Leds témoins au sein des boutons poussoirs

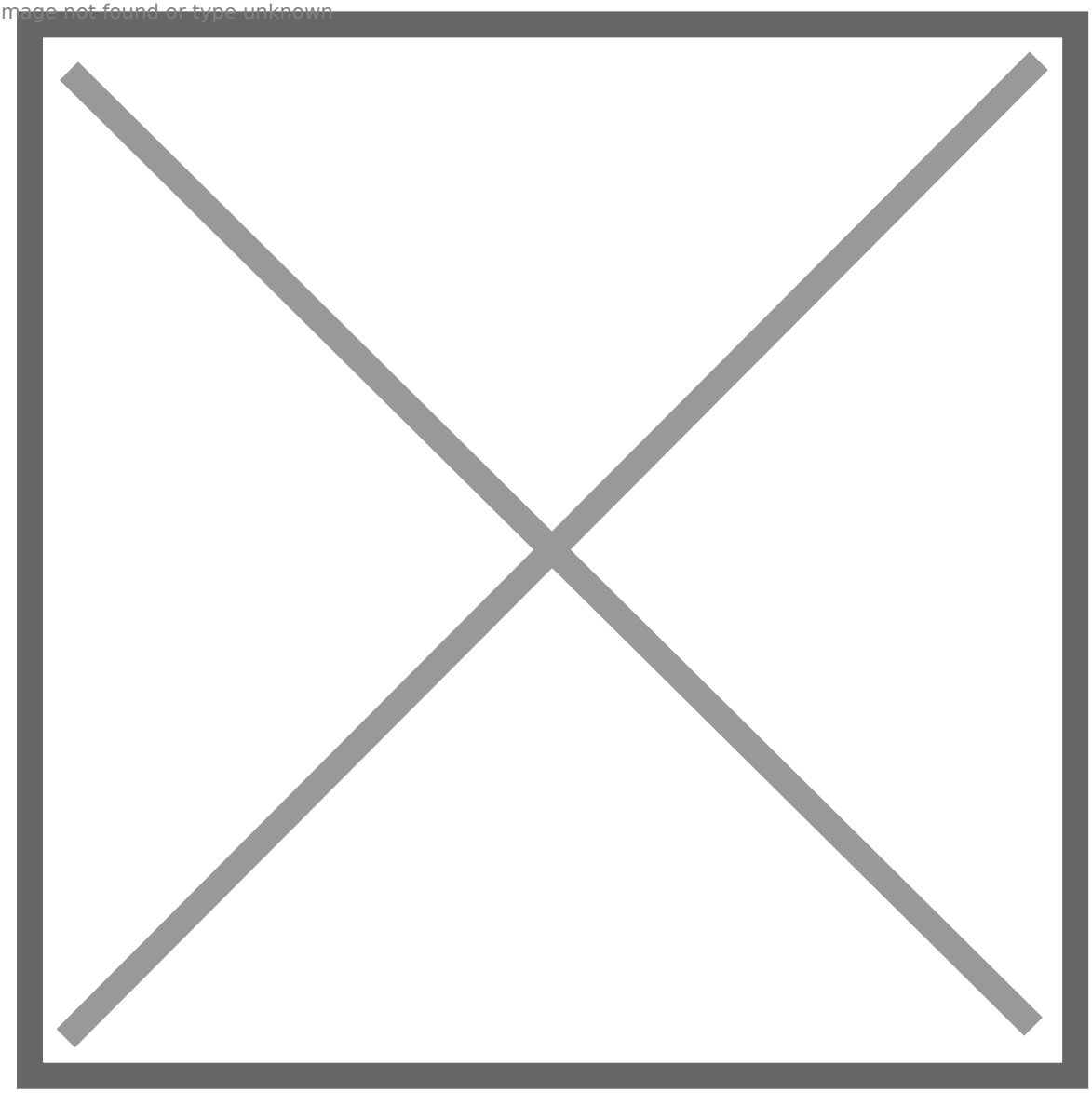
Comment afficher le statut de certains éclairages (façade, terrasse, cave, ...) au sein des boutons poussoirs?

1. Si votre installation comporte un module d'extension DO5012 ou DO5014

1. Raccordez l'éclairage auquel vous souhaitez lier un témoin sur une des sorties du module d'extension DO5012 ou DO5014 *(sortie 12 dans notre exemple ci-dessous)*.
2. Utilisez une paire libre du câble UTP/FTP du bus de boutons pour connecter la led témoin aux sorties 12VDC en haut à droite du module relais. Raccordez le "+" de la led témoin sur la borne "+12V" et le "-" au numéro correspondant à la sortie (12 dans notre exemple).
3. Quand la sortie 12 sera active (= éclairage allumé), le module laissera passer du 12VDC entre les bornes "+12V" et "12" donc la led témoin s'allumera au niveau du

bouton poussoir.

Image not found or type unknown



> Remarque: utilisez uniquement des leds témoins en 12VDC ou 24VDC! Il est possible de raccorder jusque 4 leds témoins sur un module d'extension en utilisant un total de 5 fils au sein du câble UTP/FTP (un fil commun "+12V" et 4 retours).

2. Si votre installation ne comporte pas de module d'extension DO5012 ou DO5014

1. Raccordez l'éclairage auquel vous souhaitez lier un témoin sur la sortie de votre choix d'un module relais DO5411 (*sortie 8 dans notre exemple)*.

2. Utilisez une paire libre du câble UTP/FTP du bus de boutons pour connecter la led témoin aux sorties 12VDC en haut à droite du module relais. Raccordez le "+" de la led témoin sur la borne "+12V" et le "-" au numéro de votre choix (12 dans notre exemple).
3. A l'aide du logiciel Ambiance PRO, allez dans les paramètres de la sortie 8 et créez une "Action à l'allumage" qui exécutera l'action ON sur la sortie 12. Créez aussi pour la sortie 8 une "Action à l'extinction" qui fera l'action OFF sur la sortie 12. De cette manière, la sortie 12 suivra la sortie 8 et donc la led témoin qui y est reliée aussi.

> Remarque: utilisez uniquement des leds témoins en 12VDC ou 24VDC !

Revision #6
Created Wed, Aug 5, 2020 12:53 PM by Nicolas Gelders
Updated Thu, Apr 6, 2023 10:24 AM by Nicolas Gelders