



Nanoleaf Downlight

User Manual

[English](#)

[Français](#)

[Deutsch](#)

[Español](#)

[Italiano](#)



Nanoleaf Downlight

Wi-Fi

User Manual

1

Download Nanoleaf Mobile App

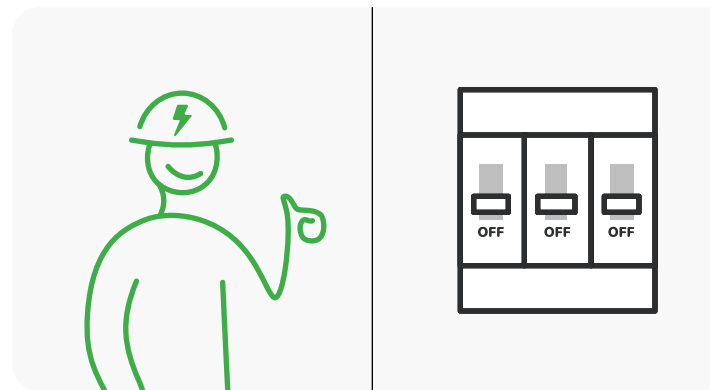
- [Apple App Store](#)
- [Google Play Store](#)

2

Setup Your Downlight

For Your Safety:

- This should be installed by a qualified electrician.
- Make sure the wall switch in the room you're setting up your downlight is **turned OFF**.
- **Turn OFF the power** to the room at the main electrical panel or breaker box before installation.



Simply replacing existing recessed downlights at home? Skip to **Step 2**.

1

Cut a Hole in the Ceiling

Plan and mark out your light placement before drilling or cutting any holes. Be careful not to cut any wires hidden in the ceiling. If you are unsure, please work with a qualified electrician.

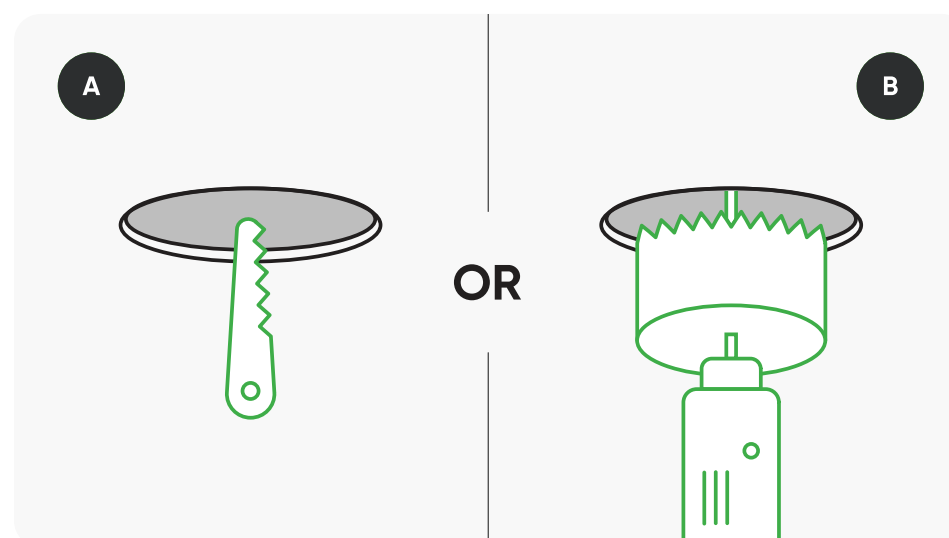
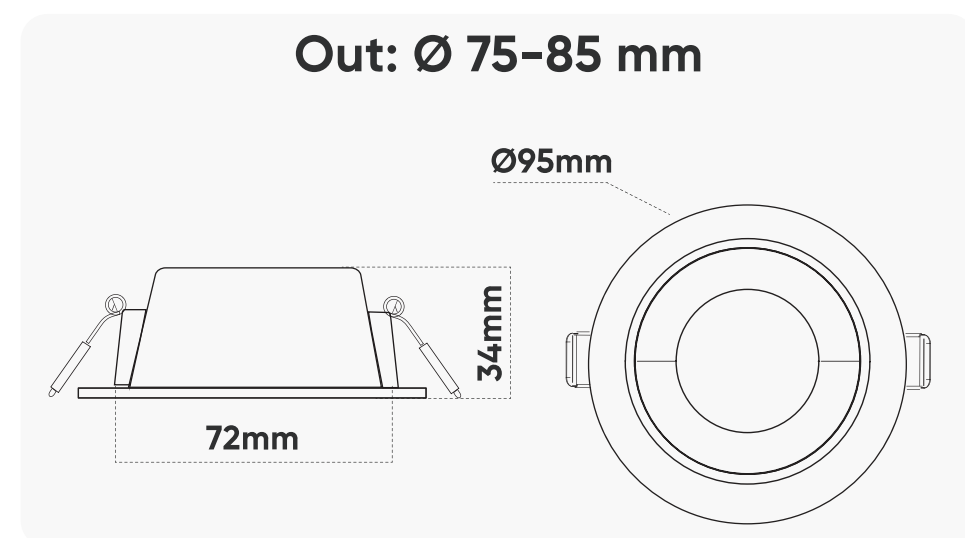
For the 3" Downlight: Verify that the ceiling hole diameter is between 75 mm and 85 mm and that you have a minimum depth clearance of 72 mm

Option A

Use a drywall saw to follow the circle outline and cut out an opening for your downlight.

Option B

Use a power tool to make your cuts and save time

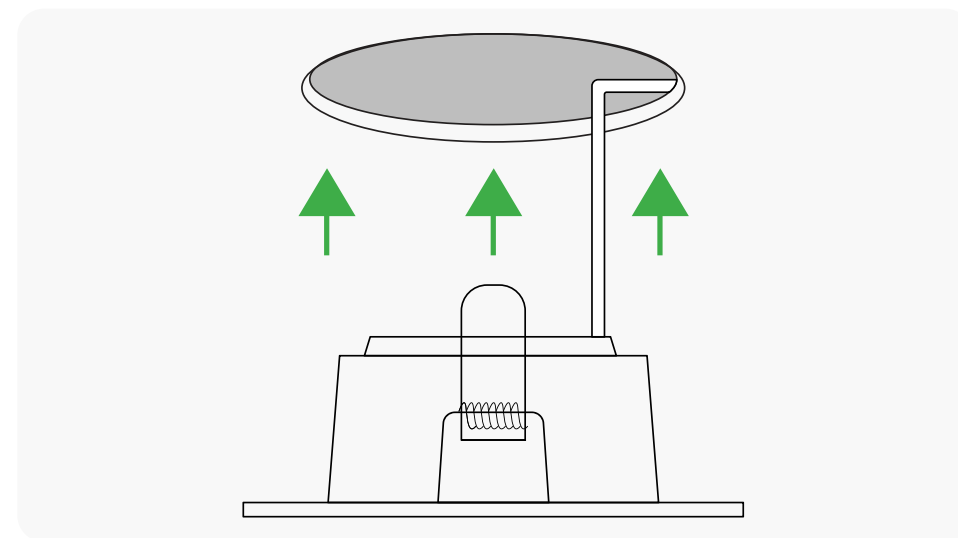
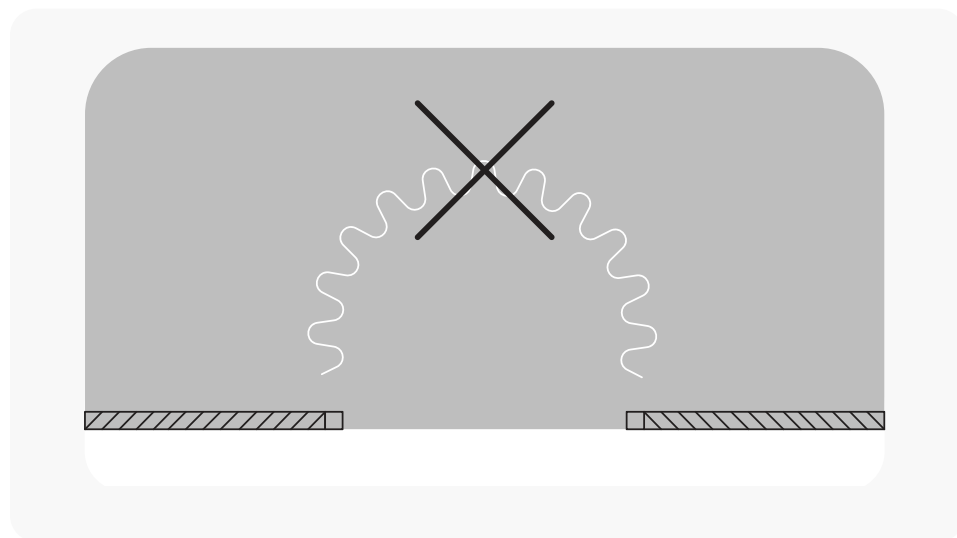
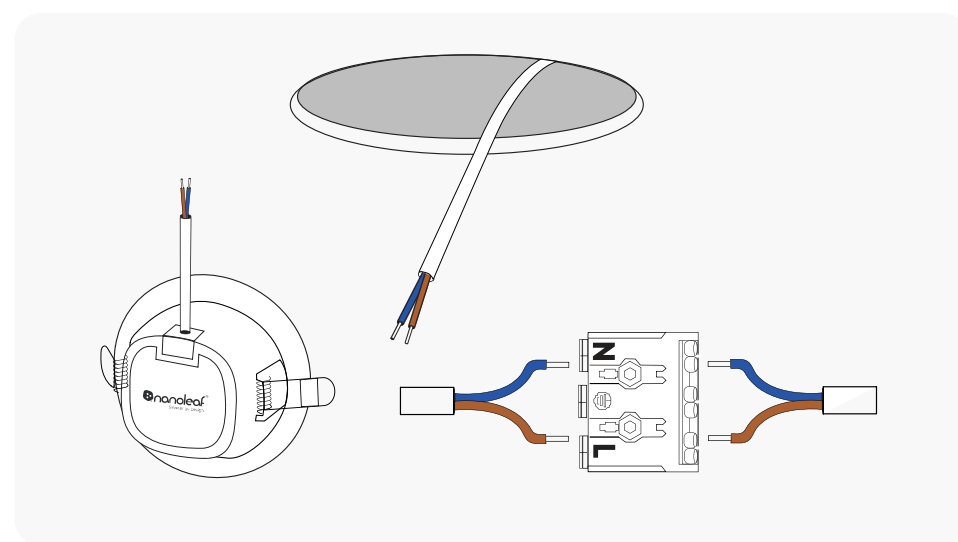
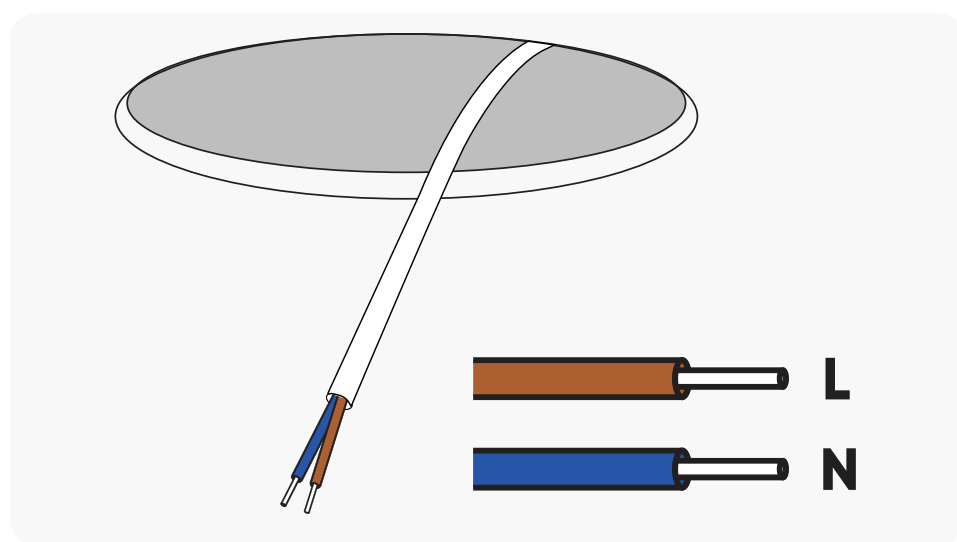


2 Connect Junction Box to Ceiling Wires

Warning

Do not attempt this if you are not familiar with electrical systems. Contact a qualified electrician instead.

1. Locate the power supply wires coming from the ceiling opening.
Then Identify the Live (L) wire (usually Brown) and the Neutral (N) wire (usually Blue).
2. Connect the power wires from the ceiling (L and N) to the input side of the light's driver or junction box.
!: Do NOT cover the light and the junction box or allow its emitted heat to directly touch insulation or ceiling materials.
3. Pull up the springs on the side of the fixture and then insert the fixture into the ceiling hole.



3

Before You Pair Your Downlights

Your Nanoleaf Wi-Fi Downlight can run on Wi-Fi, Bluetooth or Matter over Wi-Fi. The way you would like to control your lights will determine which you use, and what features you will get access to.

	Nanoleaf App**	Smart Home Ecosystem*
Connect via:	Wi-Fi, Bluetooth	Matter over Wi-Fi
Requires:		Matter Compatible Hub & Latest firmware on devices
16M+ Colors	✓	✓
Tunable White	✓	✓
Brightness Control	✓	✓
Color-Changing Scenes	✓	
Circadian Lighting	✓	
Create Your Own Color Palettes	✓ (Wi-Fi only)	
Magic Scenes	✓ (Wi-Fi only)	
Set Schedules	✓	✓
Voice Control		✓
Remote Access (away from home)		✓

We always recommend pairing with the Nanoleaf App first, before pairing to a smart home ecosystem for additional features.

To connect to a smart home ecosystem, you will require:

- A Matter compatible smart home hub (e.g. Apple HomePod mini & HomePod 2nd Gen, Google Home Mini & Nest Hub 2nd Gen, Amazon Echo 4th Gen).
- The latest software and firmware on your devices and apps, including a min. of iOS/tvOS 16.5+ or Android OS 8.1+.

4

Start Pairing Process

To ensure a smooth pairing process, please make sure you have the following things ready:

**iOS Device**

Requires iOS 13+

|
or
|

**Android Device**

Requires Android 9+

**Pairing Code**

Found on the Downlight and Welcome Card/Quick Start Guide.

**2.4 GHz Wi-Fi Network**

2.4 GHZ Wi-Fi is required. 5 GHz networks are not compatible with Nanoleaf products. Turn ON Bluetooth as a backup.

5

Pair Downlight

1. On the top right corner of your Dashboard, tap Add Device
2. The app will automatically open up the pairing window.
3. Follow the instructions on the screen to either:
 - a. Scan the QR code
 - b. Enter in the 8-digit pairing code found on your Quick Start Guide/Welcome Card or on the Downlight.
4. Your Nanoleaf Downlight should now be connected and ready to go.
5. If a Matter compatible smart home hub is detected in your home, the Nanoleaf App will give you an option to connect your light to Matter and a smart home ecosystem.
6. Pairing must be initiated within 15 minutes of the light being powered on. Disconnect and reconnect your lights from power to re-enable Matter pairing (this only works when the device has not already been paired via Matter).

Note: You can always connect to a smart home ecosystem at a later point by accessing your Downlight settings within the Nanoleaf App and tapping Connections.

Remember! Keeping your Downlight firmware up to date helps to ensure a smooth experience. The Nanoleaf App will occasionally show a prompt for you to update your firmware.

