

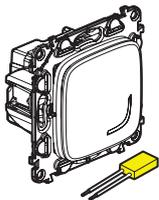
# Funk-Schalter/Dimmer

7 525 84 - 7 526 84 - 7 527 84 - 7 528 84 - 7 529 84

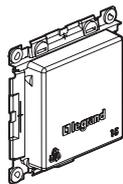


Enthält ein vernetztes Produkt, für das zunächst das Starterpaket der Serie Valena Allure mit Netatmo installiert werden **muss**.

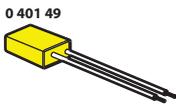
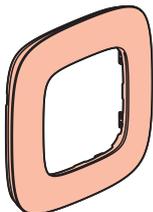
## Verpackungsinhalt



Funk-Schalter (mit Dimmer-Option) + Kompensator



Schutz-Abdeckung Abdeckrahmen



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

## Eigenschaften

Im standardmäßigen Betriebsmodus (ein/aus) ist dieser Schalter für folgende Leuchtmittel nutzbar:

Temperaturbereich +45°C +5°C	Schaltergröße 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	Leuchtmitteltypen					LED Dimmable
		Glühlampe	LED Lampe	LED Lampe	LED Lampe	LED Lampe	
100-240 VAC 50/60 Hz							
240 VAC	Max. 300 W Min. 7 W	300 W 5 W	(*)60 W 9 W	60 W 9 W	300 VA 10 VA	300 VA 35 VA	
100 VAC	Max. 150 W Min. 7 W	150 W 5 W	(*)30 W 5 W	30 W 9 W	150 VA 10 VA	150 VA 35 VA	

(\*) oder max. 10 Lampen. Es wird empfohlen, Leuchtmittel desselben Typs und Fabrikats zu verwenden.  
 (\*\*) Verwenden Sie nur Transformatoren, die für den Betrieb mit elektronischen Schaltern vorgesehen sind. Berücksichtigen Sie die Transformatorverluste bei der Leistungsberechnung. Transformatoren sollten zu über 60% ihrer Nennleistung belastet werden.

In der Betriebsart «Dimmen» (die über die App aktiviert werden kann) funktioniert dieser Schalter nur mit dimmbaren Leuchtmitteln (erkennbar am Logo auf der Verpackung).

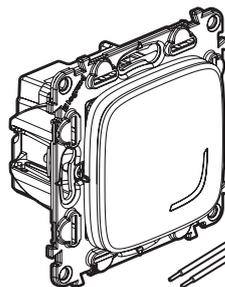


LE10674AA

## Bevor Sie beginnen: Installationsvorkehrungen

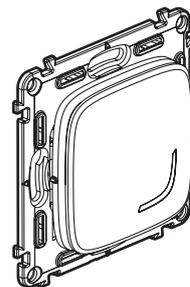
Wenn Sie planen, Wechselschalter oder schaltbare Steckdosen zu installieren, lesen Sie folgende Hinweise:

Zur Steuerung einer Leuchte **mit zwei oder mehr Schaltern** nutzen Sie nur die folgenden Produkte:



Funk-Schalter (mit Dimmer-Option) + Kompensator

UND



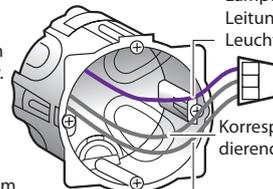
x 1 oder mehrere

Drahtlose Wandsender für alle Schaltpunkte (nicht im Lieferumfang)



**Verwenden Sie nicht:** zwei Lichtschalter (mit Dimmer-Option) zur Steuerung desselben Beleuchtungspunkts.

**Tipp: Ersetzen eines bestehenden Unterputz-Wechselschalters** durch einen Funk-Wandsender.



Lampenleitung (jene Leitung, die zurück zur Leuchte führt)

Korrespondierende 1

Korrespondierende 2

Verwenden Sie eine **Verbindungsklemme** um die 3 Drähte zu verbinden (die 2 Korrespondierenden und die Lampenleitung).

