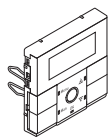


Module de temporisation à affichage standard

Guide d'utilisation



Réf. MEG5754-03../-04..

merten

Accessoires nécessaires

- Complétez le module de temporisation à affichage standard avec :
- Les inserts correspondants (voir l'aperçu des fonctions)
- Le cadre de conception System M

Pour votre sécurité



DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU DE COUP D'ARC.

Une installation électrique répondant aux normes de sécurité doit exclusivement être réalisée par des professionnels compétents. Les professionnels compétents doivent justifier de connaissances approfondies dans les domaines suivants :

- Raccordement aux réseaux d'installation
- Raccordement de plusieurs appareils électriques
- Pose de câbles électriques
- Normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage

Le non-respect de ces instructions entraînera des blessures graves ou mortelles.

Sommaire

Présentation du module de temporisation à affichage standard	1
Raccordements, affichages et éléments de fonctionnement	1
Montage du module	2
Présentation des fonctions de base	2
Présentation du menu	2
Réglage du module : réglages du menu de base	3
Réglage du module : menu avancé	4
Remarques sur les fonctions avancées	5
Fonctionnement du module	5
Commande des stores	5
Commande de l'éclairage	6
Scénarios généraux de stores et d'éclairage	6
Commande des charges depuis un autre site via PlusLink	6
Que faire en cas de problème ?	6
Caractéristiques techniques	6

Présentation du module de temporisation à affichage standard

En combinaison avec différents inserts, vous pouvez exécuter à l'aide du module de temporisation à affichage

standard (dénommé ci-après **module**) différentes fonctions telles que :

- Commutation, variation et commande manuelle des stores
- Commutation et commande temporisées des stores

Caractéristiques du produit :

- Fonctionnement simple à l'aide de cinq boutons-poussoirs
- Date et heure réglables
- Nombre de cycles de commutation (activation/désactivation, montée/descente) :
 - **Inserts de commutation, de variation, de stores :**
 - par canal : 2 cycles de commutation/jour
 - **Insert d'unité centrale :**
 - par ligne PL : 2 cycles de commutation/jour
- Jours de la semaine répartis en deux groupes fixes (lundi-vendredi, samedi + dimanche)
- Heures de commutation pré-réglées en usine, mais pouvant être modifiées ultérieurement pour chaque groupe de jours de la semaine
- Commutation en mode manuel possible
- Commande générale (4 lignes PL au maximum) et commande de ligne séparée
- Enregistrement de scénarios possible
- Deux scénarios généraux récupérables via les boutons-poussoirs
- Passage automatique à l'heure d'été/hiver
- Durée de déplacement des stores réglable individuellement
- Luminosité d'affichage réglable
- Possibilité de sélectionner la désactivation automatique de l'éclairage d'affichage
- Réserve de puissance d'au moins 6 heures en cas de panne de courant
- Réinitialisation (restauration des réglages par défaut)

Présentation des fonctions du module sur les inserts de réception

Complétez le module avec les inserts de réception pour la commutation, la variation ou la commande des stores/volets roulants afin d'exécuter la commande **locale** de l'éclairage et des stores.

Commutation :

• Insert d'interrupteur électronique	• Activation/désactivation manuelle
• Insert d'interrupteur à relais	• Activation/désactivation temporisée
• Insert d'interrupteur électronique double	• Activation/désactivation manuelle des deux canaux ensemble
• Insert d'interrupteur à relais double	• Activation/désactivation temporisée des deux canaux, séparément ou ensemble

Variation :

• Insert de variateur universel	• Commutation et variation manuelles
• Insert de commande 1-10 V	• Commutation temporisée
• Insert DALI	
• Insert de variateur universel double	• Commutation et variation manuelles des deux canaux en même temps
	• Commutation temporisée des deux canaux, séparément ou ensemble

Commande des stores/volets roulants :

- Insert de commande des stores
- montée/descente manuelle
- montée/descente temporisée
- verrouillage du déplacement des stores (avec contact magnétique)

Aperçu des fonctions du module sur l'insert d'envoi

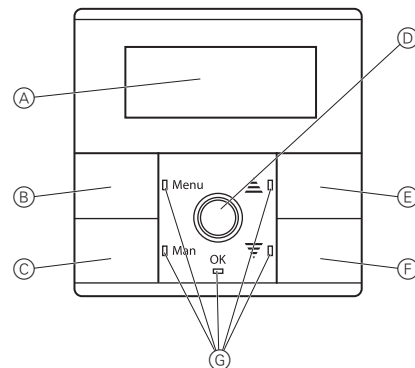
Complétez le module avec l'insert d'unité centrale d'envoi afin d'exécuter la commande **générale** de l'éclairage et des stores via **PlusLink (PL)**.