6

Pair & Share Your Smart Home Ecosystems

To pair with a smart home ecosystem, you must have:

1. A Matter-compatible smart home hub that is already paired to your ecosystem
2. The latest software and firmware on all your devices and apps (min. iOS/tvOS 16.5+ or Android OS 8.1+)

We recommend pairing first with the Nanoleaf App to ensure the smoothest experience. Refer to the standard pairing process above for instructions on how to pair with the Nanoleaf App.

1 Nanoleaf App

After pairing in the Nanoleaf App, you will be presented with a “Add To An Ecosystem” screen if a Matter compatible smart home hub is detected in your home:

1. Tap “Connect”
2. If on iOS: you will automatically be prompted to add the light to Apple Home.
3. If on Android:
 - a. Options for supported apps for direct pairing (select one and you’ll be directed through the setup flow in that app)
 - b. “Use pairing code” – select this if the app you want to pair with is on the same phone/tablet but doesn’t show up in the list, copy the code, and paste the code into the app you want to pair with (follow the more specific steps in the links below if you’re having trouble).
 - c. “Use QR code” – select this if the app you want to pair with is on a different phone/tablet, then open the app on your other device and scan the new QR code(follow the more specific steps in the links below if you’re having trouble).

If you do not see the “Add To An Ecosystem” screen, or if you wish to do this at a later date, you can always do so by accessing your Downlight’s settings within the Nanoleaf App and tapping Connections.

2 Ecosystem App

If you wish to pair directly with one of the ecosystems, ensure the following requirements are satisfied:

1. A Matter-compatible smart home hub for that ecosystem is already paired
2. Compatible Thread border router is already paired (may be the same device as your smart home hub)
3. This is the first ecosystem you’re pairing your Downlights to. If you’ve already paired with one ecosystem via Matter and want to share with a second ecosystem, follow the [steps here](#).
4. Pairing must be initiated within 15 minutes of the light being powered on. Disconnect and reconnect your lights from power to re-enable Matter pairing (this only works when the device has not already been paired via Matter).

Then, proceed with the following steps in the links below for your desired ecosystem:

- [Apple Home Instructions*](#)
- [Google Home Instructions](#)
- [Amazon Alexa Instructions](#)
- [Samsung SmartThings Instructions](#)

* Pairing with Apple Home is only available using an iOS device.

3 Sharing Matter Devices between Ecosystems

One of the promising features of Matter is [Multi-Admin](#) which lets you share your Downlight between ecosystems. Using this feature, it can be controlled by any or all of the ecosystems (ie. Apple Home, Google Home, Amazon Alexa, and Samsung SmartThings) simultaneously!

INSTRUCTIONS

7

Control Your Downlight

1 Nanoleaf App

The Nanoleaf App gives you more ways to control and customize your Nanoleaf products. With the Nanoleaf App, you can:

- Turn your lighting on and off
 - Control brightness
 - Create Schedules
 - Group lights by home and by room
 - Create and use Scenes
- and much more.

2 Smart Home Ecosystems

The Nanoleaf Wi-Fi Downlight is Matter-enabled and works with Apple Home, Google Home, Amazon Alexa and Samsung SmartThings. To control your lights with a smart home ecosystem, you must have:

- Matter compatible smart home hub (e.g. Apple HomePod mini & HomePod 2nd Gen, Google Home Mini & Nest Hub 2nd Gen, Amazon Echo 4th Gen)
- Latest software and firmware on your devices/app (min. iOS/tvOS 16.5+ or Android OS 8.1+)

Through a smart home ecosystem, you will be able to:

- Change the color of your light (single colors only)
- Adjust brightness
- Set Schedules
- Use Voice Commands
- Control your device away from home

3 Voice Control

You can easily control your Downlight by voice in a few different ways. In the Nanoleaf App, make sure to name your Downlight something simple.



Hey Siri...

"Turn [Device Name] on/off."
"Set [Device Name] to 10% brightness."
"Set [Device Name] to [Scene Name]"
"Brighten/dim the lights to [%]."
"Set [Device Name] to [Colour]."
"Set [Scene Name]."
"Brighten/dim the lights."



Okay Google...

"Turn on [Device Name or Scene Name]." "Turn on/off the lights in [Room Name]." "Turn on/off all my lights."
"Turn off [Device Name]."
"Brighten/dim [Device Name]."
"Brighten/dim the lights in [Room Name]."
"Brighten/dim all my lights."
"Set [Device Name] to [%]."
"Set [Device Name] to [Colour]."



Alexa...

"Turn on [Device Name or Scene Name]." "Turn off [Device Name]."
"Brighten/dim [Device Name]."
"Set [Device Name] to [%] brightness." "Set [Device Name] to [Colour]."

8

Reset Options

1 Power Cycle

Power cycling your lights by unplugging them from power and then plugging them back in. You can also try to unscrew it from the socket (make sure it's powered off before you do it), and then screw it back in.

2 Bluetooth & Wi-Fi

Try toggling your Bluetooth off and back on, restarting the app you're using to control your lights, or restarting your device. Do the same with your Wi-Fi.

3 Check a Switch

Make sure that your lights weren't turned off by a physical switch as this would make them powered down and unresponsive.

4 Perform a Reset

This will delete your pairing and network information, so once the reset is performed you will need to pair again. Before performing this reset, delete your Downlight from your device.

To perform the factory reset on the Downlight, switch the Downlight off, wait for 3 seconds, then switch it back on for no more than 1 second. Repeat this for a total of 5 cycles. If the reset is successful, the Downlight will flash red three times, and then it's ready to be paired again.

If you've performed all of these steps and your issue still persists, please reach out to our support team for further assistance.

9

FAQs

1 What is Matter?

Matter is a new unifying smart home standard that simplifies how smart devices work together. It helps to futureproof your home by ensuring compatibility across all major smart home ecosystems.

Matter is only used if you would like to control your devices via smart home ecosystems like Apple Home, Google Home, Amazon Alexa & SmartThings. To use Matter and connect to a smart home ecosystem, you'll need a Matter compatible smart home hub.

2 Can multiple Downlights be controlled together?

Yes, you can control multiple devices at the same time with the Group Scene function in the Nanoleaf App. You can also use Room Control to manage multiple rooms or areas together for easy organization. Additionally, you can group devices for unified control in your preferred smart home ecosystem (Apple Home, Google Home, Amazon Alexa, or Samsung SmartThings).

3 Can I use this Downlight with a traditional dimmer switch?

No. Smart Downlights in general are not compatible with traditional dimmer switches, because smart Downlights have their own built-in dimming mechanism that may clash with the dimmer switch.



Nanoleaf Downlight

Wi-Fi

Manuel d'utilisation

1

Téléchargez l'application mobile Nanoleaf

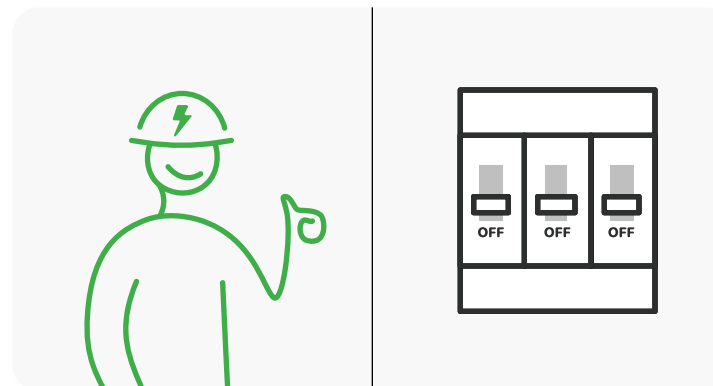
- [Apple App Store](#)
- [Google Play Store](#)

2

Configurez votre Spot encastré

Pour votre sécurité :

- L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié.
- Vérifiez que l'interrupteur mural de la pièce dans laquelle vous installez votre spot encastré est **éteint**.
- **Coupez l'alimentation** à la pièce au niveau du panneau électrique principal ou de la boîte à disjoncteurs avant l'installation.



Vous remplacez simplement des spots encastrés à la maison ? **Passez à l'étape 2.**

1

Découpez un trou dans le plafond

Planifiez et marquez l'emplacement de la lampe avant de percer ou de découper des trous. Veillez à ne pas couper les fils cachés dans le plafond. En cas de doute, faites appel à un électricien qualifié.

Pour le plafonnier de 3": Vérifiez que le diamètre du trou au plafond est compris entre 75 mm et 85 mm et que vous disposez d'un dégagement en profondeur minimum de 72 mm.

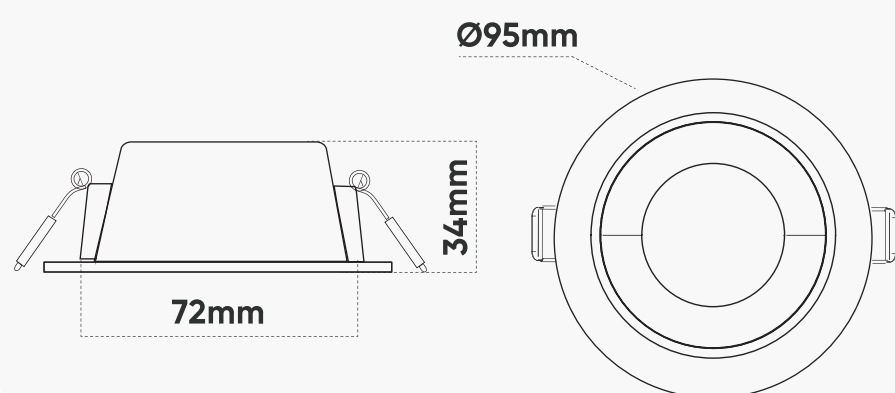
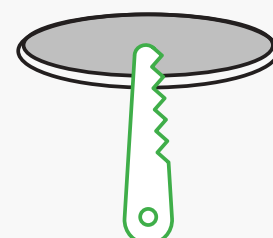
Option A

Utilisez une scie pour cloison sèche pour suivre le contour du cercle et découpez une ouverture pour votre spot encastré.

Option B

Utilisez un outil électrique pour réaliser vos coupes et gagner du temps

Out: Ø 75-85 mm

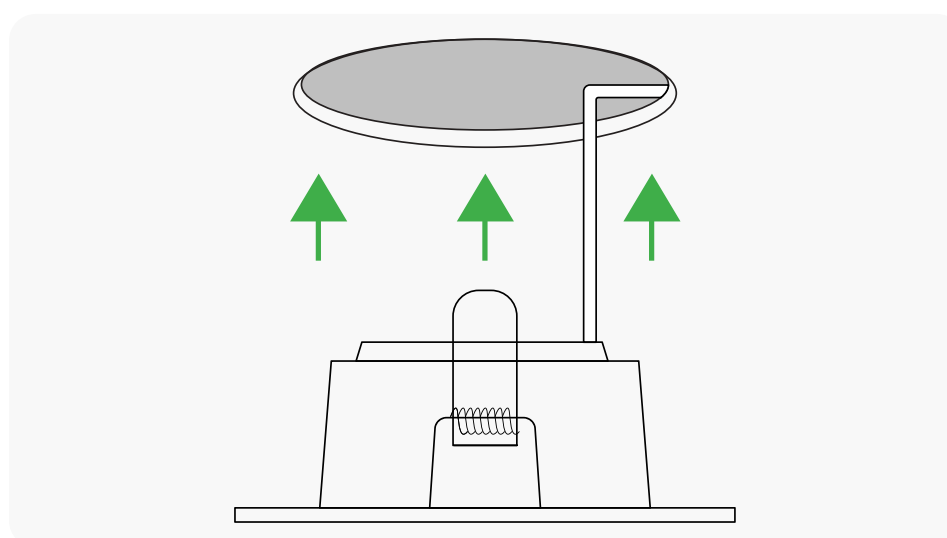
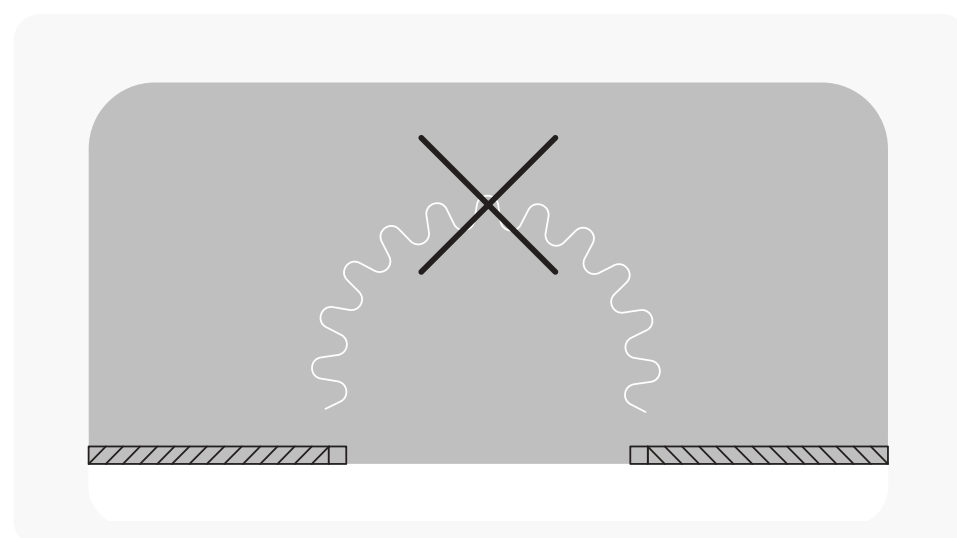
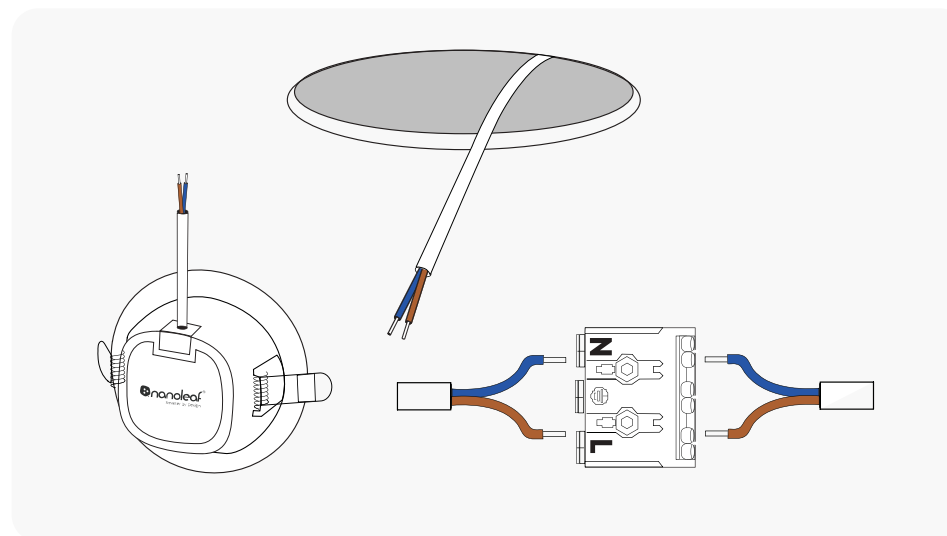
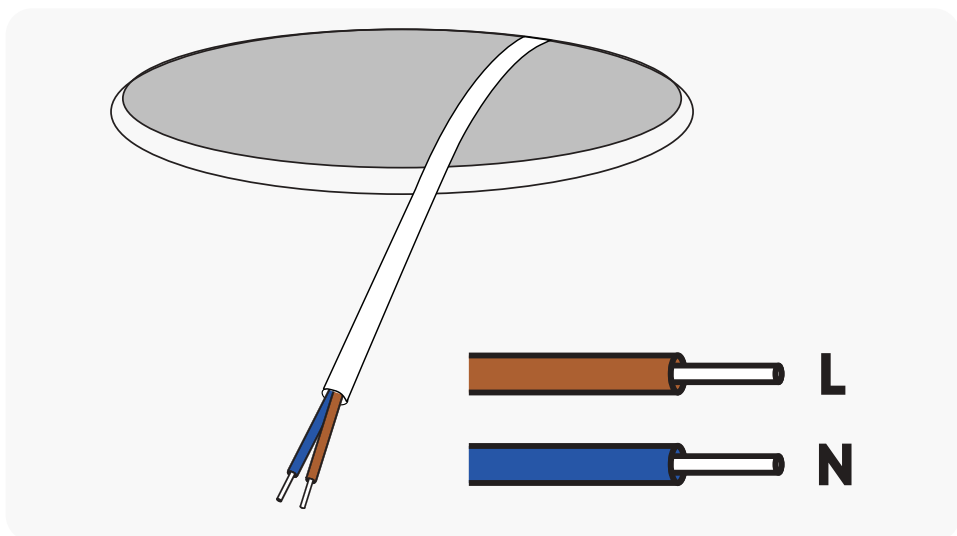
**A****OR****B**

2 Connectez le boîtier de jonction aux fils du plafond

Attention

N'essayez pas de le faire si vous n'êtes pas familier avec les systèmes électriques.
Contactez plutôt un électricien qualifié.