## 1 Notwendige Sicherheitsvorkehrungen

1



OFF

Schalten Sie über den Leitungsschutzschalter den Strom ab.

2



Stellen Sie, vor Beginn der Installation sicher, dass der Strom abgeschaltet ist.

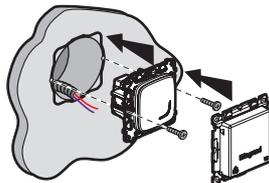
## 2 Installation des Funk-Schalters (mit Dimmer-Option)

1



Entfernen Sie den bestehenden Schalter.

3



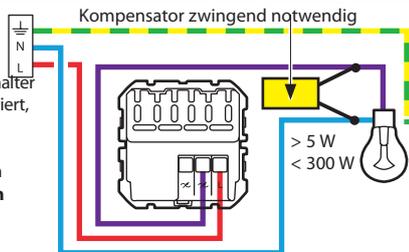
2 Schließen Sie den Funk-Schalter an.

Um sicherzustellen, dass Ihr Funk-Schalter (mit Dimmer-Option) richtig funktioniert, **müssen** Sie den mitgelieferten **Kompensator** so nah wie möglich an der Last anschließen und, vor dem Einschalten der Stromversorgung, **ein Leuchtmittel** einsetzen.

— N (Neutral) = blau

— L (stromführend) = alle, außer blau und grün/gelb

— ⚬ (Erde) = grün/gelb



Frequenzband: 2,4 bis 2,4835 GHz  
Leistungspegel: < 100 mW



Der Funk-Schalter (mit Dimmer-Option) ist kompatibel mit Standardlampen oder dimmbaren Leuchten, einschließlich LEDs mit mehr als 5 W. Optimale Installationsergebnisse erzielen



Sie mit dimmbaren LEDs. Wenn Sie den Kompensator angeschlossen haben, aber

«nicht dimmbare» LEDs verwenden, erlöschen diese u.U. nicht vollständig oder flackern. Wenn das der Fall ist, siehe die Tabelle mit empfohlenen Leuchten auf der [legrand.fr](http://legrand.fr)-Website.

## 3 Zum Hinzufügen dieses Funk-Produkts zu Ihrer vernetzten Installation folgen Sie den Anweisungen:

- im **Benutzerhandbuch** Ihres vernetzten **Starter-Pakets**

- in der App **Legrand Home + Control** (Abschnitt **Einstellungen/Neues Produkt hinzufügen**)



[www.legrand.at](http://www.legrand.at) - [www.legrand.de](http://www.legrand.de)

**Legrand GmbH**, Am Silberg 14, 59494 Soest, Deutschland  
**Legrand Austria GmbH**, Floridsdorfer Hauptstrasse 1, 1210 Wien, Österreich

### ⚠ **Sicherheitshinweise**

Dieses Produkt darf nur durch eine Elektro-Fachkraft eingebaut werden. Bei falschem Einbau und/oder Umgang besteht Stromschlag- bzw. Brandgefahr. Vor der Installation die Anleitung lesen, den produktspezifischen Montageort beachten. Das Gerät vorbehaltlich besonderer, in der Betriebsanleitung angegebener Hinweise nicht öffnen, zerlegen, beschädigen oder abändern. Alle Produkte von **Legrand** dürfen ausschließlich von durch **Legrand** geschultes und anerkanntes Personal geöffnet und repariert werden. Durch unbefugte Öffnung oder Reparatur erlöschen alle Haftungs-, Ersatz- und Gewährleistungsansprüche. Ausschliesslich Zubehör der Marke **Legrand** benutzen.

## VEREINFACHTE **EU**-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Der Unterzeichner,

**Legrand**

erklärt, dass das in dieser Anleitung genannte funkgesteuerte Elektrogerät der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Den vollständigen Wortlaut der EU-Konformitätserklärung finden Sie auf folgender Website:

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