Commande générale de l'éclairage et des stores :

- Insert d'unité centrale
- commande manuelle de toutes les lignes PL ensemble :
 - commutation, variation, montée/descente (fonction de bouton-poussoir) ou récupération de scénarios (fonction de scénario)
- commande temporisée de toutes les lignes PL ensemble ou de chaque ligne PL séparément :
 - commutation, montée/descente

Raccordements, affichages et éléments de fonctionnement

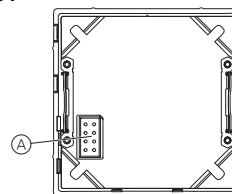
Face avant :



- (A) Affichage
- (B) Bouton de menu
- (C) Bouton-poussoir manuel
- (D) Bouton OK
- (E) Bouton fléché HAUT ▲
 - Fonction de bouton-poussoir (réglage d'usine) : montée/activation
 - Fonction de scénario* : scénario 1
- (F) Bouton fléché BAS ▼
 - Fonction de bouton-poussoir (réglage d'usine) : descente/désactivation
 - Fonction de scénario* : scénario 2
- (G) LED

*Peut uniquement être sélectionné comme solution alternative en combinaison avec un insert d'unité centrale.

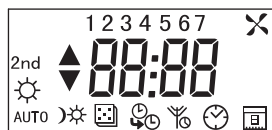
Face arrière :



- (A) Interface du module

Éléments d'affichage

i Les symboles affichés dépendent des inserts utilisés et des capteurs connectés via PlusLink.



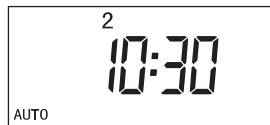
Éléments d'affichage individuels

Les symboles suivants apparaissent sur l'affichage :

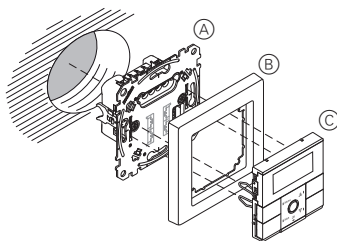
08:00	Affichage de l'heure et des valeurs
1 2 3 4 5 6 7	Affichage des jours de la semaine de 1 = lundi à 7 = dimanche
AUTO	Mode automatique
▲	- Affichage d'état avec charge commutée : éclairage activé ou montée du store - Heures de commutation pour la montée/l'activation
▼	- Affichage d'état avec charge commutée : descente du store - Heures de commutation pour la descente/désactivation
🕒	Réglage de l'heure
📅	Réglage du jour, du mois et de l'année
2nd	Heure de commutation 2
🔄	Passage à l'heure d'été et à l'heure d'hiver

Affichage standard

Exemple d'affichage standard en cours de fonctionnement :



Montage du module



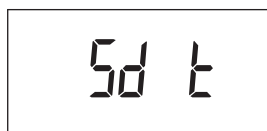
- (A) Insert (voir l'aperçu des fonctions)
- (B) Cadre
- (C) Module de temporisation à affichage standard

Initialisation du module

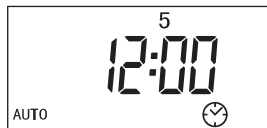
Après le premier branchement du module sur l'insert, les informations sur le type et la version du module s'affichent pendant une seconde chacune. Vient ensuite l'affichage standard avec le symbole clignotant de l'horloge.

Affichage du type de module : module de temporisation à affichage

standard



Affichage standard avec symbole clignotant de l'horloge



Réglez l'heure et la date (voir section « Réglage du module : réglages du menu de base »).

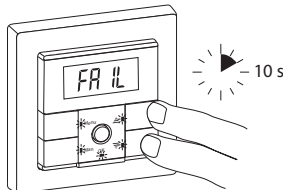
Message d'erreur après le changement du module

Si le module est branché sur un insert dont la fonctionnalité diffère de celle de l'insert précédent, le message d'erreur « PANNE » apparaît et toutes les LED clignotent en rouge.

Pour l'initialisation, réinitialisez le module aux réglages par défaut.

i Lors de la réinitialisation du module aux réglages par défaut, les réglages précédemment enregistrés sont perdus ! L'heure et la date réglées ne sont pas réinitialisées.

- ① Appuyez sur les boutons-poussoirs ▲ et ▼ simultanément pendant 10 secondes.



L'affichage standard apparaît après la réinitialisation.

Présentation des fonctions de base

i Pour simplifier, « store/volet roulant » sera appelé ci-après « store ».

