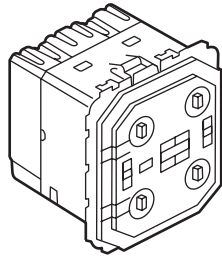


# Ecovariateur

Référence(s) : 0 670 83 - 0 488 69/70/71  
 0 784 07 - 0 792 07 - 6 651 14 - 5 722 39 - 5 727 39 - 5 743 19/39  
 7 520 62 - 7 521 62 - 7 522 62 - 7 523 62



## SOMMAIRE

Page

1. Usage . . . . .	1
2. Gamme . . . . .	1
3. Cotes d'encombrement . . . . .	1
4. Raccordement . . . . .	2
5. Câblage . . . . .	2
6. Fonctionnement . . . . .	2
7. Caractéristiques techniques . . . . .	3
8. Entretien . . . . .	3
9. Normes et agréments . . . . .	3

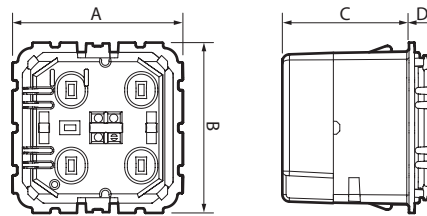
### 1. USAGE

Variation de lumière :  
 Eco-variateur 2 fils toutes lampes ECO.  
 • LED dimmable  
 • Fluo-compacte dimmable  
 • Fluo  
 • Halogène

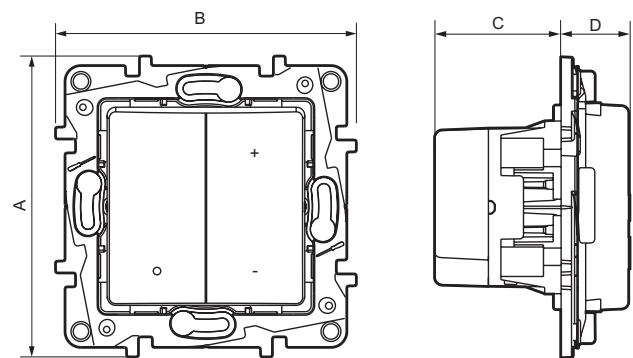
### 2. GAMME

	Désignation	Couleur	Références
	Ecovariateur Céliane	-	0 670 83
	PAP écovariateur Céliane complet	Titane	0 488 69
	Ecovariateur Niloé	Pur	6 651 14
	PAP écovariateur Niloé	Pur	0 488 71
	Ecovariateur Mosaic	Blanc	0 784 07
	PAP écovariateur Mosaic	Blanc	0 488 70
	Ecovariateur Mosaic	Aluminium	0 792 07
	Ecovariateur Arteur carré	Blanc	5 722 39
	Ecovariateur Arteur carré	Aluminium	5 727 39
	Ecovariateur Arteur rond		5 743 19
	Ecovariateur Arteur rond	Aluminium	5 743 39
	Ecovariateur Valena INMATIC	-	7 520 62
	Ecovariateur Valena	Blanc	7 521 62
	Ecovariateur Valena	Ivoire	7 522 62
	Ecovariateur Valena	Aluminium	7 523 62

### 3. COTES D'ENCOMBREMENT (mm)



Références	A	B	C	D
0 670 83	45	45	33,5	7,2
0 784 07 - 0 792 07	45	45	33,5	9,6
5 722 39 - 5 727 39 5 743 19 - 5 743 39	45	45	33,5	9,6

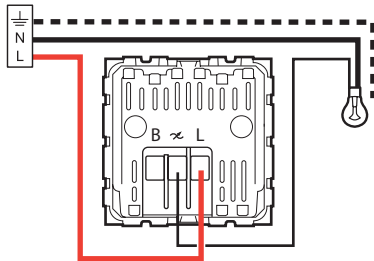


Référence	A	B	C	D
6 651 14	80	80	30	20
7 520 62	74,7	74,7	32,1	8,6
7 521 62 7 522 62 7 523 62	74,7	74,7	32,1	11,5

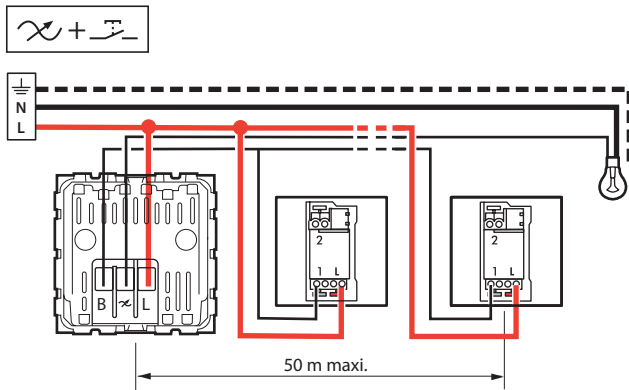
**4. RACCORDEMENT**

Bornes à vis  
 Capacité des bornes : 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>  
 Longueur de dénudage : 8 mm