1. Localisez les fils d'alimentation provenant de l'ouverture du plafond.
Identifiez ensuite le fil de phase (L) (généralement marron) et le fil neutre (N) (généralement bleu).
2. Branchez les fils d'alimentation du plafond (L et N) sur le côté d'entrée du pilote ou du boîtier de jonction du luminaire.
- ! : Ne couvrez pas le luminaire ni le boîtier de jonction et ne laissez pas la chaleur émise entrer en contact direct avec l'isolation ou les matériaux du plafond.
3. Tirez sur les ressorts situés sur les côtés du luminaire, puis insérez celui-ci dans le trou du plafond.



1

Avant d'appairer vos Downlights

Votre Downlight Wi-Fi Nanoleaf peut fonctionner avec le Wi-Fi, le Bluetooth ou Matter via Wi-Fi. La façon dont vous souhaitez contrôler vos lumières déterminera le choix de l'appareil que vous utiliserez et les fonctions auxquelles vous aurez accès.

	Application Nanoleaf**	Écosystème de la maison intelligente*
Connectez-vous via :	Wi-Fi, Bluetooth	Matter via Wi-Fi
Requiert:		Hub compatible avec Matter et firmware le plus récent sur les appareils
Plus de 16 millions de couleurs	✓	✓
Blanc réglable	✓	✓
Réglage de la luminosité	✓	✓
Scènes de couleurs	✓	
Éclairage Circadien	✓	
Créez vos propres palettes de couleurs	✓ (Wi-Fi uniquement)	
Scènes magiques	✓ (Wi-Fi uniquement)	
Programmer votre éclairage	✓	✓
Contrôle avec la voix		✓
Accès à distance (loin de la maison)		✓

Nous recommandons toujours d'appairer votre lampadaire avec l'application Nanoleaf en premier, avant de l'associer à un écosystème de maison connectée pour accéder à des fonctionnalités supplémentaires.

- Pour vous connecter à un écosystème de maison connectée, vous aurez besoin de :
- Un hub de maison connectée compatible Matter (par exemple : Apple HomePod mini et HomePod 2^e génération, Google Home Mini et Nest Hub 2^e génération, Amazon Echo 4^e génération).
 - La dernière version des logiciels et micrologiciel sur vos appareils et applications, y compris iOS/ tvOS 16.5+ ou Android OS 8.1+ au minimum.

4

Démarrer le processus d'appairage

Pour assurer un processus d'appairage fluide, veuillez vous assurer que les éléments suivants sont prêts :



Appareil iOS

Nécessite iOS 13 ou une version ultérieure

ou



Appareil Android

Android 9+



Code d'appairage

Un QR code et/ou un code à 11 chiffres se trouvent sur votre guide de démarrage rapide ou à l'arrière du contrôleur.



WI-FI 2.4 GHZ

Une connexion Wi-Fi 2,4 GHz est requiseLes réseaux 5 GHz ne sont pas compatibles avec les produits Nanoleaf. Vous pouvez activer le Bluetooth en tant que solution de secours.

5

Appairer Downlight

1. En haut à droite de votre tableau de bord, appuyez sur Ajouter un appareil.
2. L'application ouvrira automatiquement la fenêtre d'appairage.
3. Suivez les instructions à l'écran pour :
 - a. Scanner le code QR
 - b. Saisir le code d'appairage à 8 chiffres figurant sur votre Guide de démarrage rapide/Carte de bienvenue ou sur Downlight.
4. Votre Downlight Nanoleaf devrait maintenant être connectée et prête à l'emploi.
5. Si un hub domotique compatible Matter est détecté chez vous, l'application Nanoleaf vous proposera de connecter votre lumière à Matter et à un écosystème domotique.
6. L'appairage doit être lancé dans les 15 minutes suivant la mise sous tension de la lumière. Débranchez et rebranchez vos lumières pour réactiver l'appairage Matter (cela ne fonctionne que si l'appareil n'a pas déjà été appairé via Matter).

Remarque : Vous pouvez toujours connecter votre Downlight à un écosystème domotique ultérieurement en accédant aux paramètres de votre Downlight dans l'application Nanoleaf et en appuyant sur Connexions.

N'oubliez pas ! Maintenir le microprogramme (firmware) de votre Downlight à jour permet d'assurer une expérience fluide. L'application Nanoleaf vous affichera occasionnellement une invite pour mettre à jour votre microprogramme.

6

Jumelez et partagez vos écosystèmes domestiques intelligents

Pour un appariement avec un écosystème de maison intelligente, vous devez disposer de :

1. un hub de maison intelligente compatible Matter qui est déjà apparié à votre écosystème.
2. Les derniers logiciels et micrologiciels sur tous vos appareils et applications (min. iOS/tvOS 16.5+ ou Android OS 8.1+)

Afin d'assurer une expérience optimale, nous vous recommandons d'abord l'appariement avec l'application Nanoleaf. Consultez le processus d'appariement standard ci-dessus pour savoir comment procéder avec l'application Nanoleaf.

1 Application Nanoleaf

Après l'appairage dans l'application Nanoleaf, un écran "Ajouter à un écosystème" s'affiche si un concentrateur domestique intelligent compatible avec Matter est détecté dans votre maison :

1. Appuyez sur le bouton Connecter.
2. pour iOS: Sur iOS, vous serez automatiquement invité à ajouter la lumière à Apple Home.
3. pour Android:
 - a. Options pour les applications prises en charge pour l'appariement direct (sélectionnez-en une et vous serez dirigé[e] vers le processus d'installation dans cette application)
 - b. « Utiliser le code d'appariement » – sélectionnez cette option si l'application avec laquelle vous souhaitez vous appairer se trouve sur le même téléphone/tablette, mais n'apparaît pas dans la liste, copiez le code et collez-le dans l'application avec laquelle vous souhaitez vous appairer (suivez les étapes plus spécifiques indiquées dans les liens ci-dessous si vous rencontrez des difficultés).
 - c. "Utiliser le code QR" – sélectionnez cette option si l'application avec laquelle vous souhaitez effectuer un couplage se trouve sur un autre téléphone/tablette, puis ouvrez l'application sur votre autre appareil et scannez le nouveau code QR (suivez les étapes plus spécifiques indiquées dans les liens ci-dessous si vous rencontrez des difficultés).

Si vous ne voyez pas l'écran « Ajouter à un écosystème », ou si vous souhaitez le faire plus tard, vous pouvez toujours accéder aux paramètres de vos Downlights dans l'application Nanoleaf et en appuyant sur Connexions.

2 Application Écosystème

Toutefois, si vous souhaitez établir l'appariement directement à l'un des écosystèmes, assurez-vous que les conditions suivantes sont remplies :

1. Un hub de maison intelligente compatible avec Matter pour cet écosystème est déjà apparié
2. Le routeur périphérique compatible Thread est déjà apparié (il peut s'agir du même appareil que votre hub de maison intelligente).
3. Il s'agit du premier écosystème auquel vous appariez vos Downlights. Si vous avez déjà apparié un écosystème via Matter et que vous souhaitez le partager avec un deuxième écosystème, suivez les [étapes ci-dessous](#).
4. L'appariement doit être initié dans les 15 minutes qui suivent la mise sous tension de la lampe. Déconnectez et reconnectez vos lampes de l'alimentation pour réactiver l'appariement Matter (cela ne fonctionne que si l'appareil n'a pas déjà été apparié via Matter).

Ensuite, suivez les étapes indiquées dans les liens ci-dessous pour l'écosystème souhaité :

- [Instructions pour Apple](#)
- [Instructions de Google](#)
- [Instructions d'Alexa](#)
- [Instructions SmartThings](#)

* L'appairage avec Apple Home n'est possible qu'avec un appareil iOS.

3 Partager des appareils Matter entre écosystèmes

L'une des caractéristiques prometteuses de Matter est la suivante [Multi-Admin](#) qui vous permet de partager vos Downlights entre les écosystèmes. Grâce à cette fonctionnalité, elle peut être contrôlée par l'un ou l'ensemble des écosystèmes (c'est-à-dire Apple Home, Google Home, Amazon Alexa et Samsung SmartThings) simultanément !, et Samsung SmartThings) simultanément !

INSTRUCTIONS

7

Contrôlez votre Downlight

1 Application Nanoleaf

L'application Nanoleaf vous offre davantage de moyens de contrôler et de personnaliser vos produits Nanoleaf. Avec l'application Nanoleaf, vous pouvez :

- Allumer et éteindre vos lumières
- Contrôler la luminosité
- Créer des programmations
- Regrouper les lumières par maison et par pièce
- Créer et utiliser des scènes

Et bien plus [encore](#).

2 Écosystèmes de maison connectée

Downlights Nanoleaf Wi-Fi est compatible avec Matter et fonctionne avec Apple Home, Google Home, Amazon Alexa et Samsung SmartThings. Pour contrôler vos lumières à l'aide d'un écosystème domestique intelligent, vous devez disposer des éléments suivants :

- Hub de maison connectée compatible Matter (par exemple Apple HomePod mini & HomePod 2ème Gen, Google Home Mini & Nest Hub 2ème Gen, Amazon Echo 4ème Gen).
- Logiciel et micrologiciel les plus récents sur vos appareils/applications (min. iOS/tvOS 16.5+ ou Android OS 8.1+)

Grâce à un écosystème de maison connectée, vous pourrez :

- Changez la couleur de votre lumière (couleurs uniques uniquement)
- Régler la luminosité
- Programmer votre éclairage
- Utiliser les commandes vocales
- Contrôler votre appareil en dehors de chez vous

3 Contrôle avec la voix

Vous pouvez facilement contrôler vos Downlights par la voix de différentes manières.

Dans l'application Nanoleaf, assurez-vous de donner à vos Downlights un nom simple.



Hey Siri...

- « Allume/éteins [nom de l'appareil]. »
- « Règle la luminosité de [nom de l'appareil] sur 10 %. »
- « Augmente/réduit la luminosité. »
- « Augmente/réduit la luminosité à [%]. »
- « Règle [nom de l'appareil] sur [couleur]. »



OK Google...

- "Allume [Nom de l'appareil]."
- « Allume/éteins les lumières dans [nom de la pièce]. »
- « Allume/éteins toutes mes lumières. »
- « Éteins [nom de l'appareil]. »
- « Augmente/réduit la luminosité de [nom de l'appareil]. »
- « Augmente/tamise la luminosité dans [nom de la pièce]. »
- « Augmente/réduit la luminosité de toutes mes lumières. »
- « Règle [nom de l'appareil] sur [%]. »
- « Règle [nom de l'appareil] sur [couleur]. »



Alexa...

- "Allume [Nom de l'appareil]."
- « Éteins [nom de l'appareil]. »
- « Augmente/réduit la luminosité de [nom de l'appareil]. »
- « Régler [nom de l'appareil] sur [%] de luminosité. »
- « Règle [nom de l'appareil] sur [couleur]. »

8

Options de réinitialisation

1 Redémarrer

Vous pouvez également essayer de le dévisser de la prise (assurez-vous qu'il est éteint avant de le faire), puis de le revisser. Vous pouvez également essayer de le dévisser de la prise (assurez-vous qu'il est éteint avant de le faire), puis de le revisser. Vous pouvez également essayer de le dévisser de la prise (assurez-vous qu'elle est hors tension avant de le faire), puis de la revisser.

2 Bluetooth et Wi-Fi

Essayez de désactiver et de réactiver votre Bluetooth, de redémarrer l'application que vous utilisez pour contrôler vos lumières ou de redémarrer votre appareil. Faites de même avec votre Wi-Fi.

3 Vérifier un interrupteur

Assurez-vous que vos lumières n'ont pas été éteintes par un interrupteur physique, car cela les mettrait hors tension et sans réaction.

4 Effectuer une réinitialisation

Cela supprimera vos informations d'appariement et de réseau. Du coup, une fois la réinitialisation effectuée, vous devrez appairer de nouveau. Avant d'effectuer cette réinitialisation, supprimez votre Downlight de votre appareil.

Pour effectuer la réinitialisation par défaut de Downlight, éteignez-la, attendez 3 secondes, ensuite rallumez-la pendant 1 seconde maximum. Répétez l'opération pour un total de 5 cycles. Si la réinitialisation réussit, Downlight clignotera trois fois en rouge, puis elle sera prête à être à nouveau appariée.

Si vous avez effectué toutes ces étapes et que votre problème persiste, veuillez contacter notre équipe d'assistance pour obtenir de l'aide.

9

FAQ

1 Qu'est-ce que Matter ?

Matter est une nouvelle norme unifiée pour la maison intelligente qui simplifie la manière dont les appareils intelligents fonctionnent ensemble. Il permet de préparer votre maison à l'avenir en garantissant la compatibilité avec les principaux écosystèmes de maison connectée.

Matter n'est utilisé que si vous souhaitez contrôler vos appareils via des écosystèmes de maison connectés tels que Apple Home, Google Home, Amazon Alexa et SmartThings. Pour utiliser Matter et vous connecter à un écosystème de maison connectée vous aurez besoin d'un Hub de maison connectée compatible avec Matter.

2 Peut-on contrôler plusieurs Downlights ensemble ?

Oui, vous pouvez contrôler plusieurs appareils en même temps grâce à la fonction Scène de groupe dans l'application Nanoleaf. Vous pouvez également utiliser le Contrôle des pièces pour gérer plusieurs pièces ou zones ensemble, afin de simplifier l'organisation. De plus, vous pouvez regrouper des appareils pour un contrôle unifié dans votre écosystème domotique préféré (Apple Home, Google Home, Amazon Alexa ou Samsung SmartThings).

3 Puis-je utiliser cette Downlight avec un gradateur traditionnel ?

Non. Les Downlights connectées en général ne sont pas compatibles avec les gradateurs traditionnels, car elles ont leur propre mécanisme de gradation intégré qui peut entrer en conflit avec le gradateur.