Heures de commutation

Le module dispose d'une mémoire de programme contenant des heures de commutation standard modifiables à tout moment.

Les heures de commutation exécutent des actions spécifiques :

- Heure de commutation ▲ : montée du store, activation de l'éclairage
- Heure de commutation ▼ : descente du store, désactivation de l'éclairage

La combinaison des deux heures de commutation forme un cycle de commutation.

Vous pouvez régler les heures de commutation pour deux groupes de jours de la semaine :

- jours ouvrables : lundi-vendredi
- week-ends : samedi + dimanche

Les heures de commutation s'appliquent à tous les jours d'un groupe.

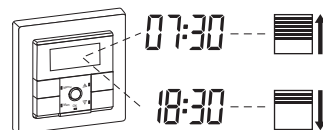
Module en combinaison avec des inserts commutables/variables

Deux cycles de commutation par jour sont disponibles

pour chaque canal.

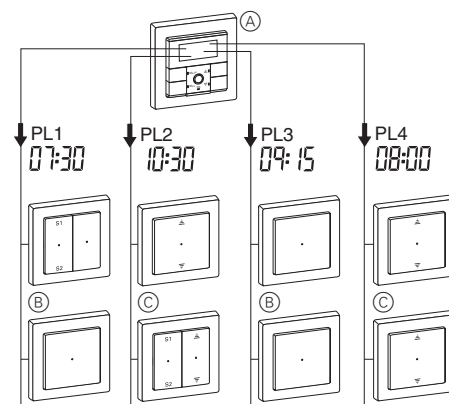


Module en combinaison avec un insert de commande des stores



Module en combinaison avec un insert d'unité centrale

Deux cycles de commutation par jour sont disponibles pour chaque ligne PL.



Les heures de commutation standard et les groupes de jours de la semaine pour chaque canal ou ligne PL sont les suivants :

Groupe de jours de la semaine	Cycle de commutation	Heures de commutation
Grou Lundi-vendredi (1-5) pe 1	1 ▲	7:30
	▼	18:30
	2 ▲	--:--
	▼	--:--
Grou Samedi-dimanche (6-7) pe 2	1 ▲	9:30
	▼	22:00
	2 ▲	--:--
	▼	--:--

Présentation du menu

Le module comporte deux niveaux de menu :

1. Niveau de menu :

- Réglage de l'heure et de la date
- Réglage des heures de commutation

2. Niveau de menu : menu avancé

- Sélection de la fonction de bouton fléché
- Enregistrement de scénarios
- Activation/désactivation du passage automatique à l'heure d'été/hiver
- Réglage de la durée de chaque déplacement de store
- Réglage de la luminosité d'affichage
- Réglage de la désactivation automatique de l'éclairage d'affichage

Les boutons-poussoirs suivants sont utilisés pour faire fonctionner le menu :

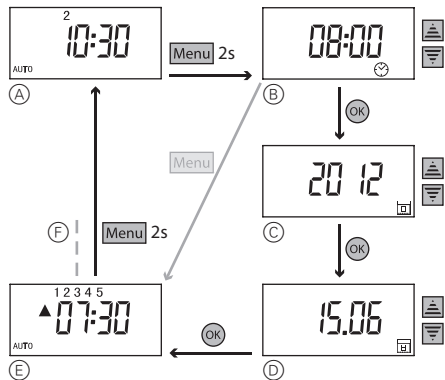
Bouton-poussoir	Appui sur le bouton-poussoir	Action
Menu	court	• Ignorer le sous-menu
	long (2 s)	• Ouvrir le menu
	long (4 s)	• Ouvrir le menu avancé
	court	• Augmenter les valeurs (+1)
	appuyer et maintenir enfoncé	• Parcourir le sous-menu
	court	• Augmenter les valeurs de manière cyclique (mode rapide) : +15 : données d'heure/de date
	appuyer et maintenir enfoncé	• Diminuer les valeurs (-1)
	court	• Diminuer les valeurs de manière cyclique (mode rapide) : -15 : données d'heure/de date
	appuyer et maintenir enfoncé	• Diminuer les valeurs de manière cyclique (mode rapide) : -15 : données d'heure/de date
OK	court	• Enregistrer les réglages
		• Commande « Aller au menu suivant »

- i** Appuyez longuement sur [Menu] pour faire apparaître au bout de 2 s le menu de réglage de l'heure et de l'heure de commutation.
- Pour ouvrir le menu avancé, maintenez le bouton-poussoir [Menu] enfoncé vers le bas.
- i** Si vous n'appuyez sur aucun bouton-poussoir du menu pendant plus de 2 minutes, l'affichage standard apparaît. Les modifications non confirmées avec [OK] ne sont pas enregistrées.