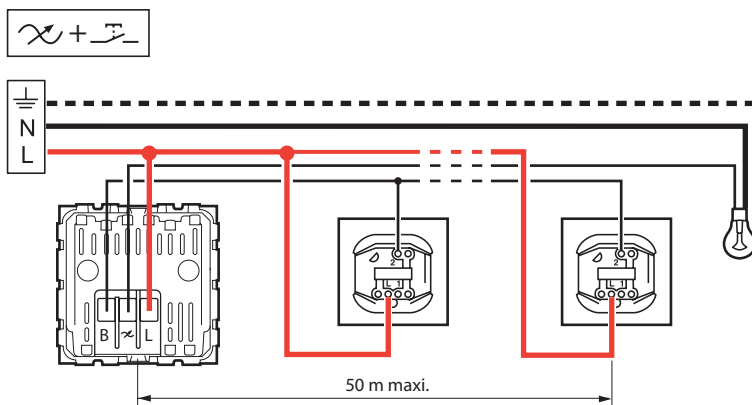
**5. CÂBLAGE**



**Câblage avec bouton-poussoir Céliane**

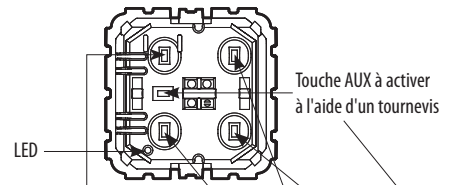


**Câblage avec bouton-poussoir Niléo**



**6. FONCTIONNEMENT**

Pour initialiser les différents types d'utilisations, déclipser les doigts puis appuyer sur les touches indiquées dans le tableau pendant 2 secondes.  
 Animations video disponibles sur [www.legrandoc.com](http://www.legrandoc.com)



Types d'utilisation	ON	OFF	+	-	AUX
Retourner en configuration usine (reconnaissance de charge, mode capacitif, montage poussoirs, mémoire de niveaux)	X	X	X	X	
Activation mémoire de niveaux	X	X	X		
Désactivation mémoire de niveaux	X	X		X	
Mode capacitif forcé (pas de reconnaissance de charge)	X	X		X	X
Mode inductif forcé (pas de reconnaissance de charge)	X	X	X		X
Chambres d'enfants (niveaux pré-réglés + veilleuse)	X	X			X
Mode niveaux pré-réglés			X	X	X
Mode variateur		X	X		X

En cas de mauvaise manipulation : appuyer sur les touches ON et OFF uniquement, le variateur ne peut pas fonctionner avec bouton-poussoir. Il faut alors appuyer sur les touches + et - pour pouvoir à nouveau fonctionner avec bouton-poussoir.

















Après appui sur la touche AUX, la led indique l'état dans lequel se trouve le variateur.

**Code couleur des leds :**

Capacitif auto	Rouge fixe → configuration usine
Capacitif forcé	Rouge clignotant
Inductif auto	Vert fixe
Inductif forcé	Vert clignotant

## 7. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### ■ 7.1 Tableau des charges admissibles

		R		L		C/L			
				<sup>(*)</sup> 	<sup>(*)</sup> 			Dimmable 	Dimmable <b>LED</b> 
									
240 V	Max.	400 W	400 W	400 VA	200 VA	400 VA	200 VA	75 W ou 10 lampes maxi	75 W ou 10 lampes maxi
	Min.	3 W	3 W	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 W	3 W
100 V	Max.	200 W	200 W	200 VA	100 VA	200 VA	100 VA	37 W ou 10 lampes maxi	37 W ou 10 lampes maxi
	Min.	3 W	3 W	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 W	3 W

**Ne pas mélanger différents types de charges sur le même produit**

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

### ■ 7.2 Classe de protection

IP 40 : produit monté  
 IP 20 : sans doigt  
 IK 02

### ■ 7.3 Caractéristiques matières

Boîtier : Polycarbonate  
 Doigt : ABS ou PC  
 Sans halogène  
 Tenue aux UV  
 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.

### ■ 7.4 Caractéristiques électriques

Tension : 100 à 240 Vac  
 Fréquence : 50-60 Hz  
 Consommation en veille : 0,1 W

### ■ 7.5 Caractéristiques climatiques

Température de stockage : - 10° C à + 70° C  
 Température d'utilisation : 0° C à + 35° C

## 8. ENTRETIEN

Nettoyage superficiel au chiffon.  
 Ne pas utiliser : acétone, dégraissant, trichloréthylène.

**Attention :** Pour l'utilisation de produits d'entretien spécifiques autres, un essai préalable est nécessaire.

## 9. NORMES ET AGRÉMENTS

Conformes aux normes d'installation et de fabrication.  
 Voir e. catalogue.