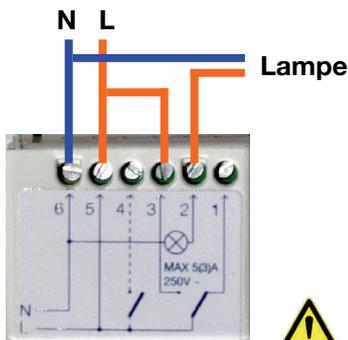


# Programmation d'un récepteur TT2D

Le **TT2D** est un récepteur permettant d'allumer et d'éteindre des appareils électriques jusqu'à une puissance de 1000W alimentés en 230V. Il peut également être utilisé comme récepteur pour la commande d'automatismes, ventouse, serrure électrique, télérupteur

Commandes possibles : On/Off, action maintenue, Extinction temporisée (avec deux temporisateurs indépendants)

## Câblage du récepteur :



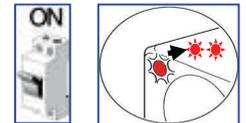
### Bornes de 1 à 6 :

- 1 et 2 = Contact sec NC
- 2 et 3 = Contact sec NO
- 2 et 6 = Lampe
- 4 et 5 = bouton poussoir
- 5 = Alimentation 230V - Phase
- 6 = Alimentation 230V - Neutre

## Mémorisation du premier émetteur en mode 1 :

En utilisant, ce mode de programmation les deux touches de l'émetteur seront automatiquement associées à la fonction **ON = 1** et **OFF = 2**.

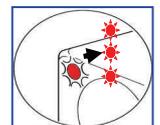
- Alimenter le TT2D, la led fait deux clignotements longs.



- Dans les 5sec. appuyer et rester maintenu sur la touche (1ou 2) de l'émetteur à programmer.

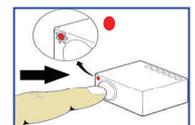


- Relâcher la touche au premier des trois clignotements qui confirme la mémorisation.



## Mémorisation d'un nouvel émetteur en mode 1 :

- Appuyer et rester maintenu sur la touche de programmation du récepteur environ 5sec, et relâcher la touche quand la Led s'allume.



- Dans les 10sec. appuyer et rester maintenu sur la touche (1ou 2) de l'émetteur à programmer.



- Relâcher la touche au premier des trois clignotements qui confirme la mémorisation.



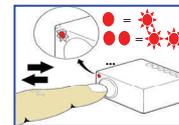
(Pour programmer d'autres émetteurs, répéter la procédure).

## Mémorisation d'un émetteur en mode 2 :

Cette méthode permet de programmer la fonction désirée (cf. tableau ci-dessous) sur une seule touche de l'émetteur.

- **Fonction 1** = ON / OFF
- **Fonction 2** = action maintenue
- **Fonction 3** = Timer 1 (1min de base)
- **Fonction 4** = Timer 2 (10min de base)

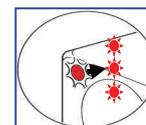
- Presser la touche sur le récepteur un nombre de fois égal à la fonction désirée.  
1x On/Off, 2x Action maintenue, 3x Timer 1, 4x Timer 2



- Vérifier que la led émet un nombre de clignotement correspondant à la fonction désirée.



- Dans les 10sec. qui suivent, presser pendant au moins 5s, la touche désirée de l'émetteur à mémoriser.



- Si la mémorisation a été correctement effectuée, la led du récepteur clignotera trois fois.

## Programmation des temporisateurs avec un émetteur mémorisé en mode 2 :

De base, les temporisateurs sont programmés avec une durée d'une minute (Timer 1) et de dix minutes (Timer 2). Il est possible de modifier cette durée. (De 1sec. à 9h)

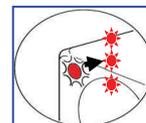
- Appuyer et maintenir enfoncée la touche de l'émetteur déjà programmé.  
La lampe s'allume, s'éteint, s'allume (début du comptage), relâcher la touche



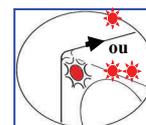
- Presser la touche de l'émetteur dès que le temps à programmer est écoulé.



