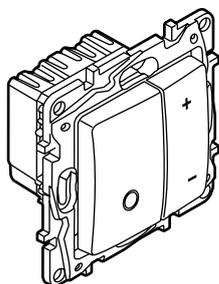


Niloé™

Interrupteurs variateurs 400 W - 2 fils

Référence(s) : 6 651 15/16 - 6 652 15/16

SOMMAIRE	Page
1. Usage	1
2. Gamme	1
3. Mise en situation	1
4. Cotes d'encombrement	1
5. Raccordement	1-2
6. Fonctionnement	3
7. Caractéristiques techniques	3-4
8. Entretien	4
9. Accessoire	4



1. USAGE

Cette offre permet la commande et la variation de lampes de 20 à 400 W incandescent, halogène 230 V~ et 20 à 400 VA halogène TBT par transformateur électronique et aussi par transformateur ferromagnétique pour les variateurs RLC.

Variateur équipé d'un bouton marche/arrêt et d'un bouton indépendant +/- pour la variation.

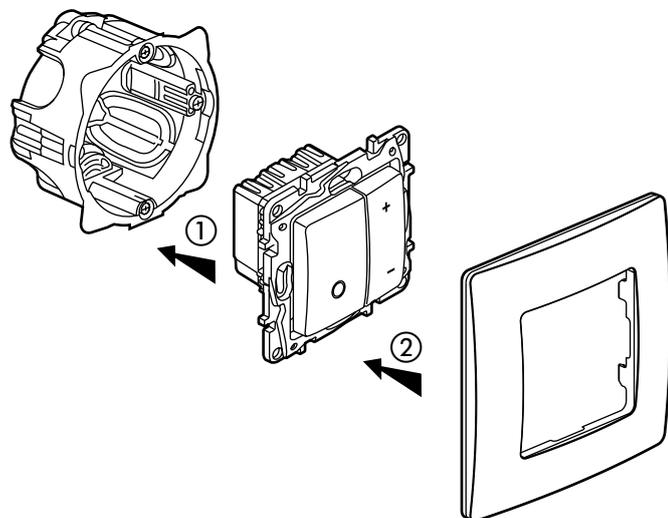
Installation en remplacement d'un interrupteur traditionnel.

Ne permet pas la variation de lampe LED et des lampes fluocompactes.

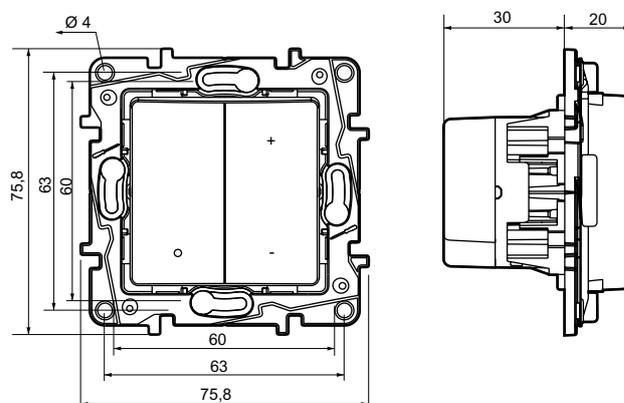
2. GAMME

	Couleur		Fonction
	Pur RAL 903	Lin RAL 113	
	6 651 15	6 652 15	Variation lampes halogènes Transformateur électronique RC
	6 651 16	6 652 16	Variation lampes halogènes Transformateur électronique et transformateur ferromagnétique RLC

