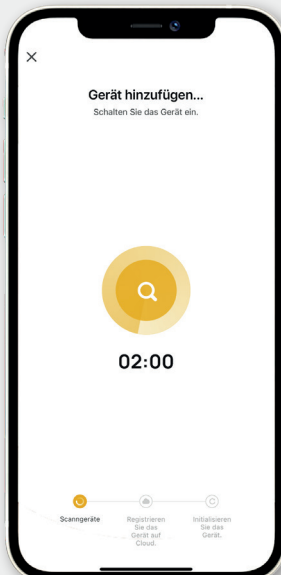
Lichtquelle (Zigbee)

Die Produkte können über Zigbee miteinander kommunizieren, so dass die Reichweite unendlich ist. Der maximale Abstand zwischen zwei Produkten beträgt 20 Meter.



Leuchten verbinden

- Für die Verknüpfung einer Leuchte ist ein Gateway erforderlich
 - Schalten Sie die Leuchte ein, die sich am nächsten zum Gateway befindet
 - Fügen Sie die Lichtquelle zur App hinzu: Klicken Sie auf „+“ und wählen Sie die Lichtquelle (Zigbee)
 - Geben Sie einen logischen Namen für die Leuchte ein
-
- Optional: Schalten Sie die zweitnächste Leuchte ein und wiederholen Sie die oben beschriebenen Schritte



Zubehör verbinden

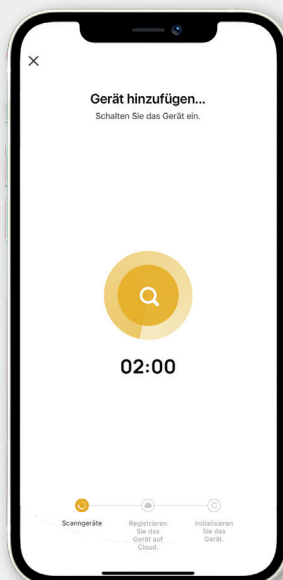
Motion Sensor (Zigbee)

Mit dem Motion Sensor tappen Sie nie mehr im Dunkeln. Der Bewegungsmelder beleuchtet beispielsweise den Weg, wenn eine Bewegung festgestellt wird. Außerdem bietet er zusätzliche Sicherheit.



Motion Sensor verbinden

- Für die Verknüpfung eines Motion Sensor ist ein Gateway erforderlich
- Option: Bewegungsmelder zurücksetzen
- Fügen Sie den Bewegungsmelder zur App hinzu:
- Wählen Sie das entsprechende Gateway für die Verbindung aus



- Die App verbindet sich nun mit dem Motion Sensor. Das kann bis zu 2 Minuten dauern
- Eine Benachrichtigung erscheint, sobald der Motion Sensor verbunden ist

Zubehör verbinden

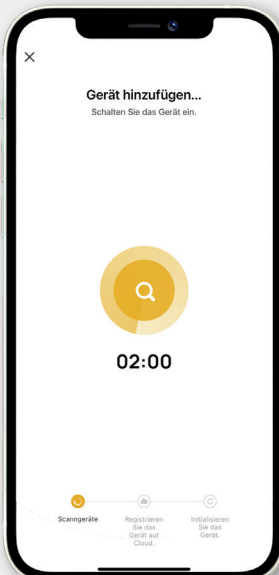
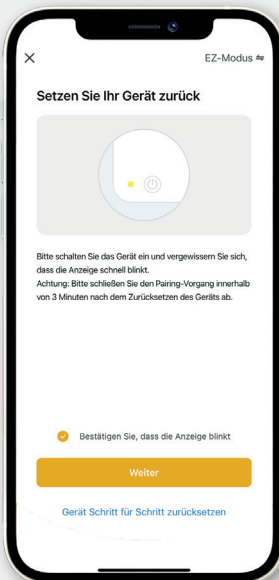
Switch Smart (WLAN)

Beleuchten Sie Ihren Garten auf Tastendruck. Der Switch Smart sorgt dafür, dass Sie Ihr vorhandenes oder neues 12-Volt-System mit der Lightpro-App bedienen können.