Nanoleaf Downlight Wi-Fi

Bedienungsanleitung

1

Nanoleaf Mobile App herunterladen

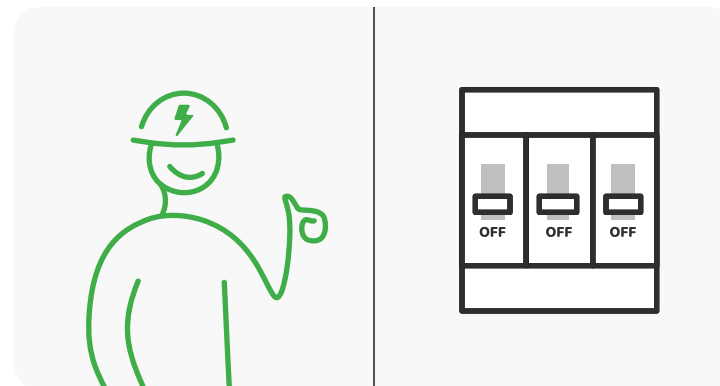
- [Apple App Store](#)
- [Google Play Store](#)

2

Richten Sie Ihr Downlight ein

Für Ihre Sicherheit:

- Dies sollte durch einen ausgebildeten Elektriker installiert werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Wandschalter in dem Raum, in dem Sie Ihr Downlight einrichten, **ausgeschaltet** ist.
- Schalten Sie vor der Installation die Stromzufuhr zum Raum an der Hauptstromtafel oder am Unterbrecherkasten **AUS**.



Sie möchten einfach vorhandene Einbau-Downlights zuhause austauschen? Gehen Sie direkt zu **Schritt 2**.

1

Schneiden Sie ein Loch in die Decke

Planen und markieren Sie die Position der Leuchte, bevor Sie Löcher bohren oder schneiden. Achten Sie darauf, keine in der Decke versteckten Kabel durchzuschneiden. Wenn Sie sich unsicher sind, arbeiten Sie bitte mit einem ausgebildeten Elektriker zusammen.

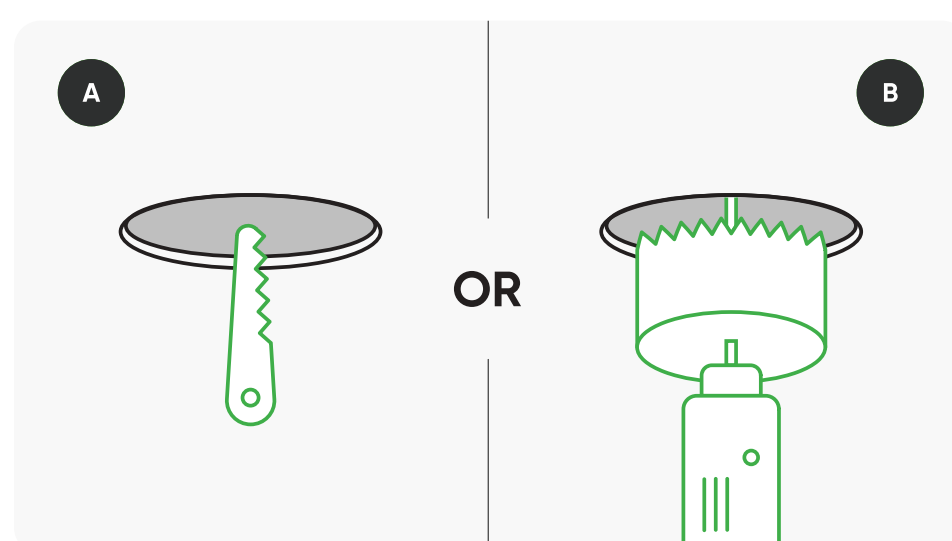
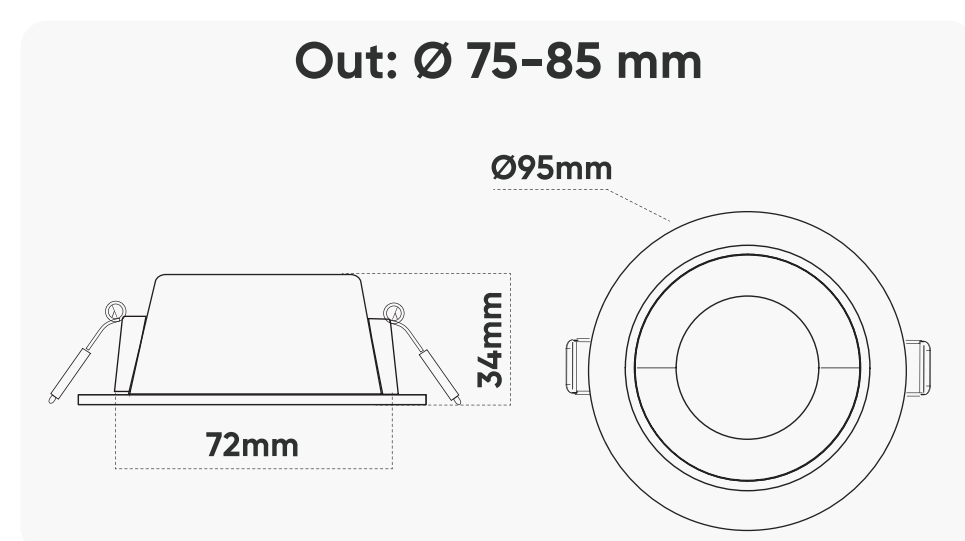
Für das 3" Downlight: Stellen Sie sicher, dass der Durchmesser der Deckenöffnung zwischen 75 mm und 85 mm liegt und dass eine Mindesttiefe von 72 mm vorhanden ist.

Option A

Verwenden Sie eine Trockenbausäge, um dem Kreisumriss zu folgen und eine Öffnung für Ihr Downlight auszuschneiden.

Option B

Verwenden Sie ein Elektrowerkzeug für Ihre Schnitte und sparen Sie Zeit

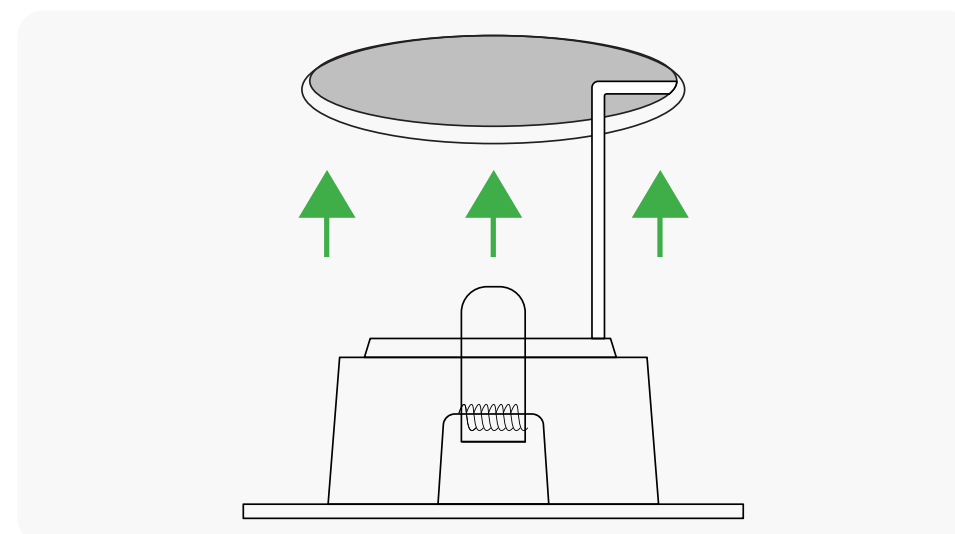
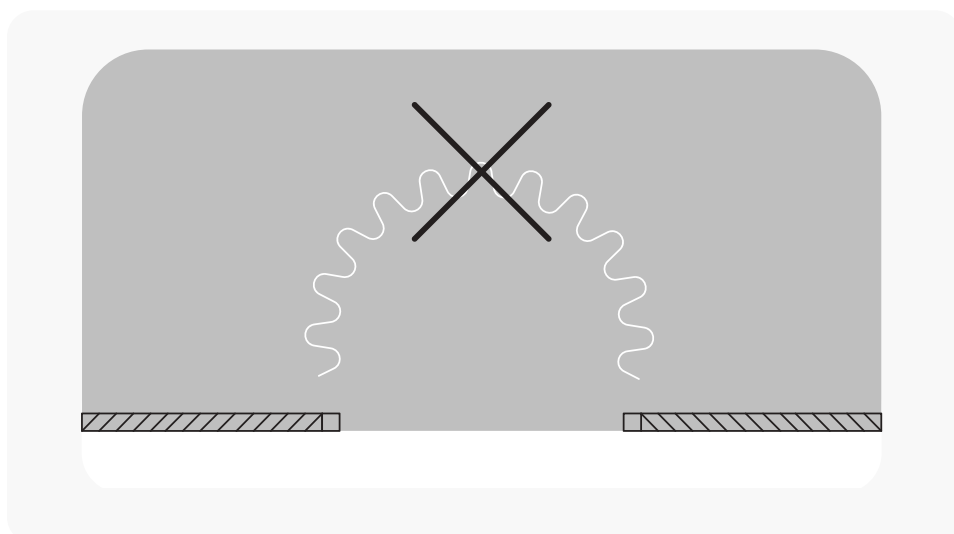
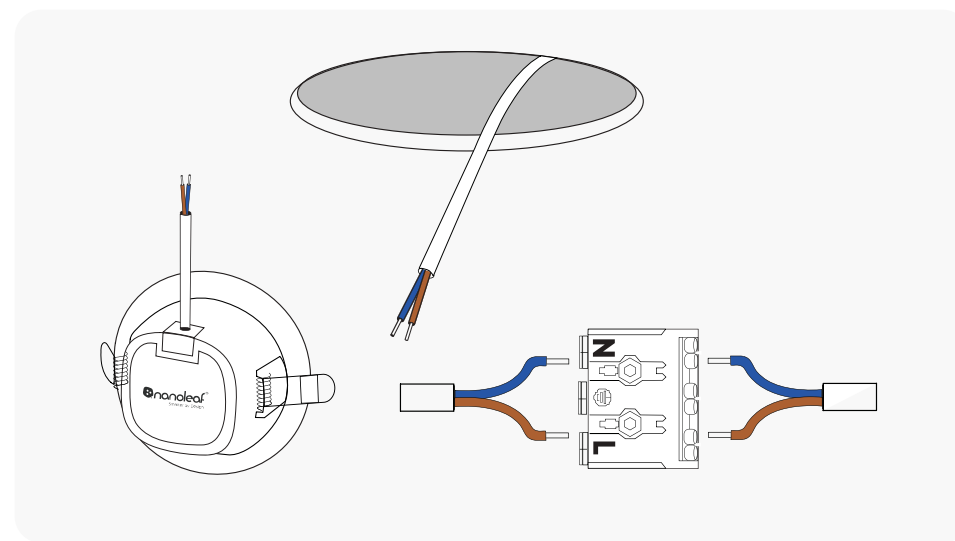
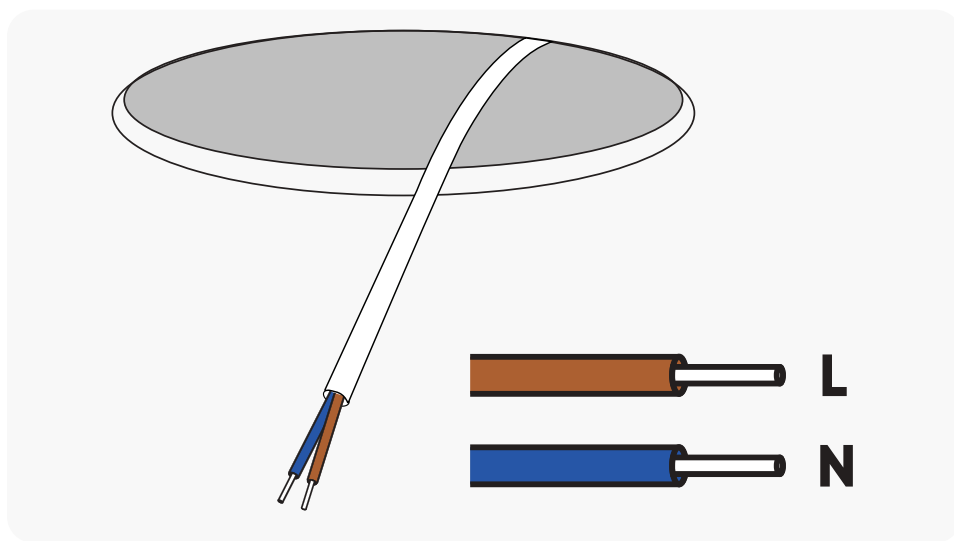


2 Anschlussdose mit den Kabeln in der Decke verbinden

Warning

Versuchen Sie dies nicht, wenn Sie nicht mit elektrischen Systemen vertraut sind.
Kontaktieren Sie stattdessen einen ausgebildeten Elektriker.

1. Lokalisieren Sie die Stromkabel, die aus der Deckenöffnung kommen.
Identifizieren Sie dann die Phase (L) (normalerweise braun) und den Neutralleiter (N) (normalerweise blau).
2. Schließen Sie die Stromkabel von der Decke (L und N) an die Eingangsseite des Treibers oder Anschlusskastens der Leuchte an.
!: Decken Sie die Leuchte und den Anschlusskasten nicht ab und lassen Sie die abgegebene Wärme nicht direkt mit Dämmmaterial oder Deckenmaterialien in Kontakt kommen.
3. Ziehen Sie die Federn an den Seiten der Leuchte nach oben und setzen Sie die Leuchte in die Deckenöffnung ein.



1

Bevor Sie Ihre Downlights koppeln

Ihr Nanoleaf Wi-Fi Downlight kann über Wi-Fi, Bluetooth oder Matter über Wi-Fi betrieben werden. Die Art und Weise, wie Sie Ihre Beleuchtung steuern möchten, bestimmt, welche Sie verwenden und welche Funktionen Ihnen zur Verfügung stehen werden.

	Nanoleaf App**	Smart-Home-Ecosystem*
Kopplung per:	WLAN, Bluetooth	Matter über WLAN
Voraussetzungen:		Matter-kompatibler Hub & neueste Firmware auf den Geräten
Mehr als 16 Mio. Farben	✓	✓
Abstimmbares Weiß	✓	✓
Helligkeitskontrolle	✓	✓
Lichtszenen mit wechselnden Farben	✓	
Circadian Lighting	✓	
Erstellung eigener Farbpaletten	✓ (nur Wi-Fi)	
Magic Scenes	✓ (nur Wi-Fi)	
Zeitschaltpläne einrichten	✓	✓
Sprachsteuerung		✓
Fernsteuerung (außer Haus)		✓

Wir empfehlen zuerst die Kopplung mit der Nanoleaf App und danach die Kopplung mit Ihrem Smart-Home-System*, wenn Sie Zugriff auf weitere Funktionen wünschen.

Für die Kopplung mit einem Smart-Home-System benötigen Sie:

- Ein Matter-kompatibler Smart Home Hub (z. B. Apple HomePod mini & HomePod 2nd Gen, Google Home Mini & Nest Hub 2nd Gen, Amazon Echo 4th Gen).
- Die aktuellste Software und Firmware auf Ihren Geräten und Apps, einschließlich mindestens iOS/ tvOS 16.5+ oder Android OS 8.1+.

4

Kopplungsvorgang starten

Damit der Kopplungsprozess reibungslos abläuft, sollten Sie über die folgenden Dinge verfügen.



iOS-Gerät

Erfordert iOS 13+

|
or
|



Android-Gerät

Android 9+



Kopplungscode

Ein QR-Code und/oder 11-stelliger Code auf Ihrer Schnellstart-Anleitung oder auf der Rückseite der Downlight.



2,4 GHz WLAN

2,4 GHz WLAN ist erforderlich. 5 GHz-Netzwerke sind nicht mit Nanoleaf-Produkten kompatibel. Sie können Bluetooth als Back-up einschalten.