Réglage du module : réglages du menu de base

Réglage de l'heure et de la date

Structure du menu



- (A) Affichage standard
- (B) Réglage de l'heure
- (C) Réglage de l'année
- (D) Réglage du jour et du mois
- (E) Réglage des heures de commutation
- (F) voir « Réglage des heures de commutation »

Réglage

- ① Ouvrez le menu : appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] pendant 2 s.

L'affichage de l'heure clignote.



- ② Réglez l'heure actuelle à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.
- ③ Confirmez le réglage avec [OK].

L'affichage de l'année clignote.



- ④ Réglez l'année en cours à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.
- ⑤ Confirmez le réglage avec [OK].
- L'affichage du jour et du mois clignote.



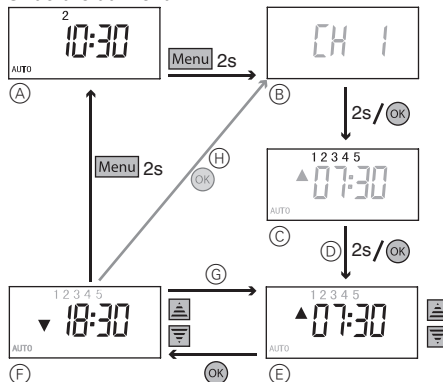
- ⑥ Réglez le jour et le mois en cours à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.
- ⑦ Confirmez le réglage avec [OK].

L'affichage « Réglage des heures de commutation » apparaît.

Pour quitter le menu : appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] pendant 2 s.

Réglage des heures de commutation

Structure du menu



- (A) Affichage standard
- (B) Affichage du canal/de la ligne PL
- (C) Affichage du groupe de jours de la semaine
- (D) Réglage du cycle de commutation 1
- (E) Réglage ▲ de l'heure de commutation
- (F) Réglage ▼ de l'heure de commutation
- (G) Réglage du cycle de commutation 2
- (H) Réglage des heures de commutation pour le week-end

- i** En combinaison avec un insert double, vous pouvez régler les heures de commutation séparément pour chaque canal. Le menu affiche brièvement le canal correspondant (CH 1/CH 2) au démarrage et à chaque changement de groupe de jours de la semaine.

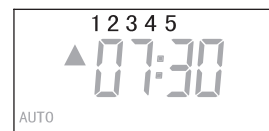
En combinaison avec un insert d'unité centrale, vous pouvez régler les heures de commutation séparément pour chaque ligne PL. Le menu affiche brièvement la ligne PL correspondante (PL 1-4) au démarrage et à chaque changement de groupe de jours de la semaine.

Réglage

- ① Ouvrez le menu : appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] pendant 2 s.

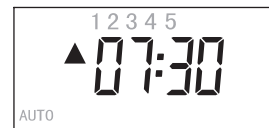
L'affichage « Réglage de l'heure » apparaît. Pour régler l'heure de commutation, appuyez brièvement sur le bouton-poussoir [Menu].

Les jours ouvrables s'affichent brièvement.



L'heure de commutation ▲ du premier cycle de commutation pour les jours ouvrables s'affiche alors.

L'affichage de l'heure clignote.



- ② Réglez l'heure de commutation ▲ à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.
- ③ Confirmez le réglage avec [OK].

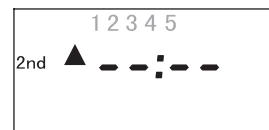
- i** Vous pouvez effacer l'heure de commutation à l'aide du bouton-poussoir [Man]. Si vous appuyez de nouveau sur le bouton-poussoir, l'heure de commutation précédemment réglée s'affiche.

L'affichage de l'heure clignote.



- ④ Réglez l'heure de commutation ▼ à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.
- ⑤ Confirmez le réglage avec [OK].

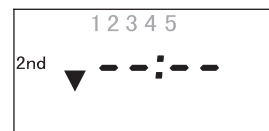
L'affichage de l'heure clignote.



- ⑥ Réglez la seconde heure de commutation ▲ à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.
- ⑦ Confirmez le réglage avec [OK].

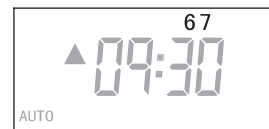
- i** Si vous appuyez sur le bouton-poussoir [Man], une heure de commutation précédemment réglée s'affiche.

L'affichage de l'heure clignote.



- ⑧ Réglez la seconde heure de commutation ▼ à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.

- ⑨ Confirmez le réglage avec [OK].
- Les jours du week-end s'affichent brièvement.