Switch Smart verbinden

- Klicken Sie oben rechts in der App auf „+“
- Klicken Sie auf „Gerät hinzufügen“
- Wählen Sie „Wechseln (WLAN)“
- Stellen Sie sicher, dass Sie mit einem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk verbunden sind
- Bestätigen Sie, dass das Gerät blinkt



- Die App verbindet sich nun mit dem Switch Smart. Das kann bis zu 2 Minuten dauern
- Eine Benachrichtigung erscheint, sobald der Switch Smart verbunden ist

Zubehör verbinden

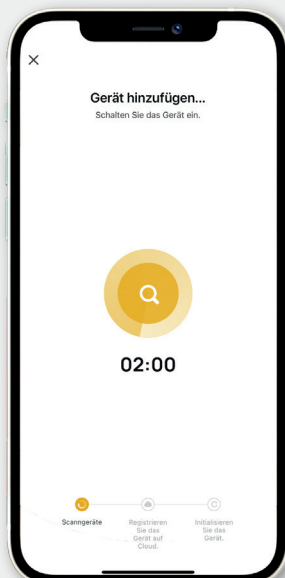
Kamera 12 V (WLAN)

Die Kamera hält Sie stets darüber informiert, was in Ihrem Garten passiert. Kombinieren Sie zum Beispiel einen Bewegungsmelder mit der Smart-Gartenbeleuchtung.



Kamera verbinden

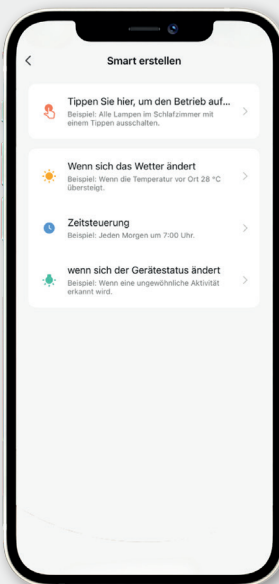
- Kamera einschalten
- Fügen Sie die Kamera zur App hinzu: Klicken Sie oben rechts auf „+“ und auf „Gerät hinzufügen“
- Wählen Sie „Smart Camera (WLAN)“
- Wenn die Kamera einen Ton abgibt oder die Lampe an der Kamera blinkt, klicken Sie auf „Weiter“
- Scannen Sie den QR-Code mit der Smart-Kamera
- Stellen Sie sicher, dass Sie mit einem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk verbunden sind



- Die App stellt nun eine Verbindung mit der Kamera her. Das kann bis zu 2 Minuten dauern
- Stellen Sie sicher, dass Ihr WLAN-Produkt nicht weiter als 16 Meter vom Router entfernt ist
- Eine Benachrichtigung erscheint, sobald die Kamera verbunden ist

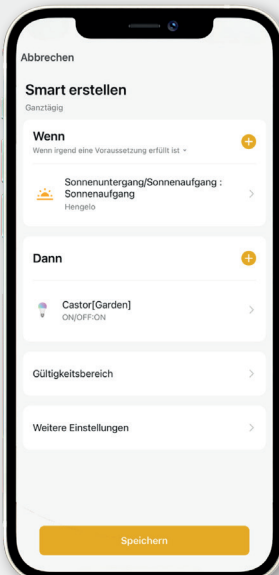
Timer einstellen

Stellen Sie mit einem Timer ein, wann Ihre Beleuchtung ein- und ausgeschaltet wird, zum Beispiel auf Basis eines Schemas oder mit der astronomischen Uhr. In dieser Anleitung verwenden wir die astronomische Uhr.



Szene auf Basis der astronomischen Uhr einstellen

- Unten in der App auf „Szene“ klicken
- Dann „Szene erstellen“ anklicken
- „Bei Wetteränderung“ auswählen



- „Sonnenaufgang/Sonnenuntergang“ auswählen
- Ort auswählen, dann „Sonnenuntergang“ auswählen
- Das Pluszeichen (+) bei „dann“ anklicken und das gewünschte Produkt auswählen
- „ON/Off“ anklicken und „ON“ auswählen
- Einstellung mit „Speichern“ abspeichern

Um die Abschaltung der Beleuchtung bei Sonnenaufgang einzustellen, die Schritte oben wiederholen und dabei statt Sonnenuntergang die Option Sonnenaufgang auswählen. Bei der Option „ON/OFF“ wählen Sie jetzt „OFF“.

Reset

Gateway (Zigbee)

Halten Sie die Reset-Taste mit dem mitgelieferten Pin für 10 Sekunden gedrückt. Warten, bis die rote Lampe beginnt, schnell zu blinken (ungefähr nach 30 Sekunden)

Lichtquelle (Zigbee)

Trennen Sie die Leuchte für 2 Sekunden vom Netzkabel. Schließen Sie die Leuchte dann wieder am Netzkabel an. Diesen Vorgang dreimal wiederholen

Motion Sensor (Zigbee)

Halten Sie die Reset-Taste 5 Sekunden gedrückt

Switch Smart (WLAN)

Halten Sie die Reset-Taste 5 Sekunden gedrückt

Kamera 12 V (WLAN)

Kamera aus der App entfernen (um die Verbindung zu trennen), dann die Reset-Taste 5 Sekunden lang gedrückt halten