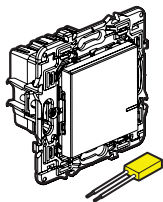


Deze kit is een geconnecteerd toebehoren dat vooraf de aankoop en de installatie van de geconnecteerde starterskit Valena Next with Netatmo vereist.

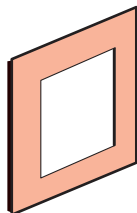
Samenstelling van de kit



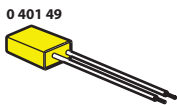
Geconnecteerde schakelaar (met dimmer optie) + compensator



Werfbescherming



Afdekplaat



	100/240 V~
	50/60 Hz
	11 mA
	-5 °C → +55 °C

Kenmerken

In de standaard werkmodes (on/off) werkt deze schakelaar met de volgende lampen:

+45°C +5°C 100-240 VAC 50/60 Hz	 2 x 1,5 mm ² of 1 x 2,5 mm ²	 LED Dimmable					
240 VAC	Max.	300 W	(*)50 W	50 W	300 VA	300 VA	
	Min.	7 W	5 W	9 W	10 VA	35 VA	
100 VAC	Max.	150 W	(*)25 W	25 W	150 VA	150 VA	
	Min.	7 W	5 W	9 W	10 VA	35 VA	

(*) of max. 5 lampen. Voor een goed lichtcomfort is het aan te raden om lampen van hetzelfde type en dezelfde fabrikant te gebruiken.

(**) Alleen transformatoren gebruiken die voorzien zijn voor een werking met elektronische schakelaars.

Rekening houden met transformatorverliezen bij het berekenen van het vermogen. Transformatoren moeten tot meer dan 60% van hun vermogen worden belast.

In de dimmer optie werkmodes (activeerbaar vanuit de app), werkt deze schakelaar alleen met lampen met variabele intensiteit (te herkennen aan het logo op de verpakking).

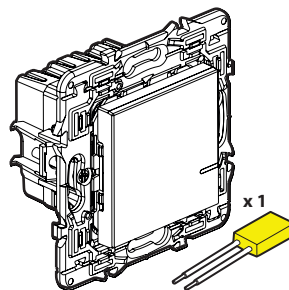


LE11247AA

Alvorens te beginnen: voorzorgsmaatregelen voor de bedrading

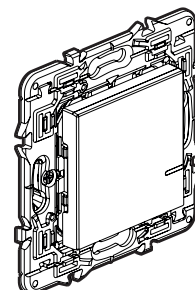
Als u van plan bent wisselchakelaars voor verlichting of geconnecteerde contactdozen te installeren, lees de volgende voorzorgsmaatregelen:

Om een lamp te bedienen met twee schakelaars of meer, gebruik alleen de producten:



Geconnecteerde schakelaar (met dimmer optie) + compensator

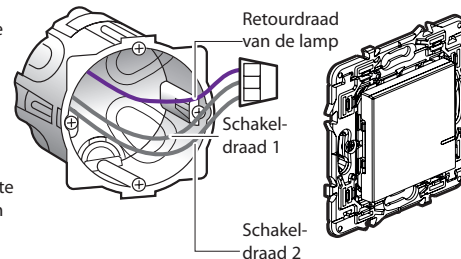
EN



x 1 of meerdere

⚠ Niet gebruiken : twee geconnecteerde schakelaars (met dimmer optie) om éénzelfde verlichtingspunt te bedienen.

Tip bij het vervangen van een wisselchakelaar: oude ingebouwde schakelaar vervangen door de draadloze bediening.



Gebruik een **connector** om de 3 draden samen te brengen (schakeldraden 1, 2 en retourdraad van de lamp).

1 Noodzakelijke veiligheidsmaatregelen

1



OFF

Schakel de stroom op de hoofdautomaat uit

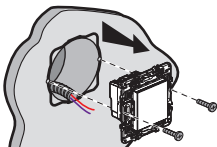
2



Controleer dat er geen spanning aanwezig is alvorens te beginnen.

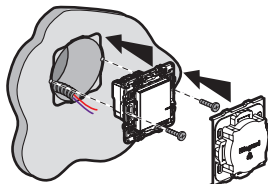
2 Installeer de geconnecteerde schakelaar (met dimmer optie)

1

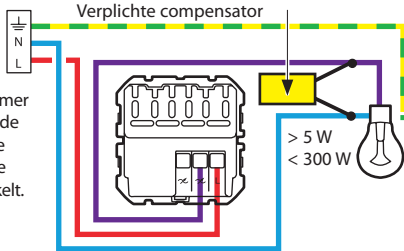


Demonteer de bestaande schakelaar

3



2 Bedraad de geconnecteerde schakelaar



Frequentieband: 2,4 tot 2,4835 GHz
Vermogensniveau: < 100 mW

Voor de goede werking van uw geconnecteerde schakelaar (met dimmer optie) is het **verplicht** de meegeleverde **compensator** zo dicht mogelijk bij de belasting te bedraden en **een lamp** te plaatsen voordat u de stroom inschakelt.