- La led du récepteur fera 3 clignotements longs pour arrêter le comptage.

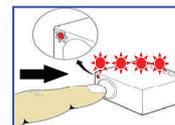


- Suivis d'un ou deux clignotements rapides selon le temporisateur sélectionné (Timer 1 ou 2).



## Effacement complet du récepteur :

- Appuyer et maintenir enfoncée la touche du TT2D, la led s'allume, s'éteint, clignote, relâcher la touche durant le 5e clignotement.



- Si l'effacement a été correctement effectué, la led clignotera cinq fois.

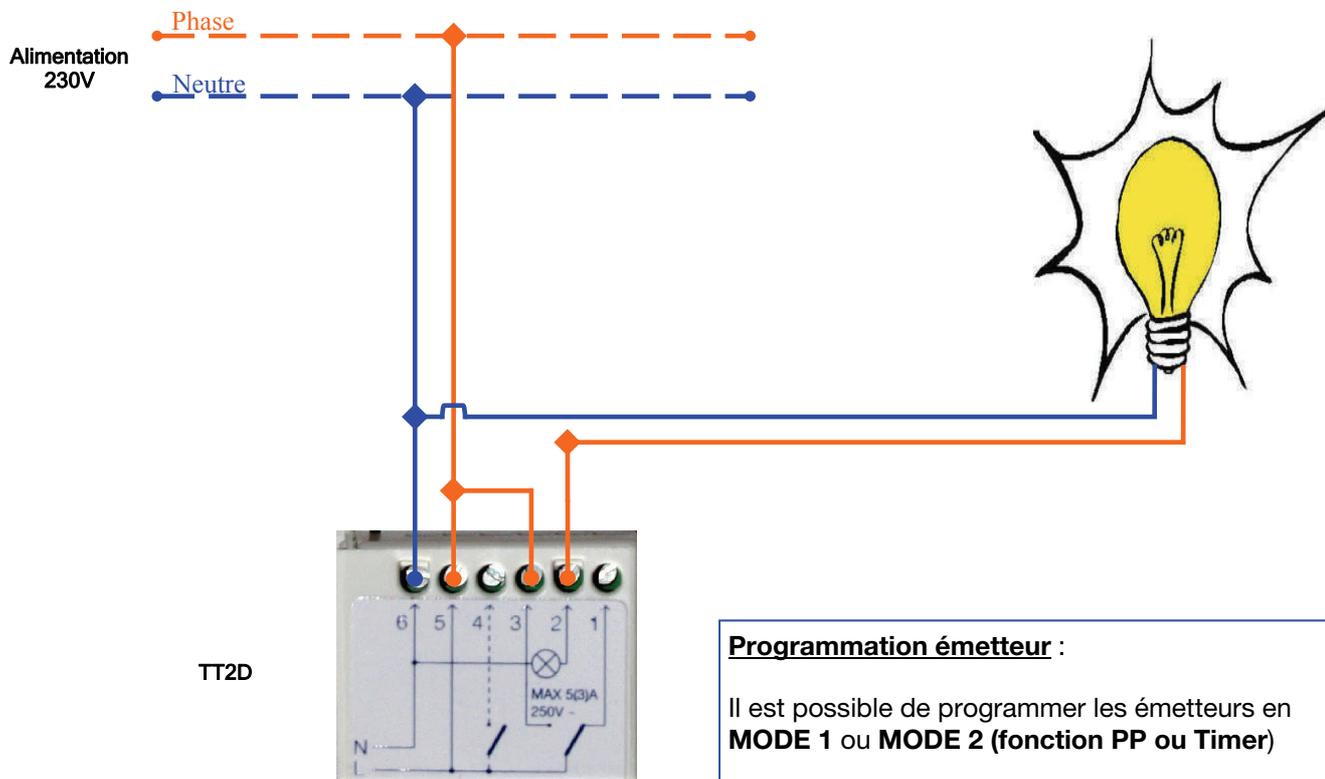


## Les différentes applications possibles avec un TT2D :

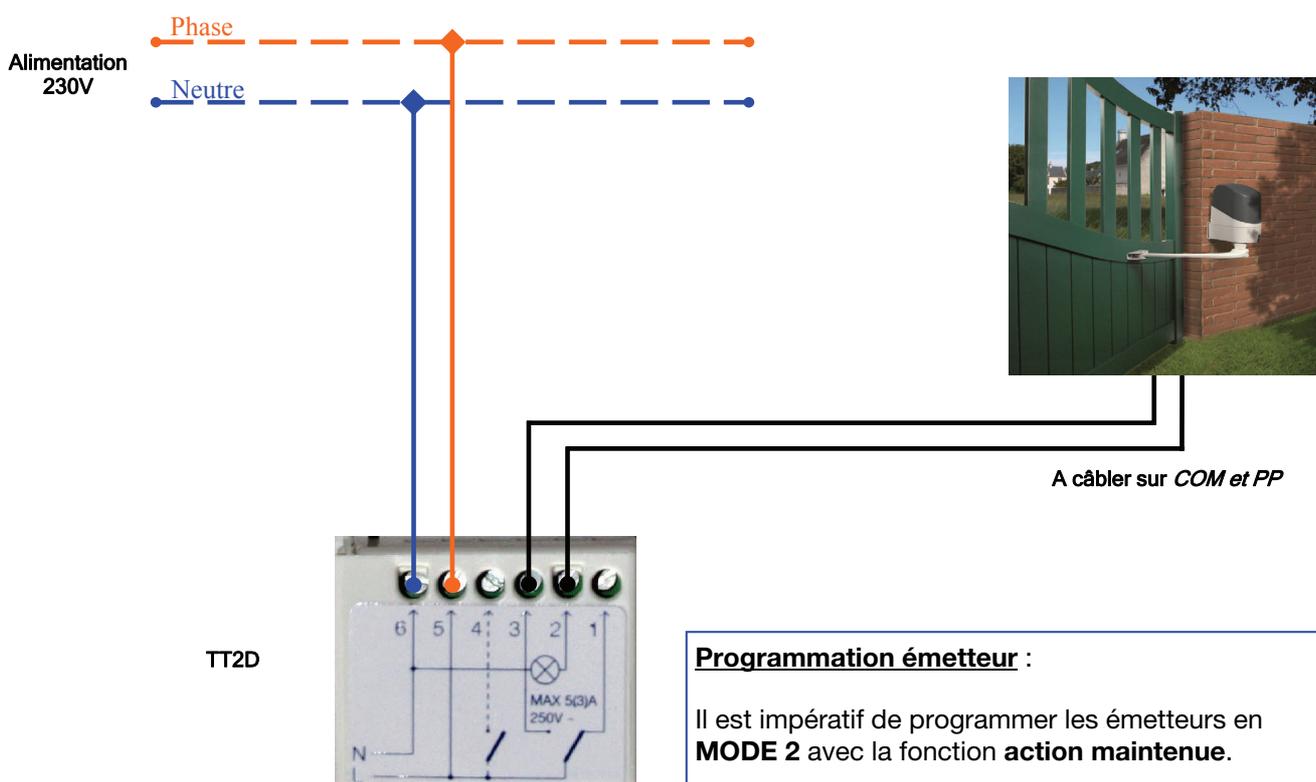
Voici les différentes applications que l'on peut réaliser avec un récepteur TT2D.