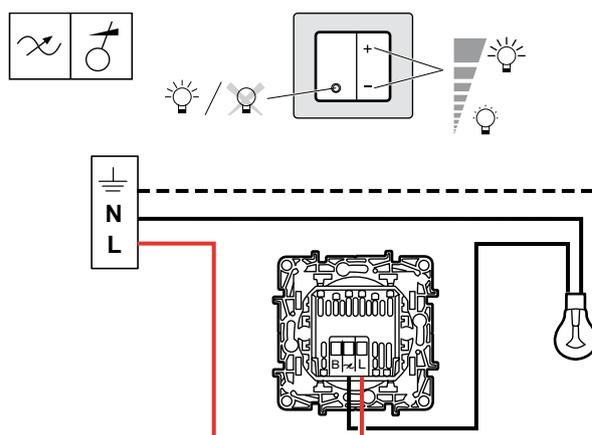
3. MISE EN SITUATION



4. COTES D'ENCOMBREMENT



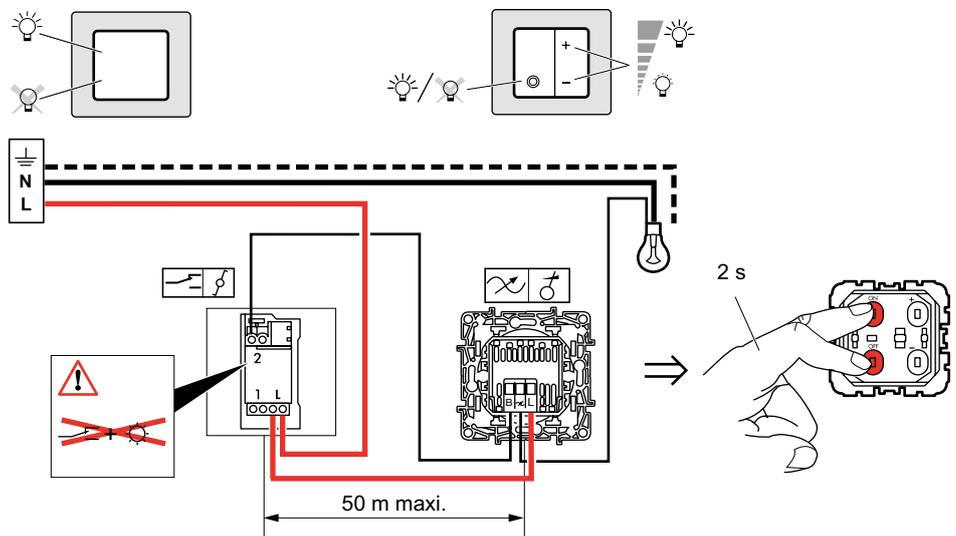
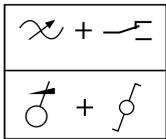
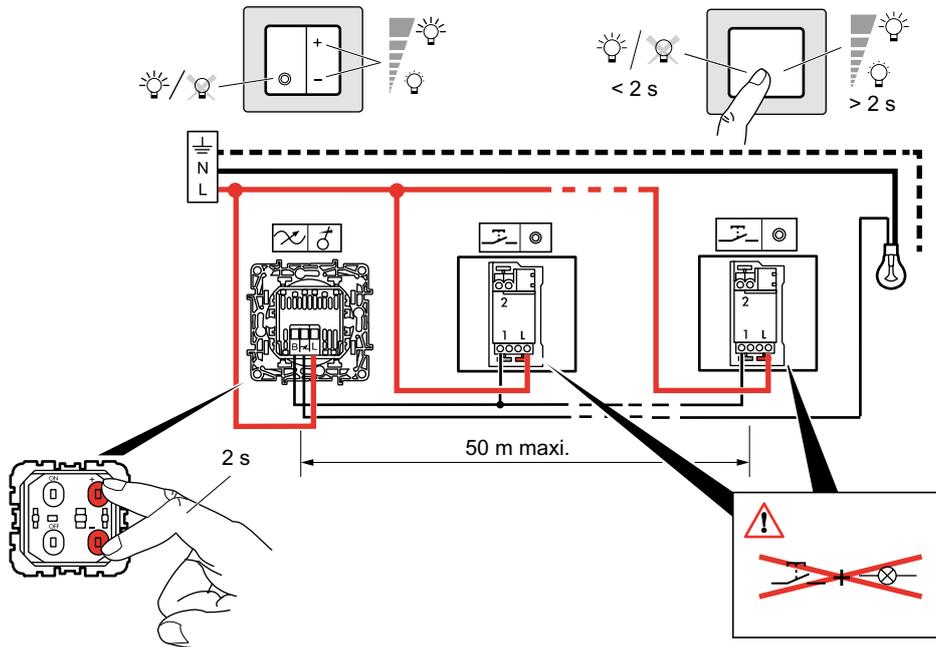
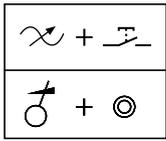
5. RACCORDEMENT



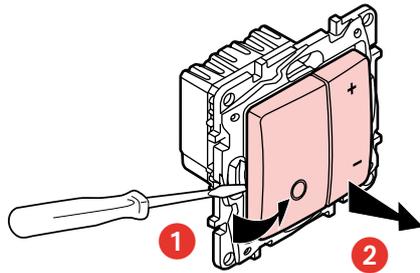
Bornes à vis
Capacité des bornes : 2 x 2,5 mm²
Couple de serrage : 0,8 Nm
Longueur de dénudage : 8 mm
Tournevis : plat de 4 mm.

Interrupteurs variateurs 400 W - 2 fils

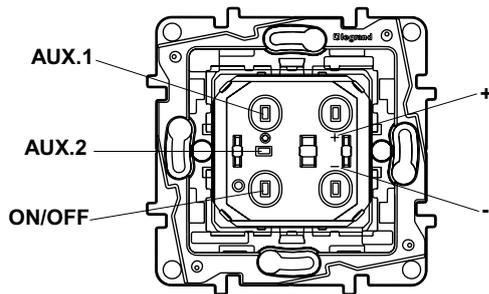
5. RACCORDEMENT (suite)



6. FONCTIONNEMENT



Pour initialiser les différents types d'utilisations, déclipser les doigts puis appuyer sur les touches indiquées dans le tableau pendant 2 secondes.



