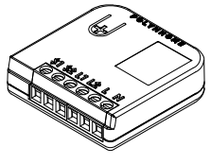
POLYNHOME



MICROMODULE 200W 2 VOIES - ÉCLAIRAGE / VARIATION / VOLET

Trois modes sélectionnables :

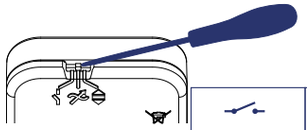
1- 2x On/Off
2- 1x Variateur + 1x On/Off
3- Volet & store

Compatible poussoir & interrupteur

REF: MULTISWITCH_1 FR

1. Sélecteur de fonction

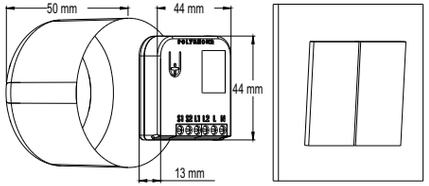
Placer le curseur sur la fonction souhaitée.



Canal	L1	OnOff	Variateur	Haut
	L2	OnOff	OnOff	Bas

Variateur & OnOff compatibles LED et transformateur

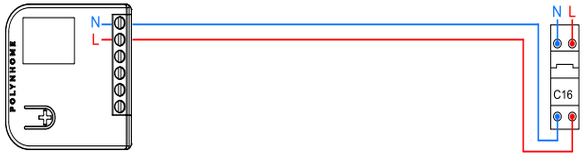
2. Installation



Boîte d 'encastrement 50mm

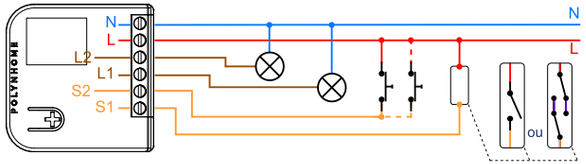
3. Raccordement

Pour chaque montage présenté, coupe circuit 16A maxi obligatoire (type C16).



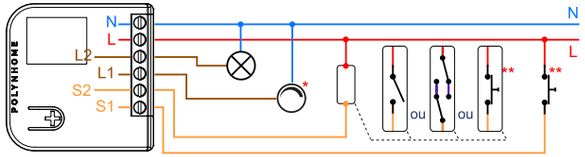
► On/Off

Chaque canal est compatible avec tous les montages présentés ci-dessous. L



► Variateur & On/Off

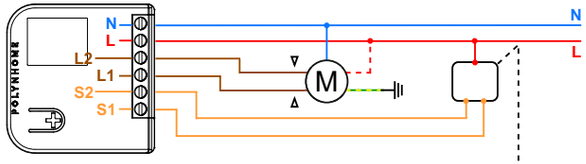
Attention : le BP variateur doit obligatoirement être branché en NO

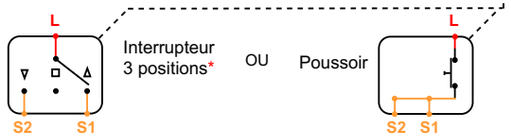


* Lampe gradable
** BP : jusqu'à 10 en parallèle

► Volet & Store

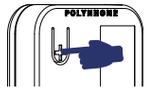
Deux types de branchement :
- Sans phase : reporte la position en pourcentage.
- Avec phase (ex: Bubendorff) : reporte les positions ouvertes, fermées et arrêt. (mode à activer depuis l'application)





* Poussoir 3 positions non compatible

4. Test



APPUI COURT < 3 SEC

► On/Off

Bascule On/Off et inversement.

► Variateur & On/Off

Bascule On (100%)/Off et inversement.

► Volet & Store

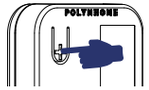
Lance la calibration (voir chapitre 5).

5. Calibration comptage courant éclairage

1. Après avoir branché les charges, mettre les 2 canaux sur Off
2. Allumer un canal pendant 2 sec puis le passer sur Off
3. Allumer l'autre canal pendant 2 sec puis le passer sur Off
4. Fin de la calibration

6. Calibration volet

Vérifier l 'absence d 'obstacle dans le champ du volet.



APPUI COURT < 3 SEC

Démarrage de la calibration en séquences automatiques :
1. Monte, descend, remonte
2. Fin de la calibration

Note : la calibration peut également être lancée à partir de l'application Polynhome sur iOS et Android.

7. Calibration variateur

Les seuils haut/bas de variation peuvent être calibrés depuis l'application Polynhome sur iOS ou Android. L'équipement doit d'abord être appairé.

8. Appairage

Si l 'appareil n 'est pas appairé, dès la mise sous tension le mode appairage est actif (clignotement lent).
Pour mettre l 'appareil en mode appairage manuellement, procéder à une réinitialisation (voir chapitre 9).
Depuis l'application iOS ou Android Polynhome, ajouter l'équipement à votre installation.

9. Réinitialisation

Après la réinitialisation, les réglages usines sont restaurés et l 'équipement est en mode appairage (clignotement lent).

10.Caractéristiques techniques

	Tension alimentation	240 V AC, 50Hz
	Courant sortie *	Maxi continu = 0,9 A
		Pic < 1sec = 1 A
	Puissance maxi continu *	200W AC
	Fréquence	2400 MHz / 2483,5 MHz
	Puissance nominale	<10 dBm
	Connexion	Zigbee
		-5°C / +35°C
		Maxi : 1,5 mm²
IP		IP 20
Zero Crossing		✓
Poids		25g

* À répartir sur les 2 canaux

11.Certifications

Déclaration de conformité UE simplifiée :
Le soussigné, POLYNHOME SAS, déclare que l'équipement radioélectrique du type MULTISWITCH_1 est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: www.polynhome.io.
Informations sur la directive DEEE 2012/19/UE
Le symbole de la poubelle barrée signifie que vous êtes légalement obligé d'éliminer cet équipement séparément des déchets municipaux non triés, c'est-à-dire que les anciens équipements doivent être éliminés séparément des déchets ménagers. Les piles ou les batteries rechargeables qui ne sont pas installées de façon permanente doivent être retirées au préalable et éliminées séparément.
Respectez les réglementations locales et ne jetez pas le produit avec les ordures ménagères ordinaires.
La mise au rebut correcte d'anciens produits permet de préserver l'environnement et la santé.
Une barre sous la poubelle signifie que le produit a été mis sur le marché après le 13 août 2005.

12.Sécurité électrique

Ce produit doit obligatoirement être installé ET connecté en suivant scrupuleusement les instructions de cette notice.
POLYNHOME SAS ne pourra être tenu pour responsable en cas d'accident ou de dommages dus au non respect des instructions de montage.
L'article n'est pas un jouet. Tenez les enfants et les animaux éloignés!
ATTENTION Risque d'explosion en cas de remplacement de la pile par un type incorrect.
Mettez les piles usagées au rebut conformément aux instructions.
Respectez la polarité lors de la mise en place de la pile.