— N (nulleider) = blauw

— L (fase) = alles behalve blauw en groen/geel

— ⚡ (aarding) = groen/geel



De geconnecteerde schakelaar (met dimmer optie) werkt met klassieke of dimbare lampen, inclusief leds, met een vermogen hoger dan 5 Watt.



Het gebruik van dimbare leds wordt aanbevolen voor een optimale werking van de installatie.

Als u uw compensator bedraad heeft, maar u gebruikt niet-dimbare ledlampen, kan het zijn dat uw lampen niet volledig uitgaan of dat ze knipperen. In dit geval, raadpleeg de tabel met aanbevolen lampen op de website legrand.be.

3 Om een geconnecteerd product toe te voegen in uw geconnecteerde installatie, is het aanbevolen de instructies te volgen:

- vanuit de **handleiding van uw geconnecteerde starterskit**
- vanuit de **Legrand Home + Control applicatie** (sectie **Parameters/Toevoeging van nieuw product**)
- of de handleiding op legrand.be te raadplegen



www.legrand.be

LEGRAND - Hector Henneaulaan 366 - 1930 Zaventem - België
www.legrand.be

⚠ Veiligheidsvoorschriften

Dit product moet in overeenstemming met de installatievoorschriften en bij voorkeur door een vakbekwame electricien worden geïnstalleerd. Bij een onjuiste installatie en/of een onjuist gebruik bestaat het risico van elektrische schokken of brand. Lees alvorens de installatie uit te voeren de handleiding door en houd rekening met de specifieke montageplaats van het product. U mag het apparaat niet openen, demonteren of wijzigen, tenzij dat specifiek in de handleiding wordt vermeld. Alle **Legrand**-producten mogen uitsluitend worden geopend en gerepareerd door personeel dat door **Legrand** is opgeleid en bevoegd verklaard. In geval van ongeoorloofd openen of repareren wordt geen enkele aansprakelijkheid aanvaard, vervalt het recht op vervanging en zijn de garanties niet meer geldig. Gebruik uitsluitend accessoires van het merk **Legrand**.

VEREENVOUDIGDE EU-CONFORMITEITSVERKLARING

De ondergetekende,

Legrand

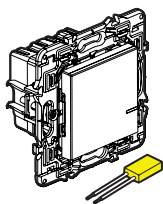
verklaart dat de in deze gebruiksaanwijzing geciteerde radio-elektrische toestellen conform zijn aan de richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

www.legrandoc.com

Ce kit est un accessoire connecté qui **nécessite** au préalable l'achat et l'installation du kit de démarrage connecté Valena Next with Netatmo.

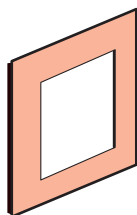
Composition du kit



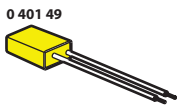
Interrupteur (avec option variateur) de chantier connecté + compensateur



Protection de chantier



Plaque de finition



	100/240 V~
	50/60 Hz
	11 mA
	-5 °C → +55 °C

Caractéristiques

Dans le mode de fonctionnement par défaut (on/off), cet interrupteur fonctionne avec les ampoules suivantes :

	+45°C +5°C		LED Dimmable			
100-240 VAC 50/60 Hz	2 x 1,5 mm ² ou 1 x 2,5 mm ²					
240 VAC	Max. 300 W Min. 7 W	300 W 5 W	(*)50 W 9 W	50 W 9 W	300 VA 10 VA	300 VA 35 VA
100 VAC	Max. 150 W Min. 7 W	150 W 7 W	(*)25 W 5 W	25 W 9 W	150 VA 10 VA	150 VA 35 VA

(*) Ou 5 lampes maxi. Pour un bon confort lumineux, il est recommandé d'utiliser des ampoules de même type et de même fabricant.

(**) Utiliser uniquement des transformateurs prévus pour fonctionner avec des interrupteurs électroniques. Tenir compte des pertes des transformateurs dans le calcul de la puissance. Les transformateurs doivent être chargés à plus de 60% de leur puissance.

Dans le mode de fonctionnement option variateur (activable depuis l'App), cet interrupteur fonctionne uniquement avec les ampoules à intensité variable (identifiables grâce au logo présent sur l'emballage).