Remarque :

Le variateur est équipé d'une LED située derrière les doigts. Elle peut prendre différents états avec reconnaissance automatique de charges :

- rouge : mode capacitif
- vert : mode inductif
- LED clignotante en mode forcé pour Réf. 6 651 15 - 6 652 15.

Type d'utilisation	AUX.1	AUX.2	ON/OFF	+	-
Mode capacitif forcé (pas de reconnaissance de charge) (*)	X	X	X		X
Mode inductif forcé (pas de reconnaissance de charge) (*)	X	X	X	X	

(*) Action sur les touches en même temps.

7. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

7.1 Caractéristiques mécaniques

IP : 21 D
IK : 04

7.2 Caractéristiques matières

Aspect polyglacé
Couleur : Pur RAL 903 et Lin RAL 113
Matière : - Plaque ABS
- Doigt de commande : ABS
- Sans halogène

Autoextinguibilité : - 850° C / 30 s pour les pièces isolantes maintenant en place les parties sous tension.
- 650° C / 30 s pour les autres pièces en matières isolantes.

Tenue UV

7. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite)

7.3 Caractéristiques électriques

Tension : 250 V~
Intensité :

100 - 240 V 50/60 Hz	2 x 2,5 mm ²	Light bulb	Incandescent bulb	LED bulb	LED strip
		6 651 15/16 6 652 15/16	6 651 15/16 6 652 15/16	6 651 15/16 6 652 15/16	6 651 16 6 652 16
240 V	Max.	400 W	400 W	400 VA	400 VA
	Min.	20 W	20 W	20 VA	20 VA
100 V	Max.	200 W	200 W	200 VA	200 VA
	Min.	20 W	20 W	20 VA	20 VA

(*) Utiliser uniquement des transformateurs prévus pour fonctionner avec des inter électroniques.



Important : tenir compte des pertes des transformateurs dans le calcul de la puissance. Les transformateurs doivent être chargés à plus de 60% de leur puissance.

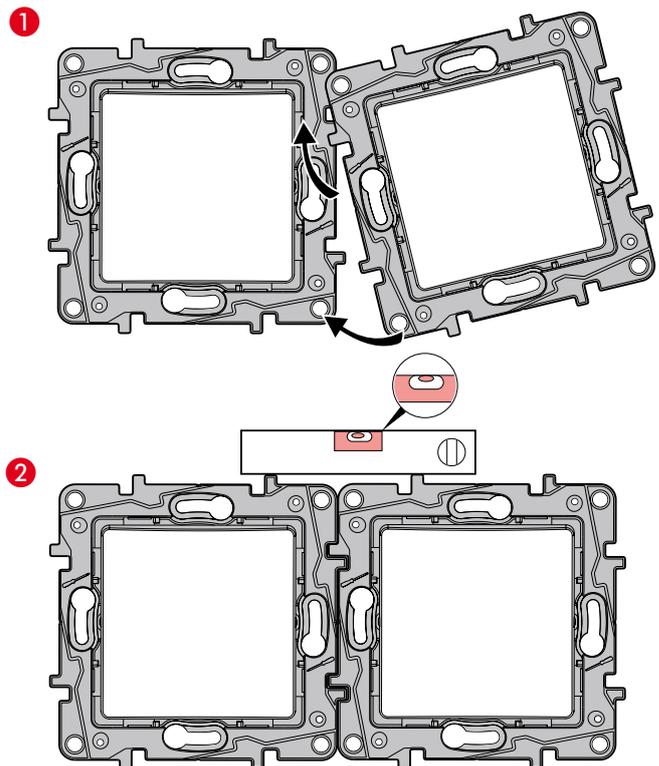
7.4 Caractéristiques climatiques

Température de stockage et utilisation : - 5° C à + 35° C

7.5 Caractéristiques du support

Matière : Polycarbonate gris RAL 737 sans halogène.
Haute résistance aux chocs et à la torsion en raison de l'épaisseur adaptée du support.

Guidage aisé pour la mise en place des mécanismes.
Alignement à l'horizontale ou verticale sans soulever excessivement les mécanismes



Interrupteurs variateurs 400 W - 2 fils

7. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite)

7.6 Caractéristiques de la coque

Matière : APET, plaque à base de polyester, grande clarté, très résistant aux chocs et aux agents chimiques.

8. ENTRETIEN

Nettoyage facile (en raison de la surface polyglacée).

9. ACCESSOIRE

6 650 99

Griffe «Rapido»

Permet la fixation des appareils en rénovation



Montage griffes