5

Glühbirne Downlight

1. Tippen Sie oben rechts in Ihrem Dashboard auf Gerät hinzufügen.
2. Die App öffnet automatisch das Kopplungsfenster.
3. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um entweder:
 - a. Den QR-Code zu scannen
 - b. Den 8-stelligen Kopplungscode aus Ihrer Schnellstartanleitung/Willkommenskarte oder von der Glühbirne einzugeben.
4. Ihre Nanoleaf-Glühbirne sollte jetzt verbunden und einsatzbereit sein.
5. Wenn in Ihrem Zuhause ein Matter-kompatibler Smart-Home-Hub erkannt wird, bietet Ihnen die Nanoleaf-App die Möglichkeit, Ihr Licht mit Matter und einem Smart-Home-Ökosystem zu verbinden.
6. Die Kopplung muss innerhalb von 15 Minuten nach dem Einschalten des Lichts gestartet werden. Trennen Sie die Lampen vom Strom und schließen Sie sie wieder an, um die Matter-Kopplung erneut zu aktivieren (dies funktioniert nur, wenn das Gerät noch nicht über Matter gekoppelt wurde).

Hinweis: Sie können Ihre Glühbirne jederzeit später mit einem Smart-Home-Ökosystem verbinden, indem Sie in der Nanoleaf-App die Einstellungen Ihrer Glühbirne öffnen und auf Verbindungen tippen.

Denken Sie daran! Wenn Sie die Firmware Ihrer Glühbirne aktuell halten, wird ein reibungsloses Nutzungserlebnis sichergestellt. Die Nanoleaf-App zeigt Ihnen gelegentlich eine Aufforderung zum Aktualisieren der Firmware an.

6

Koppeln und teilen Sie Ihre Smart Home Ökosysteme

Zur Kopplung mit einem Smart-Home-System brauchen Sie:

1. Einen Matter-fähigen Smart-Home-Hub, der bereits mit Ihrem System gekoppelt ist.
2. Die neueste Software und Firmware auf all Ihren Geräten und Apps (mindestens iOS/tvOS 16.5+ oder Android OS 8.1+).

Wir empfehlen zuerst die Kopplung mit der Nanoleaf App, um einen reibungslosen Ablauf sicherzustellen. Bitte beziehen Sie sich auf den Standard-Kopplungsvorgang weiter oben, um zu erfahren, wie die Kopplung mit der Nanoleaf App erfolgt.

1 Nanoleaf App

Falls ein Matter-fähiger Smart-Home-Hub in Ihrem Zuhause erkannt wird, wird Ihnen nach der Kopplung in der Nanoleaf App die Aufforderung „Zu einem Ökosystem hinzufügen“ angezeigt.

1. Tippen Sie auf den „Verbinden“-Button.
2. für iOS: In iOS: Sie werden automatisch dazu aufgefordert, das Licht zu Apple Home hinzuzufügen.
3. für Android:
 - a. Optionen für unterstützte Apps zur Direktverbindung (wählen Sie eine App, um durch ihren Einrichtungsprozess geleitet zu werden)
 - b. „Kopplungscode verwenden“ – wählen Sie diese Option, wenn die App, mit der Sie sich koppeln möchten, sich auf demselben Telefon/Tablet befindet, aber nicht in der Liste angezeigt wird, kopieren Sie den Code und fügen Sie ihn in die App ein, mit der Sie sich koppeln möchten (folgen Sie den genaueren Schritten in den Links unten, wenn Sie Probleme haben).
 - c. "QR-Code verwenden" – wählen Sie diese Option, wenn sich die App, die Sie koppeln möchten, auf einem anderen Telefon/Tablet befindet. Öffnen Sie dann die App auf Ihrem anderen Gerät und scannen Sie den neuen QR-Code (folgen Sie den genaueren Schritten in den unten stehenden Links, wenn Sie Probleme haben).

Wenn Sie den Bildschirm „Zu einem Ökosystem hinzufügen“ nicht sehen oder dies zu einem späteren Zeitpunkt tun möchten, können Sie dies jederzeit tun, indem Sie in der Nanoleaf-App auf Ihre Downlight-Einstellungen zugreifen und auf Verbindungen tippen.

2 Ökosystem-App

Wenn Sie die Kopplung mit einem Smart-Home-System direkt durchführen möchten, sollten Sie sicherstellen, dass die folgenden Voraussetzungen erfüllt sind:

1. Ein Matter-fähiger Smart-Home-Hub für das System ist bereits gekoppelt.
2. Kompatibler Thread-Border-Router ist bereits gekoppelt (kann das gleiche Gerät wie Ihr Smart Home-Hub sein)
3. Es handelt sich um das erste System, mit dem Sie Ihre Downlights koppeln. Falls Sie bereits per Matter die Kopplung mit einem anderen System vorgenommen haben und das Gerät mit einem zweiten System teilen möchten, befolgen Sie bitte [diese Schritte hier](#).
4. Die Kopplung muss innerhalb von 15 Minuten nach dem Einschalten der Lichter gestartet werden. Trennen Sie die Lichter vom Stromnetz und schließen Sie sie erneut an, um die Matter-Kopplung erneut möglich zu machen (das funktioniert nur, wenn das Gerät nicht bereits mit Matter gekoppelt ist).

Befolgen Sie dann die Anweisungen der unten stehenden Links für Ihr gewünschtes Smart-Home-System:

- [Apple-Anleitung*](#)
- [Google-Anleitung](#)
- [Alexa-Anleitung](#)
- [SmartThings-Anleitung](#)

* Die Kopplung mit Apple Home ist nur verfügbar, wenn Sie ein iOS-Gerät benutzen.

3 Matter-fähige Geräte zwischen Systemen teilen

Eine der vielversprechenden Funktionen von Matter ist [Multi-Admin](#) mit der Sie Ihre Downlights für verschiedene Ökosysteme freigeben können. Mit dieser Funktion kann sie von einem oder allen Ökosystemen gesteuert werden (z. B. Apple Home, Google Home, Amazon Alexa, und Samsung SmartThings) gleichzeitig steuern!

ANWEISUNGEN

Steuern Sie Ihre Downlight

1 Nanoleaf App

Die Nanoleaf App bietet Ihnen noch mehr Möglichkeiten, Ihre Nanoleaf-Produkte zu steuern und anzupassen. Mit der Nanoleaf App können Sie:

- Ihre Beleuchtung ein- und ausschalten
- Die Helligkeit steuern
- Zeitpläne erstellen
- Lichter nach Haus und Raum gruppieren
- Szenen erstellen und verwenden
- Und vieles mehr.

2 Smart-Home-Systeme

Die Nanoleaf Downlight Wi-Fi ist Matter-fähig und funktioniert mit Apple Home, Google Home, Amazon Alexa und Samsung SmartThings. Um Ihre Beleuchtung mit einem Smart-Home-Ökosystem zu steuern, müssen Sie Folgendes haben:

- Einen Matter-fähigen Smart-Home-Hub (z. B. Apple HomePod mini & HomePod 2. Gen., Google Home Mini & Nest Hub 2. Gen., Amazon Echo 4. Gen.)
- Die neueste Software und Firmware auf Ihren Geräten/Ihrer App (mindestens iOS/tvOS 16.5+ oder Android OS 8.1+)

Mit einem Smart-Home-System können Sie:

- Ändern Sie die Farbe Ihres Lichts (nur einzelne Farben)
- die Helligkeit anpassen
- Zeitschaltpläne einrichten
- Sprachbefehle verwenden
- Ihr Gerät aus der Ferne steuern

3 Sprachsteuerung

Sie können Ihre Downlights auf verschiedene Arten ganz einfach per Sprachsteuerung bedienen. Stellen Sie in der Nanoleaf-App sicher, dass Sie Ihren Downlights einen einfachen Namen geben.



Hey Siri ...

„Schalte [Gerätename] ein/aus.“
 „Setze [Gerätename] auf 10 % Helligkeit.“
 „Die Lichter aufhellen/dimmen.“
 „Die Lichter auf [%] aufhellen/dimmen.“
 „[Gerätename] auf [Farbe] einstellen.“



Okay Google ...

„Schalte [Gerätename] ein.“
 „Schalte das Licht in [Raumname] ein/aus.“
 „Schalte alle meine Lichter ein/aus.“
 „Schalte [Gerätename] aus.“
 „[Gerätename] aufhellen/dimmen.“
 „Dimme Lichter in [Raumname].“ / „Mach Lichter in [Raumname] heller.“
 „Alle meine Lichter aufhellen/dimmen.“
 „[Gerätename] auf [%] einstellen.“
 „[Gerätename] auf [Farbe] einstellen.“



Alexa ...

„Schalte [Gerätename] ein.“
 „Schalte [Gerätename] aus.“
 „[Gerätename] aufhellen/dimmen.“
 „Stelle [Gerätename] auf [%] Helligkeit.“
 „[Gerätename] auf [Farbe] einstellen.“

8

Optionen zum Zurücksetzen

1 Aus- und wieder einschalten

Schalten Sie Ihre Lampen aus, indem Sie sie vom Stromnetz trennen und dann wieder einstecken. Sie können auch versuchen, das Gerät aus der Steckdose zu ziehen (stellen Sie sicher, dass es vergewissert ist, dass das Gerät ausgeschaltet ist, und schrauben Sie es wieder ein).

2 Bluetooth und Wi-Fi

Versuchen Sie, Ihr Bluetooth aus- und wieder einzuschalten, die App, die Sie zur Steuerung der Beleuchtung verwenden, neu zu starten oder Ihr Gerät neu zu starten. Machen Sie dasselbe mit Ihrem Wi-Fi.

3 Schalter prüfen

Stellen Sie sicher, dass Ihre Leuchten nicht durch einen physischen Schalter ausgeschaltet wurden, da diese ansonsten ausgeschaltet sind und nicht mehr reagieren.

4 Führen Sie einen Reset durch

Dadurch werden Ihre Kopplungs- und Netzwerkinformationen gelöscht, sodass Sie nach dem Reset erneut eine Kopplung ausführen müssen. Löschen Sie Ihre Downlight von Ihrem Gerät, bevor Sie das Reset durchführen.

Um die Downlight auf Werkseinstellungen zurückzusetzen, schalten Sie die Downlight aus, warten Sie 3 Sekunden und schalten Sie sie dann für maximal 1 Sekunde wieder ein. Wiederholen Sie dies insgesamt 5-mal. Wenn das Zurücksetzen erfolgreich war, blinkt die Downlight dreimal rot und ist dann wieder für die Kopplung bereit.

Wenn Sie all diese Schritte durchgeführt haben und Ihr Problem weiterhin besteht, dann kontaktieren Sie am besten unser Support-Team, das Ihnen gerne weiterhilft.

9

Häufig gestellte Fragen

1 Was ist Matter?

Matter ist ein neuer vereinheitlichender Smart-Home-Standard, der die Zusammenarbeit von intelligenten Geräten vereinfacht. Es hilft Ihnen, Ihr Zuhause zukunftssicher zu machen, indem es die Kompatibilität mit allen wichtigen Smart-Home-Ökosystemen sicherstellt.

Matter wird nur verwendet, wenn Sie Ihre Geräte über Smart Home-Ökosysteme wie Apple Home, Google Home, Amazon Alexa & SmartThings steuern möchten. Um Matter zu verwenden und mit einem Smart Home-Ökosystem zu verbinden, benötigen Sie einen Matter-kompatiblen Smart Home-Hub.

2 Können mehrere Downlights zusammen gesteuert werden?

Ja, Sie können mit der Gruppenszenenfunktion in der Nanoleaf App mehrere Geräte gleichzeitig steuern. Außerdem können Sie die Raumsteuerung verwenden, um mehrere Räume oder Bereiche gemeinsam zu verwalten und so die Organisation zu erleichtern. Zusätzlich können Sie Geräte für eine einheitliche Steuerung in Ihrem bevorzugten Smart-Home-Ökosystem (Apple Home, Google Home, Amazon Alexa oder Samsung SmartThings) gruppieren.

3 Kann ich diese Lampe mit einem herkömmlichen Dimmschalter verwenden?

Nein. Smarte Downlights sind im Allgemeinen nicht mit herkömmlichen Dimmschaltern kompatibel, da smarte Downlights über einen eigenen eingebauten Dimmmechanismus verfügen, der mit dem Dimmschalter kollidieren kann.



Nanoleaf Downlight

Wi-Fi

Manual del Usuario

1

Descargar la aplicación móvil Nanoleaf

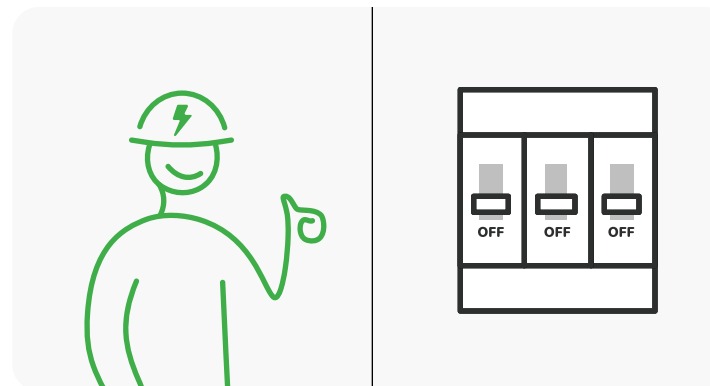
- [Apple App Store](#)
- [Google Play Store](#)

2

Configura tu Downlight

Indicación de seguridad:

- Esto debe instalarlo un electricista calificado.
- El interruptor de pared de la habitación en la que vas a instalar el foco debe estar **apagado**.
- **Desconecta la alimentación** de la habitación desde el panel eléctrico principal o la caja de disyuntores antes de instalar las luces.



¿Sólo vas a sustituir las luces downlight empotradas que ya tienes en casa? Ve al **paso 2**.

1

Haz un agujero en el techo.

Planifica y marca la ubicación de las luces antes de taladrar o recortar los agujeros. Procura no cortar ningún cable oculto en el techo. Si no estás seguro, ponte en contacto con un electricista calificado.

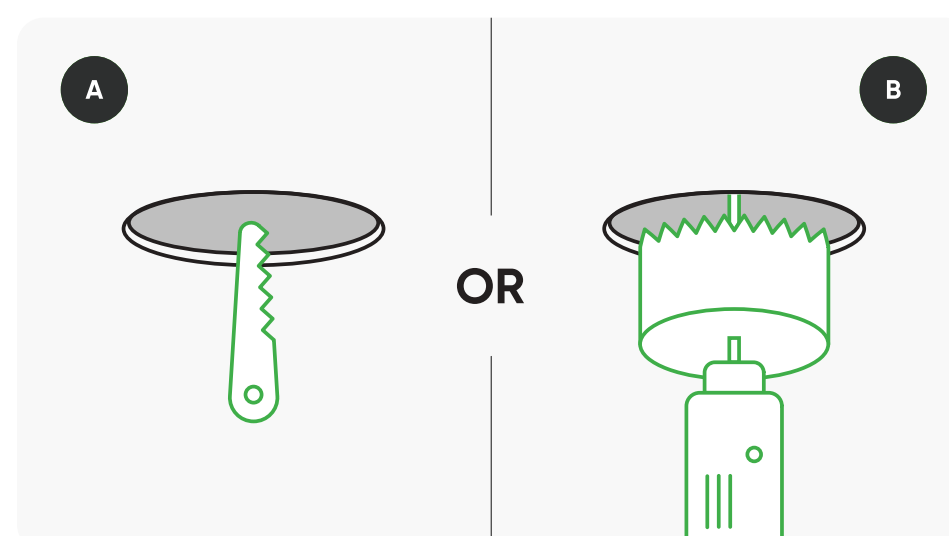
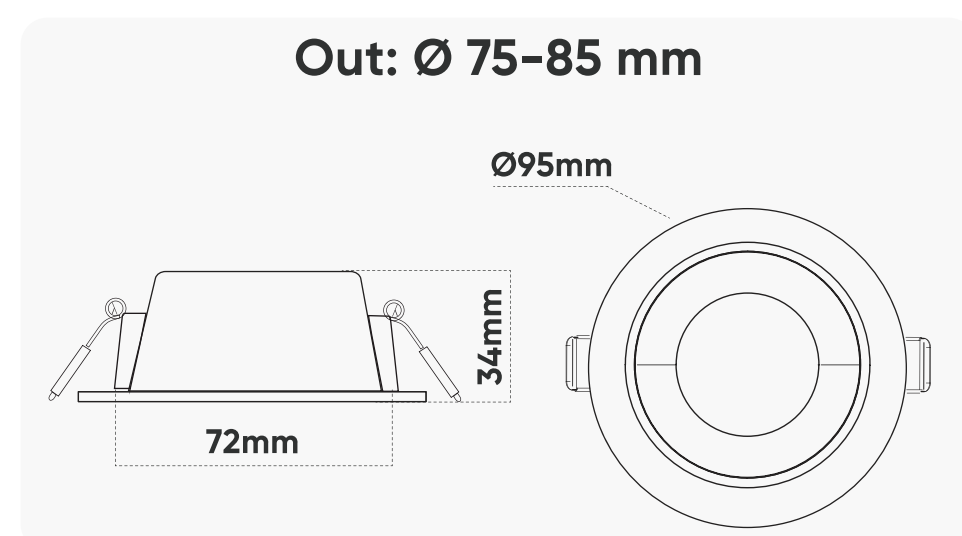
Para el Downlight de 3": Verifica que el diámetro del orificio en el techo esté entre 75 mm y 85 mm y que tengas un espacio libre mínimo de 72 mm de profundidad.