- 1) Câblage d'un TT2D pour piloter un éclairage en 230V
- 2) Câblage d'un TT2D pour piloter un automatisme via le contact sec NO
- 3) Câblage d'un TT2D pour piloter une ventouse en 12V
- 4) Câblage d'un TT2D pour piloter une serrure électrique en 24V
- 5) Câblage d'un TT2D pour piloter un télérupteur

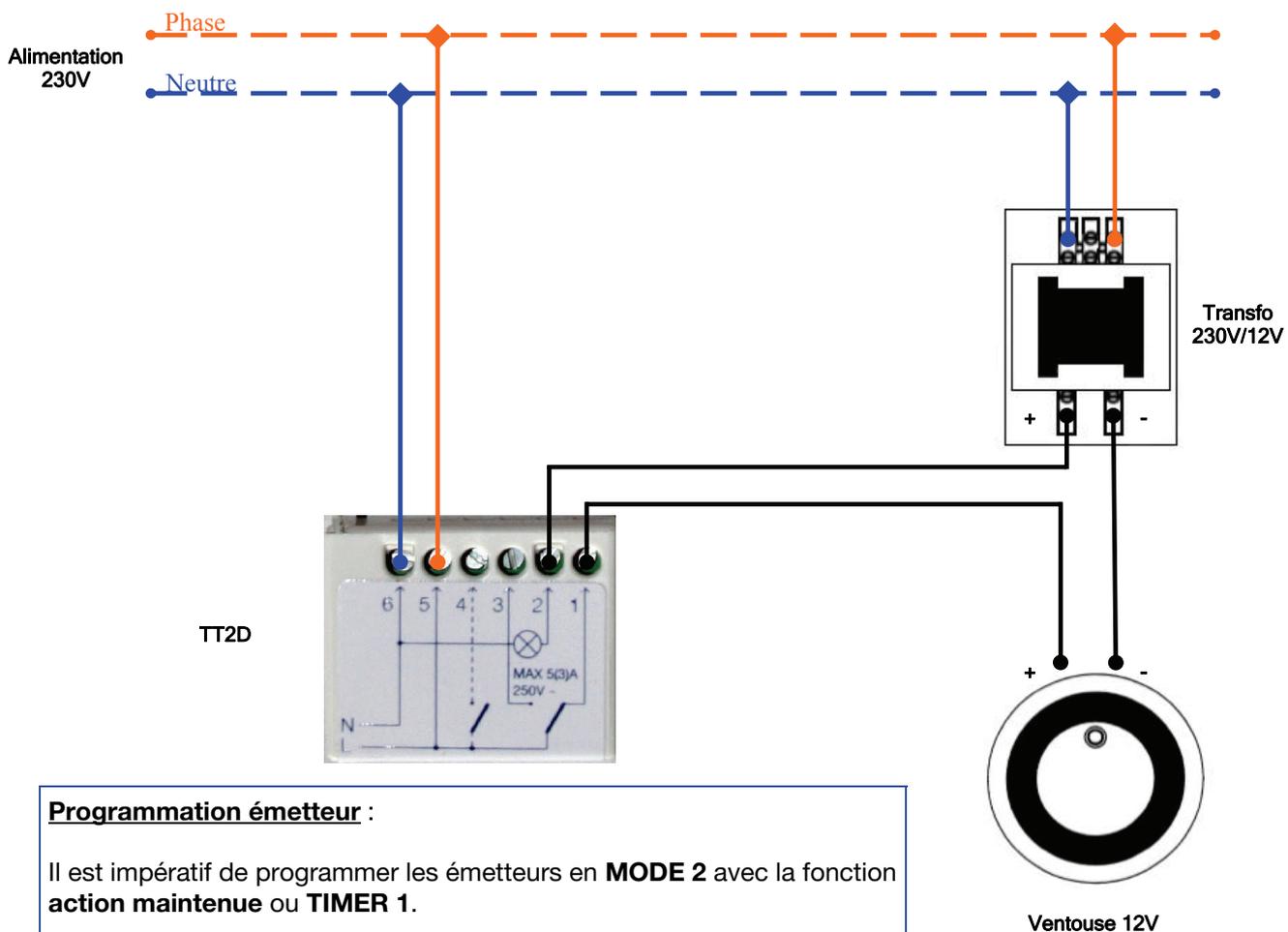
### 1) Câblage d'un TT2D pour piloter un éclairage en 230V :