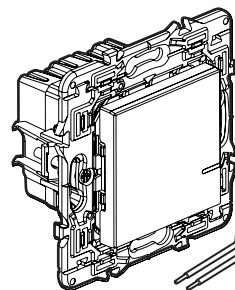


LE11247AA

Avant de commencer : précautions de câblage

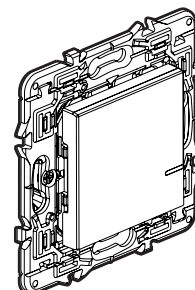
Si vous prévoyez d'installer des va-et-vient d'éclairage ou des prises commandées, lisez les précautions suivantes :

Pour commander une lumière **avec deux interrupteurs ou plus**, utilisez uniquement les produits :



Interrupteur (avec option variateur) connecté + compensateur

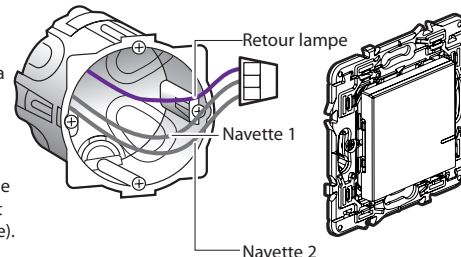
ET



x 1 ou plusieurs

N'utilisez pas : deux interrupteurs (avec option variateur) connectés pour commander un même point d'éclairage.

Astuce dans le cas du remplacement d'un va et vient : ancien interrupteur encastré remplacé par la commande sans fil.



Utilisez un **connecteur** pour raccorder ensemble les 3 fils (navettes 1, 2 et celui du retour de lampe).

1 Précautions impératives de sécurité

1



OFF

Coupez le courant au disjoncteur général

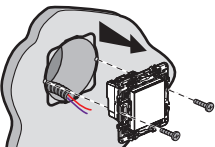
2



Vérifiez l'absence de tension avant de procéder à l'installation.

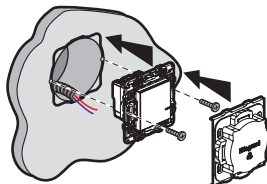
2 Installez l'interrupteur (avec option variateur) connecté

1

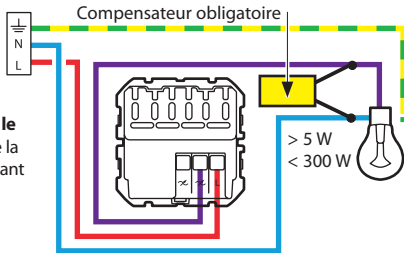


Démontez l'interrupteur existant

3



2 Câblez l'interrupteur connecté



Bande de fréquences : 2,4 à 2,4835 Ghz
Niveau de puissance : < 100 mW

Pour le bon fonctionnement de votre interrupteur (avec option variateur) connecté, il est **obligatoire** de câbler le **compensateur** fourni au plus près de la charge et de mettre **une ampoule** avant la mise sous tension.

— N (neutre) = bleu

— L (phase) = tout sauf bleu et vert/jaune

— \perp (terre) = vert/jaune



L'interrupteur (avec option variateur) connecté fonctionne avec des ampoules classiques ou à variation dont LED, d'une puissance supérieure à 5 W.



L'utilisation de LED dimmables est recommandée pour un fonctionnement optimal de l'installation.

Si vous avez câblé votre compensateur mais que vous utilisez des ampoules à LED non dimmables, il est possible que vous constatiez une non-extinction complète ou un clignotement de vos ampoules. Dans ce cas, reportez vous au tableau des ampoules recommandées disponible sur le site legrand.be.

3 Pour ajouter un produit connecté dans votre installation connectée, il est recommandé de suivre les instructions :

- depuis le **guide d'utilisation de votre kit de démarrage connecté**
- depuis l'**application Legrand Home + Control** (section **Paramètres/Ajout de nouveau produit**)
- ou de consulter le manuel d'utilisation sur legrand.be



www.legrand.be

LEGRAND - Hector Henneulaan 366 - 1930 Zaventem - Belgique
www.legrand.be

⚠ Safety instructions

This product should be installed in compliance with installation rules, preferably by a qualified electrician. Incorrect installation and/or incorrect use can lead to risk of electric shock or fire. Before carrying out the installation, read the instructions and take account of the product's specific mounting location. Do not open up, dismantle, alter or modify the device except where specifically required to do so by the instructions. All **Legrand** products must be opened and repaired exclusively by personnel trained and approved by **Legrand**. Any unauthorised opening or repair completely cancels all liabilities and the rights to replacement and guarantees. Use only **Legrand** brand accessories.

DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ SIMPLIFIÉE

Le soussigné,

Legrand

déclare que les équipements radioélectriques cités sur cette notice sont conformes à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante :

www.legrandoc.com