Opción A

Sigue el contorno del círculo con una sierra de paneles de yeso y recorta una abertura para la luz downlight.

Opción B

Utiliza una herramienta eléctrica para hacer los cortes y ahorrar tiempo.

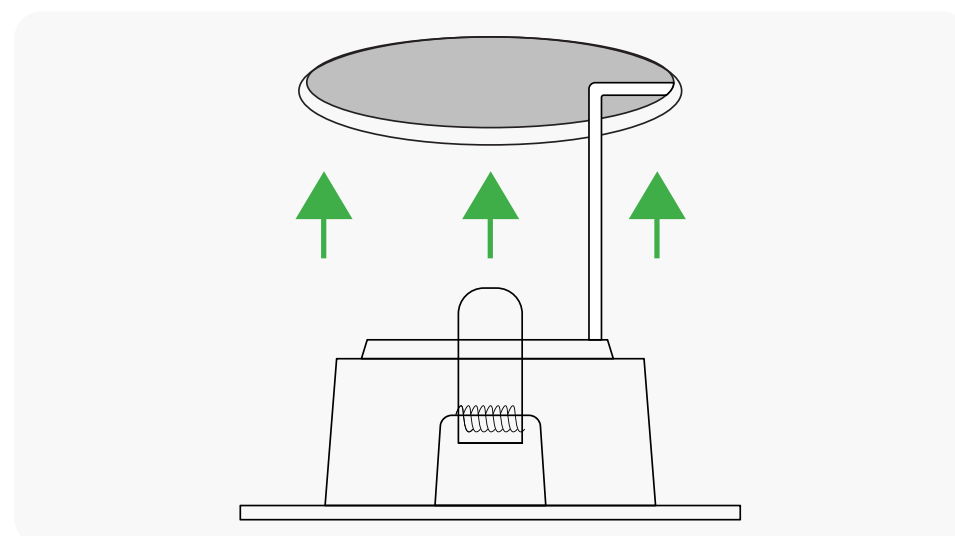
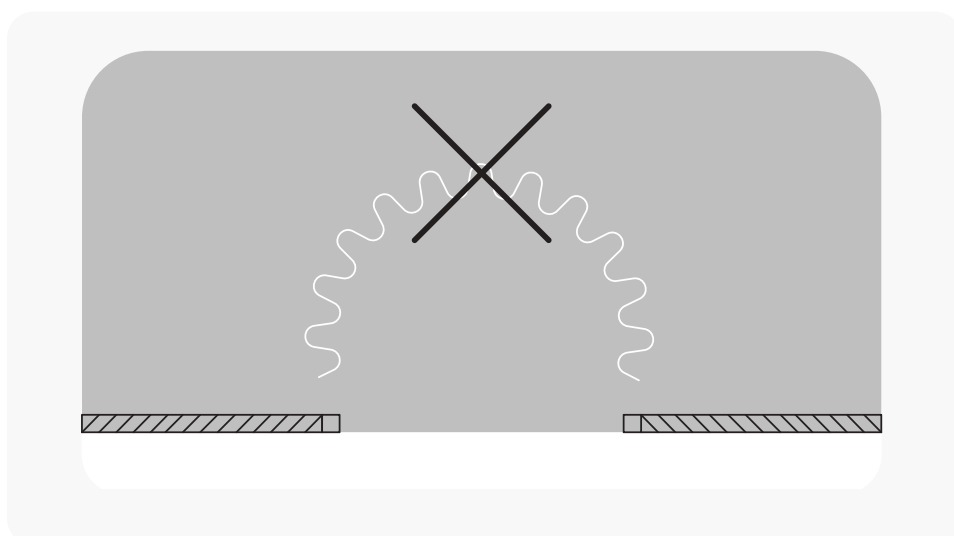
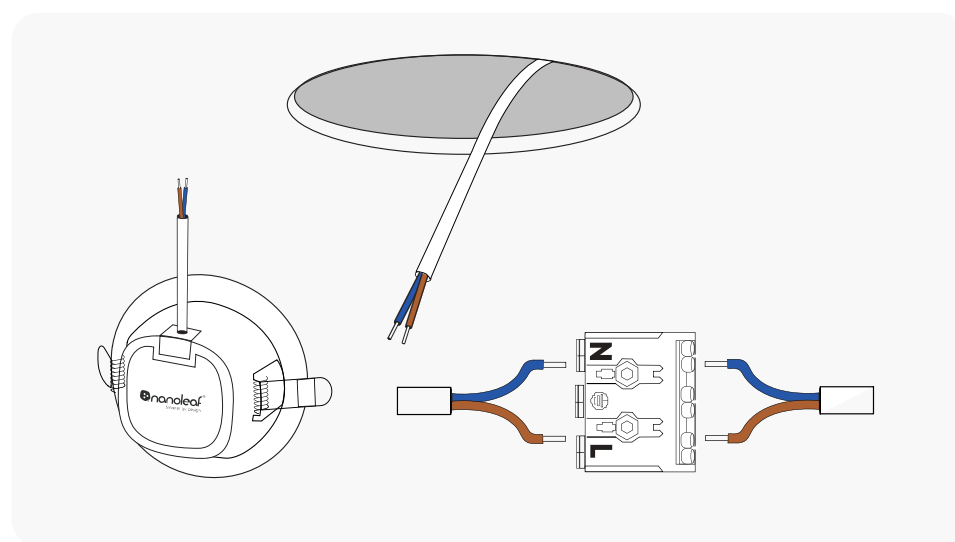
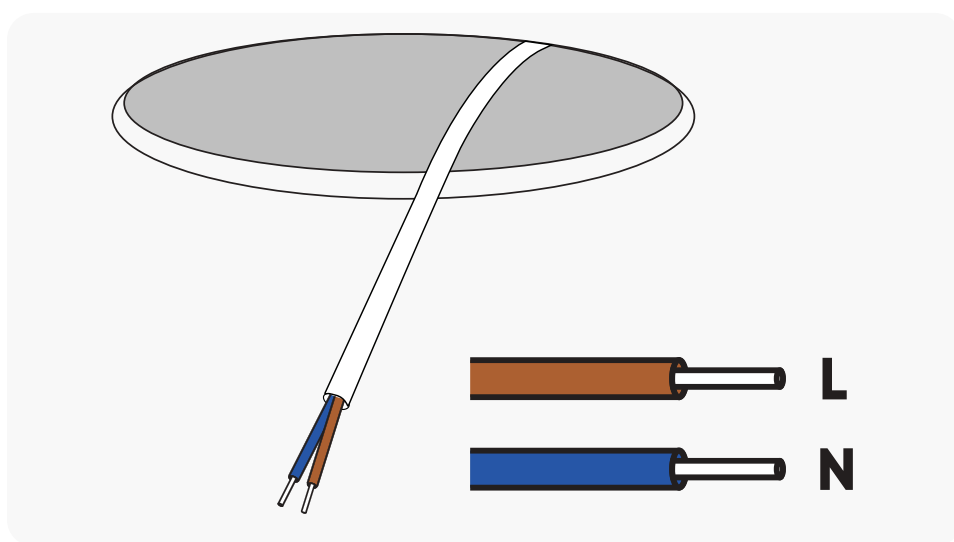


2 Conectar la caja de empalmes a los cables del techo.

Advertencia

No intentes hacerlo si no estás familiarizado con los sistemas eléctricos. Ponte en contacto con un electricista calificado.

1. Localiza los cables de alimentación que provienen de la abertura del techo.
Luego identifica el cable de fase (L) (normalmente marrón) y el cable neutro (N) (normalmente azul).
2. Conecta los cables de alimentación del techo (L y N) al lado de entrada del controlador o caja de conexiones de la lámpara.
!: No cubras la lámpara ni la caja de conexiones, ni permitas que el calor emitido toque directamente el aislamiento o los materiales del techo.
3. Tira de los resortes laterales de la lámpara hacia arriba y luego inserta la lámpara en el orificio del techo.



1

Antes de emparejar tus Downlights

Tu Downlight Wi-Fi de Nanoleaf puede funcionar con Wi-Fi, Bluetooth o Matter a través de Wi-Fi. La forma en que desee controlar sus luces determinará cuál utilizará y a qué funciones tendrá acceso.

	Aplicación de Nanoleaf**	Ecosistema del hogar inteligente*
Conectar vía:	Wi-Fi, Bluetooth	Materia sobre Wi-Fi
Requiere:		Hub compatible con Matter y firmware más reciente en los dispositivos
Más de 16 millones de colores	✓	✓
Blanco sintonizable	✓	✓
Control de brillo	✓	✓
Escenas que cambian de color	✓	
Iluminación circadiana	✓	
Cree sus propias paletas de colores	✓ (sólo Wi-Fi)	
Escenas Mágicas	✓ (sólo Wi-Fi)	
Establece horarios	✓	✓
Control de voz		✓
Acceso remoto (fuera de casa)		✓

Siempre recomendamos emparejar primero con la aplicación Nanoleaf, antes de emparejar con un ecosistema doméstico inteligente para obtener funciones adicionales.

Para conectarte a un ecosistema doméstico inteligente, necesitarás:

- Un concentrador doméstico inteligente compatible con Matter (por ejemplo, Apple HomePod mini y HomePod 2nd Gen, Google Home Mini y Nest Hub 2nd Gen, Amazon Echo 4th Gen).
- El software y firmware más recientes en tus dispositivos y aplicaciones, incluido un mínimo de iOS/tvOS 16.5+ o Android OS 8.1+.

4

Iniciar el proceso de emparejamiento

Para garantizar un proceso de vinculación sin problemas, asegúrate de tener lo siguiente listo:

**Dispositivo iOS**

Requiere iOS 13+

or

**Dispositivo Android**

Android 9+

**Código de vinculación**

Un código QR y/o un código de 11 dígitos en la Guía de inicio rápido o en la parte posterior del controlador.

**Wi-Fi de 2,4 GHz**

Se requiere Wi-Fi de 2,4 GHZ. Las redes de 5 GHz no son compatibles con los productos Nanoleaf. Activa Bluetooth como copia de seguridad.

5

Vincular Downlight

1. En la esquina superior derecha de tu Panel de control, toca Agregar dispositivo.
2. La aplicación abrirá automáticamente la ventana de emparejamiento.
3. Sigue las instrucciones en pantalla para:
 - a. Escanear el código QR
 - b. Introducir el código de emparejamiento de 8 dígitos que se encuentra en la Guía de inicio rápido/Tarjeta de bienvenida o en Downlight.
4. Tu Downlight Nanoleaf ahora debería estar conectada y lista para usar.
5. Si se detecta un hub de hogar inteligente compatible con Matter en tu casa, la aplicación Nanoleaf te dará la opción de conectar tu luz a Matter y a un ecosistema de hogar inteligente.
6. El emparejamiento debe iniciarse dentro de los 15 minutos posteriores a que la luz se encienda. Desconecta y vuelve a conectar tus luces para reactivar el emparejamiento Matter (esto solo funciona si el dispositivo aún no se ha emparejado mediante Matter).

Nota: Siempre puedes conectar Downlight a un ecosistema de hogar inteligente más adelante accediendo a los ajustes de Downlight en la aplicación Nanoleaf y tocando Conexiones.

¡Recuerda! Mantener el firmware de tu Downlight actualizado ayuda a garantizar una experiencia fluida. La aplicación Nanoleaf te mostrará ocasionalmente un aviso para actualizar el firmware.

6

Empareje y comparte sus ecosistemas domésticos inteligentes

Para vincular un sistema de hogar inteligente, debes tener lo siguiente:

1. Un controlador de hogar inteligente compatible con Matter que ya está vinculado a tu ecosistema
2. El software y firmware más recientes en todos tus dispositivos y aplicaciones (mín. iOS/tvOS 16.5+ o Android OS 8.1+).

Te recomendamos que vincules la aplicación Nanoleaf primero para garantizar una experiencia óptima. Consulta el proceso de vinculación estándar antes indicado para conocer las instrucciones sobre cómo vincular la aplicación Nanoleaf.

1 Aplicación de Nanoleaf

Después del emparejamiento en la aplicación Nanoleaf, aparecerá la pantalla "Añadir a un ecosistema" si se detecta un concentrador doméstico inteligente compatible con Matter en su hogar:

1. Pulsa el botón Conectar.
2. para iOS: aparecerá una ventana automática para añadir la luz a Apple Home.
3. para Android:
 - a. Opciones de las aplicaciones compatibles para vinculación directa (selecciona una y el proceso de configuración te guiará en la aplicación)
 - b. "Usar código de vinculación": selecciona esta opción si tienes la aplicación que quieres vincular en el mismo teléfono o tableta, pero no aparece en la lista; copia el código y pégalo en dicha aplicación (sigue los pasos específicos indicados en los enlaces a continuación si tienes algún problema).
 - c. "Usar código QR": selecciona esta opción si la aplicación con la que quieres emparejarte se encuentra en otro teléfono o tableta, abre la aplicación en el otro dispositivo y escanea el nuevo código QR (sigue los pasos específicos de los enlaces que aparecen a continuación si tienes problemas).

Si no ves la pantalla "Añadir a un ecosistema" o si prefieres ocuparte de ello más tarde, puedes hacerlo al acceder a los ajustes de las Downlights dentro de la aplicación Nanoleaf y pulsar Conexiones.

2 Aplicación del ecosistema

Si prefieres vincular uno de los ecosistemas directamente, asegúrate de que se cumplan estos requisitos:

1. Ya se ha vinculado un concentrador de hogar inteligente compatible con Matter para ese ecosistema.
2. Un enrutador de borde de Thread compatible que ya esté vinculado (puede ser el mismo dispositivo que tu hub de hogar inteligente)
3. Este es el primer ecosistema al que vas a vincular tus Downlights. Si ya los has vinculado con un ecosistema a través de Matter y quieres compartirlos con otro, sigue los [pasos aquí indicados](#).
4. Debes iniciar la vinculación dentro de los 15 minutos posteriores a que se encienda la luz. Desconecta las luces de la alimentación y vuelve a conectarlas para reactivar la vinculación con Matter (solo funciona cuando el dispositivo aún no se ha vinculado por medio de Matter).