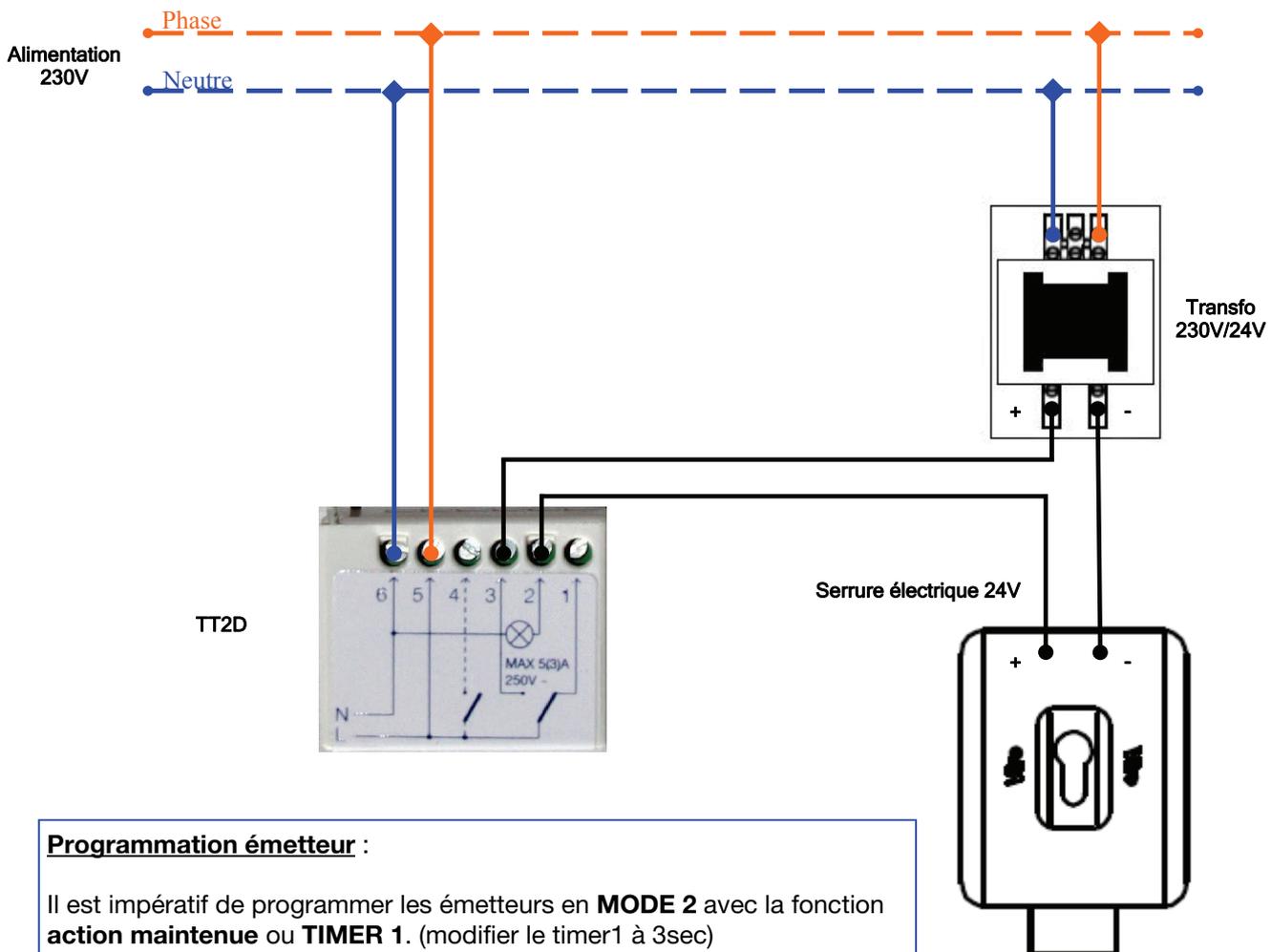
### 2) Câblage d'un TT2D pour piloter un automatisme via le contact sec NO :



### 3) Câblage d'un TT2D pour piloter une ventouse en 12V :



### 4) Câblage d'un TT2D pour piloter une serrure électrique en 24V :



### 3) Câblage d'un TT2D pour piloter un télérupteur :