Luego, continúa con los siguientes pasos indicados en los enlaces que encontrarás más adelante según el ecosistema que desees:

- [Instrucciones Apple*](#)
- [Instrucciones de Google](#)
- [Instrucciones Alexa](#)
- [Instrucciones SmartThings](#)

* El emparejamiento con Apple Home solo está disponible con un dispositivo iOS.

3 Compartir dispositivos de Matter entre ecosistemas

Una de las características prometedoras de Matter es [Multi-Admin](#) que le permite compartir sus Downlights entre ecosistemas. Utilizando esta función, puede ser controlado por cualquiera o todos los ecosistemas (es decir, Apple Home, Google Home, Amazon Alexa y Samsung SmartThings) simultáneamente., y Samsung SmartThings) ¡simultáneamente!

INSTRUCCIONES

7

Controla tu Downlight

1 Aplicación de Nanoleaf

La aplicación Nanoleaf te ofrece más formas de controlar y personalizar tus productos Nanoleaf. Con la aplicación Nanoleaf puedes:

- Turn your lighting on and off
- Control brightness
- Create Schedules
- Group lights by home and by room
- Create and use Scenes

and much more.

2 Ecosistemas domésticos inteligentes

Downlight Nanoleaf Wi-Fi está habilitada para Matter y funciona con Apple Home, Google Home, Amazon Alexa y Samsung SmartThings. Para controlar tus luces con un ecosistema doméstico inteligente, debes tener:

- Concentrador doméstico inteligente compatible con Matter (por ejemplo, Apple HomePod mini y HomePod 2nd Gen, Google Home Mini y Nest Hub 2nd Gen, Amazon Echo 4th Gen)
- Software y firmware más recientes en sus dispositivos/aplicaciones (mín. iOS/tvOS 16.5+ o Android OS 8.1+)

A través de un ecosistema doméstico inteligente, podrás:

- Cambia el color de la luz (sólo colores individuales)
- Ajustar el brillo
- Establece horarios
- Utilizar comandos de voz
- Controla tu dispositivo fuera de casa

3 Control de voz

Puedes controlar fácilmente tus Downlights por voz de varias maneras.

En la aplicación Nanoleaf, asegúrate de dar a tus Downlights un nombre sencillo.



Hola, Siri...

- "Activa/desactiva [Device Name]".
- "Establece [Device name] al 10 % de brillo".
- "Ilumina/atenúa las luces".
- "Ilumina/atenúa las luces al [%]".
- "Establece [Device name] en [Color]".



OK, Google...

- "Enciende [Nombre del dispositivo]".
- "Enciende o apaga las luces en [Room Name]".
- "Enciende/apaga todas mis luces".
- "Desactiva [Device Name]".
- "Ilumina/atenúa [Device Name]"
- "Ilumina/atenúa las luces en [Room Name]".
- "Ilumina/atenúa todas mis luces".
- "Establece [Device name] al [%]".
- "Establece [Device name] en [Color]".



Alexa...

- "Enciende [Nombre del dispositivo]".
- "Desactiva [Device Name]".
- "Ilumina/atenúa [Device Name]"
- "Establecer [Device name] a [%] de brillo".
- "Establece [Device name] en [Color]".

8

Restablecer las opciones

1 Ciclo de alimentación

Desenchufa las luces de la corriente y vuelve a enchufarlas. También puedes intentar desenroscarla del enchufe (asegúrate de que está apagada antes de hacerlo y vuelve a enchufarla).

2 Bluetooth y Wi-Fi

Intenta apagar y volver a encender el Bluetooth, reiniciar la aplicación que utilizas para controlar las luces o reiniciar el dispositivo. Haz lo mismo con tu Wi-Fi.

3 Comprueba un interruptor

Asegúrate de que tus luces no se apaguen con un interruptor físico, ya que esto las apagaría y dejarían de responder.

4 Hacer un reinicio

Esto eliminará la vinculación y la información de red, por lo que una vez que realices el reinicio, deberás volver a vincularlo. Antes de hacer este reinicio, elimina tu Downlight de tu dispositivo.

Para realizar el restablecimiento de fábrica en Downlight, apáguela, espere 3 segundos y vuelva a encenderla durante 1 segundo como máximo. Repita esto durante un total de 5 ciclos. Si el restablecimiento se realiza correctamente, Downlight parpadeará en rojo tres veces y estará lista para ser emparejada de nuevo.

Si realizaste todos estos pasos y el problema persiste, comunícate con nuestro equipo de soporte para obtener más ayuda.

9

Preguntas frecuentes

1 ¿Qué es Matter?

Matter es un nuevo estándar unificador para el hogar inteligente que simplifica el funcionamiento conjunto de los dispositivos inteligentes. Ayuda a preparar tu hogar para el futuro garantizando la compatibilidad con los principales ecosistemas domésticos inteligentes.

Matter solo se utiliza si quieres controlar tus dispositivos a través de ecosistemas domésticos inteligentes como Apple Home, Google Home, Amazon Alexa y SmartThings. Para utilizar Matter y conectarte a un ecosistema doméstico inteligente, necesitarás un hub doméstico inteligente compatible con Matter.

2 ¿Se pueden controlar varias Downlights juntas?

Sí, puedes controlar varios dispositivos al mismo tiempo con la función Escena de grupo en la aplicación Nanoleaf. También puedes usar el Control de habitaciones para gestionar varias habitaciones o áreas juntas y así facilitar la organización. Además, puedes agrupar dispositivos para un control unificado en tu ecosistema de hogar inteligente preferido (Apple Home, Google Home, Amazon Alexa o Samsung SmartThings).

3 ¿Puedo usar esta Downlight con un interruptor de atenuación tradicional?

No. En general, las Downlights inteligentes no son compatibles con los interruptores de atenuación tradicionales, ya que incorporan su propio mecanismo de atenuación que puede interferir con el interruptor.



Nanoleaf Downlight

Wi-Fi

Manuale d'uso

1

Scarica l'app mobile Nanoleaf

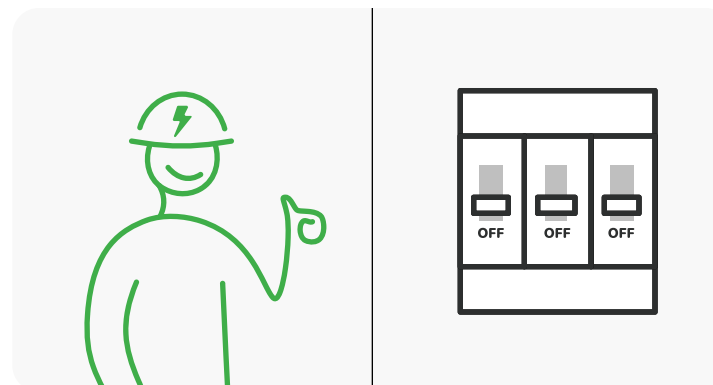
- [Apple App Store](#)
- [Google Play Store](#)

2

Configura il tuo Downlight

Per la tua sicurezza:

- L'installazione deve essere effettuata da un elettricista qualificato.
- Assicurati che l'interruttore a parete della stanza in cui stai installando il faretto sia **spento**.
- Prima di procedere all'installazione, disattiva l'**alimentazione** della stanza dal quadro elettrico principale o dal quadro degli **interruttori**.



Vuoi semplicemente sostituire i faretti da incasso esistenti in casa? Passa al **punto 2**.

1

Fai un buco nel soffitto

Progetta e traccia la posizione delle luci prima di praticare fori o aperture. Fai attenzione a non tagliare i fili nascosti nel soffitto. In caso di dubbi, rivolgiti a un elettricista qualificato.

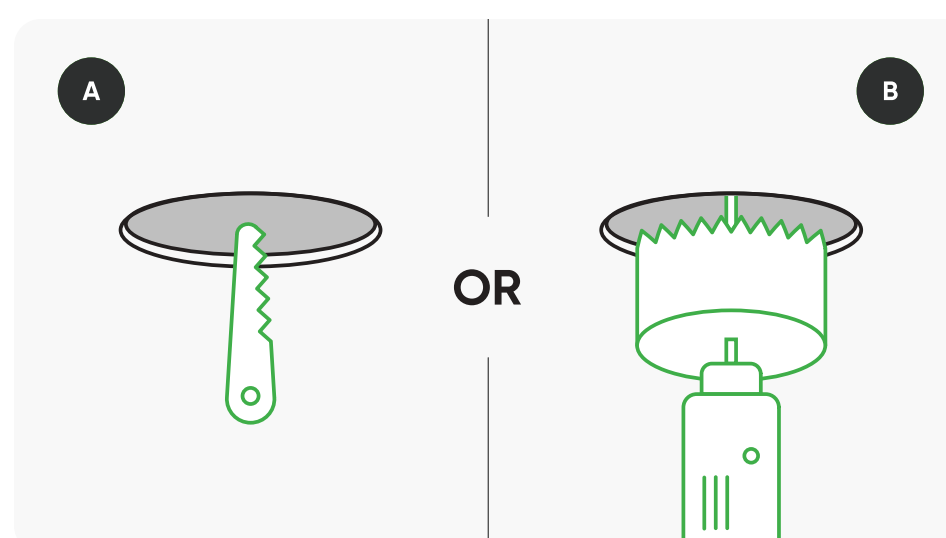
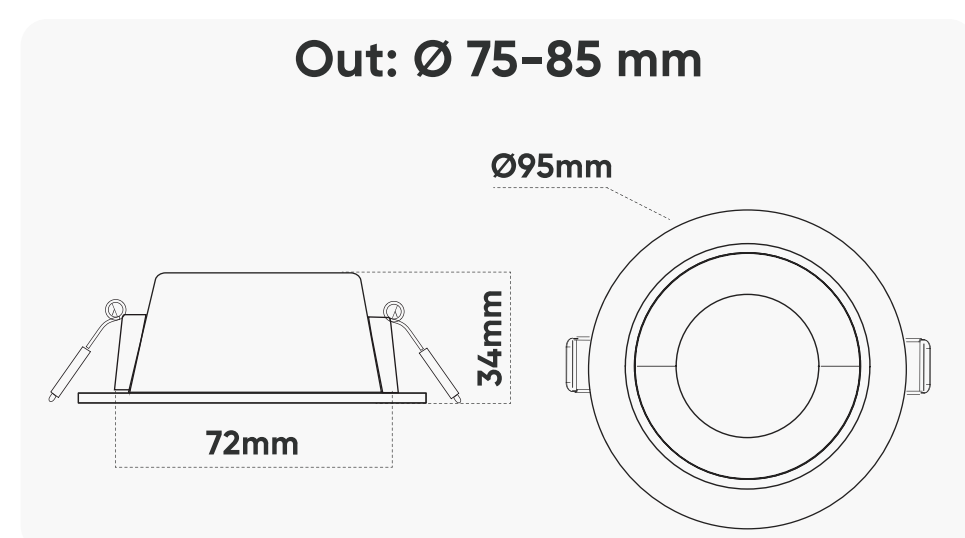
Per il Downlight da 3"': Verifica che il diametro del foro nel soffitto sia compreso tra 75 mm e 85 mm e che ci sia uno spazio minimo di 72 mm in profondità.

Opzione A

Con una sega per cartongesso segui il contorno del cerchio e ritaglia un'apertura per il faretto da incasso.

Opzione B

Utilizza un elettroutensile per eseguire i tagli e risparmiare tempo

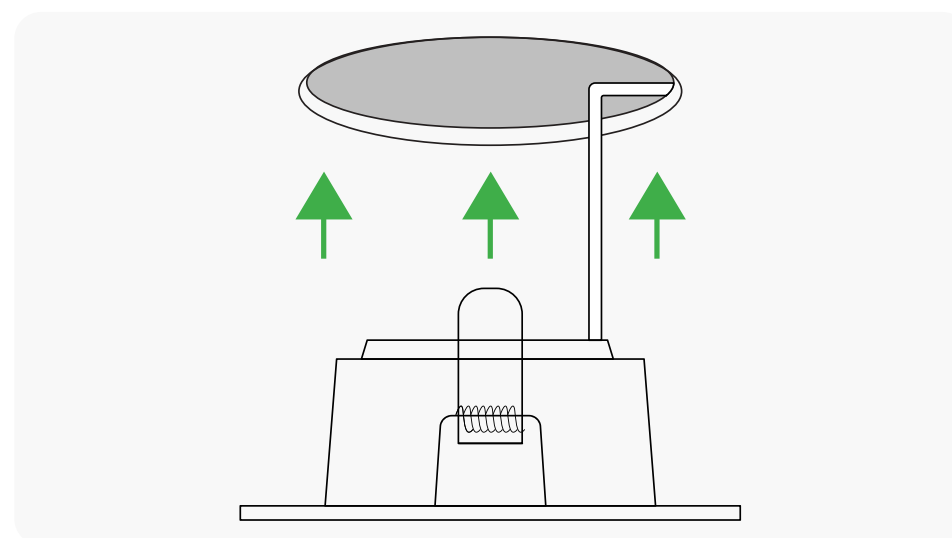
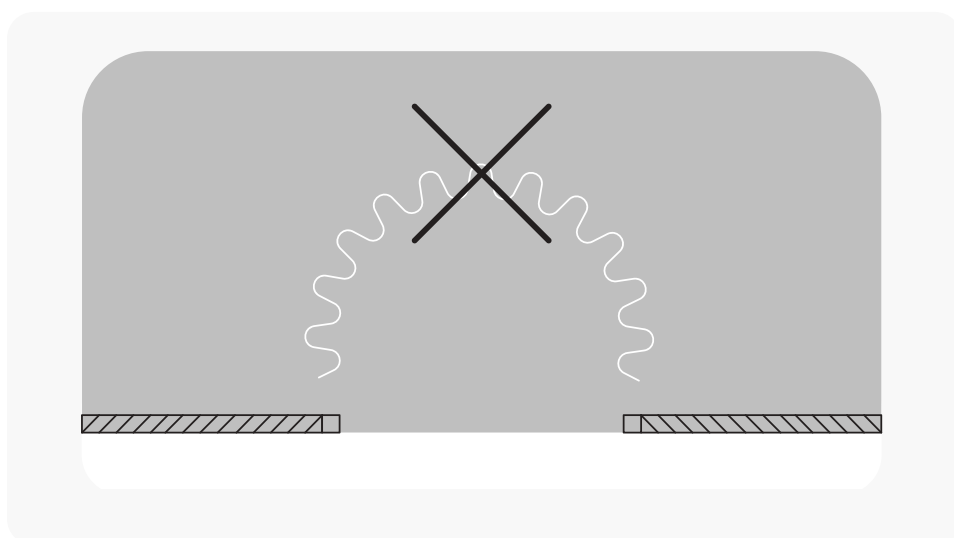
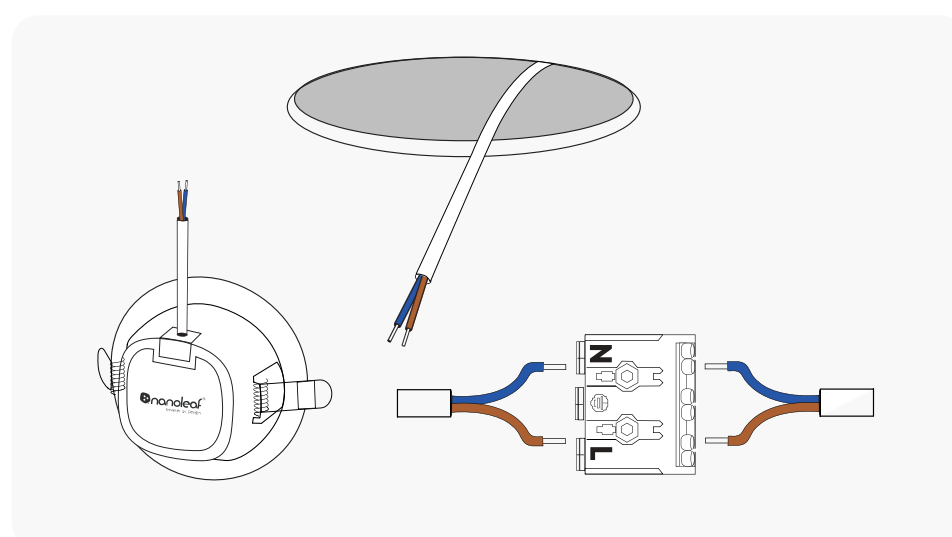
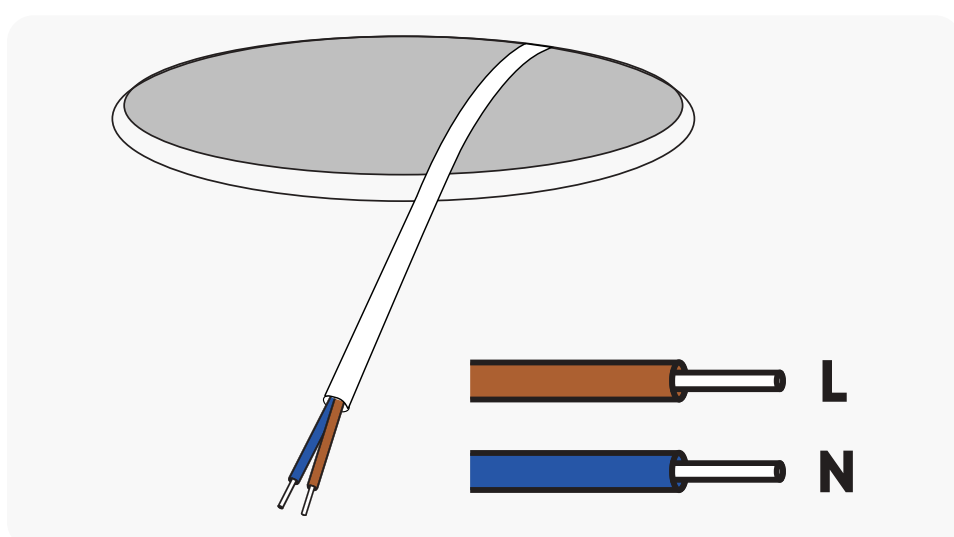


2 Collega i fili provenienti dal soffitto alla scatola di derivazione

Avvertenze

Non provare a farlo se non hai familiarità con gli impianti elettrici. Rivolgiti invece a un elettricista qualificato.

1. Individua i cavi di alimentazione che provengono dall'apertura del soffitto.
Poi identifica il cavo di fase (L) (di solito marrone) e il cavo neutro (N) (di solito blu).
2. Collega i cavi di alimentazione dal soffitto (L e N) al lato di ingresso del driver o della scatola di giunzione della lampada.
!: Non coprire la lampada né la scatola di giunzione e non permettere che il calore emesso entri in contatto diretto con l'isolamento o i materiali del soffitto.
3. Solleva le molle sui lati del faretto e inseriscilo nel foro del soffitto.



1

Prima di associare i tuoi Downlight

Il tuo Downlight Wi-Fi Nanoleaf può funzionare tramite Wi-Fi, Bluetooth o Matter su Wi-Fi. Il modo in cui si desidera controllare le luci determinerà quale utilizzare e a quali funzioni si avrà accesso.

	App Nanoleaf**	Ecosistema smart home*
Collegarsi tramite:	Wi-Fi, Bluetooth	Matter su Wi-Fi
Requisiti:		Hub compatibile con Matter e firmware più recente sui dispositivi
>16M Colori	✓	✓
Bianco sintonizzabile	✓	✓
Regolazione della luminosità	✓	✓
Scene che cambiano colore	✓	
Illuminazione circadiana	✓	
Crea le tue tavolozze di colori	✓ (solo Wi-Fi)	
Scene magiche	✓ (solo Wi-Fi)	
Imposta orari	✓	✓
Comando vocale		✓
Accesso da remoto (fuori casa)		✓

Per ottenere funzioni aggiuntive, prima di abbinare le luci a un ecosistema smart home, consigliamo di abbinarle dapprima con l'App Nanoleaf.

Per connettersi a un ecosistema smart home, servono:

- Un hub domestico intelligente compatibile con Matter (ad esempio Apple HomePod mini e HomePod 2nd Gen, Google Home Mini e Nest Hub 2nd Gen, Amazon Echo 4th Gen).
- Il software e il firmware più recenti sui dispositivi e sulle app, compreso un minimo di iOS/tvOS 16.5+ o Android OS 8.1+.

4

Avviare il processo di abbinamento

Per assicurarti un processo di accoppiamento del dispositivo senza intoppi, assicurati di avere a portata di mano i seguenti elementi:

**Dispositivo iOS**

Richiede iOS 13+

or

**Dispositivo Android**

Android 9+

**Codice di accoppiamento dispositivi**

Un codice QR e/o un codice a 11 cifre sulla guida rapida o sul retro del controller.

**Wi-Fi a 2,4 GHz**

È necessario il Wi-Fi a 2,4 GHz. Le reti a 5 GHz non sono compatibili con i prodotti Nanoleaf. È possibile attivare il Bluetooth come backup.

5

Associa Downlight

1. In alto a destra della tua Dashboard, tocca Aggiungi dispositivo.
2. L'app aprirà automaticamente la finestra di abbinamento.
3. Segui le istruzioni sullo schermo per:
 - a. Scansionare il codice QR
 - b. Inserire il codice di abbinamento a 8 cifre presente nella Guida rapida/Welcome Card o sulla Downlight.
4. La tua Downlight Nanoleaf dovrebbe ora essere connessa e pronta all'uso.
5. Se nella tua casa viene rilevato un hub smart compatibile con Matter, l'app Nanoleaf ti darà la possibilità di collegare la tua luce a Matter e a un ecosistema smart home.
6. L'abbinamento deve essere avviato entro 15 minuti dall'accensione della luce. Scollega e ricollega Downlight per riattivare l'abbinamento Matter (funziona solo se il dispositivo non è già stato abbinato tramite Matter).

Nota: Mantenere il firmware del Bulb aggiornato contribuisce a garantire un'esperienza fluida. L'App Nanoleaf mostrerà occasionalmente una richiesta di aggiornamento del firmware.

Ricorda! Mantenere aggiornato il firmware della tua Downlight aiuta a garantire un'esperienza senza problemi. L'app Nanoleaf ti mostrerà occasionalmente un avviso per aggiornare il firmware.

6

Accoppiamento e condivisione degli ecosistemi domestici intelligenti

Per effettuare l'accoppiamento con un ecosistema per smart home, servono:

1. Un hub per smart home compatibile con Matter e già accoppiato al tuo ecosistema
2. Il software e il firmware più recenti su tutti i dispositivi e tutte le app (almeno iOS/tvOS 16.5+ o Android OS 8.1+)

Ti consigliamo di effettuare prima l'accoppiamento dispositivi con l'App Nanoleaf per garantire un'esperienza ottimale.

Per le istruzioni su come effettuare l'accoppiamento con l'App Nanoleaf, consulta la procedura di accoppiamento standard descritta in precedenza.

1 App Nanoleaf

Dopo aver effettuato l'abbinamento nell'App Nanoleaf, se nella casa viene rilevato un hub per smart home compatibile con Matter, viene visualizzata la schermata "Aggiungi a un ecosistema":

1. Tocca il pulsante Connetti.
2. Per iOS: ti verrà richiesto automaticamente di aggiungere una luce ad Apple Home.
3. Per Android:
 - a. Opzioni per le app supportate per l'accoppiamento dei dispositivi (selezionane una e verrai indirizzato attraverso il flusso di configurazione in quell'app)
 - b. "Usa codice di accoppiamento": seleziona questa opzione se l'app che si desidera accoppiare è sullo stesso telefono/tablet ma non compare nell'elenco. Copia il codice e incollalo nell'app che desideri accoppiare (segui i passaggi più specifici nei link sottostanti se hai problemi).
 - c. "Usa codice QR": seleziona questa opzione se l'app con cui vuoi effettuare l'abbinamento si trova su un altro telefono/tablet, quindi apri l'app sull'altro dispositivo e scansiona il nuovo codice QR (se hai difficoltà, segui i passaggi più dettagliati nei link che seguono).

Se non vedi la schermata "Aggiungi a un ecosistema" o se desideri farlo in un secondo momento, puoi sempre procedere accedendo alle impostazioni delle tue Downlights all'interno dell'App Nanoleaf e toccando Connessioni.

2 App Ecosistema

Se desideri effettuare l'accoppiamento direttamente con uno degli ecosistemi, assicurati che siano soddisfatti i seguenti requisiti:

1. Un hub per la smart home compatibile con Matter è già accoppiato per questo ecosistema
2. un router periferico compatibile con Thread già accoppiato (potrebbe essere lo stesso dispositivo del tuo hub per smart home)
3. Questo è il primo ecosistema a cui stai accoppiando i tuoi dispositivi Downlights. Se hai già effettuato l'accoppiamento con un ecosistema tramite Matter e vuoi condividerlo con un secondo ecosistema, segui i [passaggi qui riportati](#).
4. L'accoppiamento dispositivi deve essere avviato entro 15 minuti dall'accensione della luce. Scollega e ricollega le luci dall'alimentazione per riattivare l'accoppiamento dispositivi con Matter (funziona solo se il dispositivo non è già stato accoppiato tramite Matter).

Quindi, procedi con i seguenti passaggi riportati nei link sottostanti per realizzare l'ecosistema che desideri:

- [Istruzioni per Apple*](#)
- [Istruzioni di Google](#)
- [Istruzioni per Alexa](#)
- [Istruzioni per SmartThings](#)

* L'abbinamento con Apple Home è disponibile solo se si utilizza un dispositivo iOS.

3 Condivisione dei dispositivi Matter tra ecosistemi

Una delle caratteristiche promettenti di Matter è [Multi-Admin](#) che consente di condividere le Downlights tra gli ecosistemi. Grazie a questa funzione, le Downlights possono essere controllate da uno o tutti gli ecosistemi (ad esempio Apple Home, Google Home, Amazon Alexa e Samsung SmartThings), e Samsung SmartThings) contemporaneamente!

ISTRUZIONI

Controlla la tua Downlight

1 App Nanoleaf

L'app Nanoleaf ti offre più modi per controllare e personalizzare i tuoi prodotti Nanoleaf. Con l'app Nanoleaf puoi:

- Accendere e spegnere le luci
- Controllare la luminosità
- Creare programmi
- Raggruppare le luci per casa e per stanza
- Creare e utilizzare scene

E molto altro ancora.

2 Ecosistemi di casa intelligente

Downlight Nanoleaf Wi-Fi è abilitata a Matter e funziona con Apple Home, Google Home, Amazon Alexa e Samsung SmartThings. Per controllare le luci con un ecosistema smart home, è necessario disporre di:

- Hub per smart home compatibile con Matter (ad esempio Apple HomePod mini e HomePod di seconda generazione, Google Home Mini e Nest Hub di seconda generazione, Amazon Echo di quarta generazione)
- Il software e il firmware più recenti sui dispositivi e sull'app (almeno iOS/tvOS 16.5+ o Android OS 8.1+)

Attraverso un ecosistema smart home, sarà possibile:

- Cambiare il colore della luce (solo colori singoli)
- Regolare la luminosità
- Imposta orari
- Utilizzare i comandi vocali
- Controllo del dispositivo fuori casa

3 Comando vocale

Puoi controllare facilmente le tue Downlights con la voce in diversi modi.

Nell'app Nanoleaf, assicurati di dare alle tue Downlights un nome semplice.



Ehi Siri...

"Spegni/accendi [Nome del dispositivo]."
"Imposta la luminosità al 10% su [Nome del dispositivo]."
"Aumenta/riduci la luminosità."
"Aumenta/riduci la luminosità al [%]."
"Imposta il colore [Colore] su [Nome del dispositivo]."



OK Google...

"Accendi [nome del dispositivo]"
"Accendi/spegni le luci in [Nome della stanza]."
"Accendi/spegni tutte le luci."
"Spegni [nome del dispositivo]"
"Aumenta/riduci la luminosità di [Nome dispositivo]."
"Aumenta/riduci la luminosità delle luci in [Nome della stanza]."
"Aumenta/riduci la luminosità di tutte le luci."
"Imposta il [%] su [Nome dispositivo]."
"Imposta il colore [Colore] su [Nome del dispositivo]."



Alexa...

"Accendi [nome del dispositivo]"
"Spegni [nome del dispositivo]"
"Aumenta/riduci la luminosità di [Nome dispositivo]."
"Imposta la luminosità al [%] su [Nome del dispositivo]."
"Imposta il colore [Colore] su [Nome del dispositivo]."

8

Ciclo de alimentación

1 Riavvia

Per spegnere le luci, scollegarle dall'alimentazione e poi ricollegarle. Si può anche provare a svitarla dalla presa (assicurandosi che sia spenta prima di farlo) e poi riavvitarla. (assicurarsi che sia spenta prima di farlo), e poi riavvitarla.

2 Bluetooth e Wi-Fi

Provate a disattivare e riattivare il Bluetooth, a riavviare l'applicazione che utilizzate per controllare le luci o a riavviare il dispositivo. Fate lo stesso con il vostro Wi-Fi.

3 Controlla un interruttore

Assicurati che le luci non siano state spente da un interruttore fisico perché questa modalità di spegnimento taglia l'accesso alla corrente e fa sì che il dispositivo non risponda.

4 Effettua il Reset

Così facendo, cancellerai i dati di accoppiamento e rete. Una volta completato il reset, dovrai effettuare nuovamente l'accoppiamento dispositivi. Prima di effettuare il reset, cancella la Downlights dal tuo dispositivo. Per effettuare il reset con ripristino delle impostazioni di fabbrica sulla Downlights, spegnila, attendi 3 secondi e riaccendila per meno di 1 secondo. Ripeti l'operazione per un totale di 5 cicli. Downlights si accenderà di colore rosso e lampeggerà tre volte per confermare che l'operazione è andata a buon fine. Dopodiché, sarà pronta per effettuare nuovamente l'accoppiamento dispositivi.

Se hai già completato tutti i passaggi necessari e il problema persiste, ti invitiamo a rivolgerti alla nostra Assistenza.

9

FAQ

1 Cos'è Matter?

Matter è un nuovo standard unificante per la casa intelligente che semplifica il funzionamento dei dispositivi intelligenti. Contribuisce a rendere la vostra casa a prova di futuro, garantendo la compatibilità con tutti i principali ecosistemi di smart home.

Matter è utilizzato solo se si desidera controllare i propri dispositivi tramite ecosistemi smart home come Apple Home, Google Home, Amazon Alexa e SmartThings. Per utilizzare Matter e connettersi a un ecosistema di smart home, è necessario un hub smart home compatibile con Matter.

2 È possibile controllare più Downlights insieme?

Sì, puoi controllare più dispositivi contemporaneamente con la funzione Scena di gruppo nell'app Nanoleaf. Puoi anche utilizzare il Controllo delle stanze per gestire più stanze o aree insieme e semplificare l'organizzazione. Inoltre, puoi raggruppare i dispositivi per un controllo unificato nel tuo ecosistema smart home preferito (Apple Home, Google Home, Amazon Alexa o Samsung SmartThings).

3 Posso utilizzare questa Downlights con un dimmer tradizionale?

No. In generale Downlights smart non sono compatibili con i dimmer tradizionali, perché hanno un proprio meccanismo di regolazione integrato che può entrare in conflitto con il dimmer.