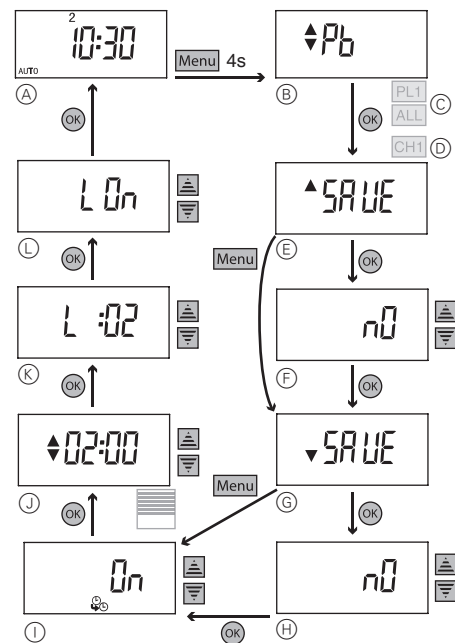
L'affichage de l'heure clignote.

Répétez chacune des étapes pour régler l'heure de commutation (voir jours ouvrables).

Réglage du module : menu avancé

Les réglages possibles dans le menu avancé dépendent de l'insert correspondant (voir l'aperçu des fonctions).

Structure du menu avancé



(A) Affichage standard

uniquement en combinaison avec un insert d'unité centrale

(B) Sélection de la fonction de bouton fléché

(C) Affichage de la ligne PL/TOUTES les lignes (les scénarios pour quatre lignes PL peuvent être réglés séparément/puis les scénarios généraux pour toutes les lignes PL peuvent être réglés ensemble)

uniquement en combinaison avec des inserts commutables/variables

(D) Affichage du canal (les scénarios peuvent être réglés séparément pour deux canaux)

(E) Scénario 1

(F) Enregistrement du scénario 1

(G) Scénario 2

(H) Enregistrement du scénario 2

(I) Activation/désactivation du passage automatique à l'heure d'été/hiver

uniquement en combinaison avec un insert de commande des stores

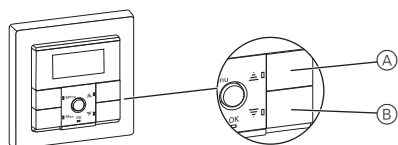
(J) Réglage de la durée de chaque déplacement de store

(K) Réglage de la luminosité d'affichage

(L) Réglage de la désactivation automatique de l'éclairage d'affichage

Sélection de la fonction de bouton fléché

(uniquement en combinaison avec un insert d'unité centrale)



Fonction de bouton-poussoir/Pb

Fonction de scénario/SCn

(A) Montée du store/activation de l'éclairage

Scénario 1

(B) Descente du store/désactivation de l'éclairage

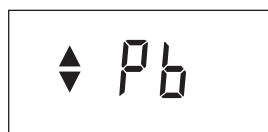
Scénario 2

Si la fonction de bouton-poussoir a été pré-réglée en usine, vous pouvez utiliser les boutons fléchés pour

déplacer les stores vers le haut et vers le bas ou activer et désactiver l'éclairage. Vous pouvez également utiliser un insert d'unité centrale pour récupérer des scénarios à l'aide des boutons fléchés. Vous pouvez enregistrer individuellement un scénario par bouton fléché (voir « Enregistrement de scénarios »). Pour ce faire, basculez la configuration des boutons fléchés de la fonction de bouton-poussoir vers la fonction de scénario.

(1) Ouvrez le menu avancé : appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] pendant 4 s.

L'affichage de la fonction de bouton fléché apparaît.



(2) Sélectionnez la fonction à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.



(3) Confirmez le réglage avec [OK].



La configuration des boutons fléchés avec fonction de scénario s'applique en mode automatique et en mode manuel.

Enregistrement de scénarios

Le module vous permet d'enregistrer deux scénarios qui sont activés par les heures de commutation.

De plus, vous pouvez enregistrer deux scénarios généraux

(PL 1-4) qui peuvent être récupérés à l'aide des boutons fléchés. Ces scénarios généraux ne sont possibles qu'en combinaison avec un insert d'unité centrale et la fonction de scénario respective sélectionnée pour les boutons fléchés (voir « Sélection de la fonction de bouton fléché »).



Affichage du canal correspondant (CH 1/CH 2), de la ligne PL correspondante (PL 1-4) et de toutes les lignes PL (TOUTES)

- En combinaison avec un insert double, vous pouvez régler deux scénarios séparément pour chaque canal. Le menu affiche brièvement le canal correspondant (CH 1/CH 2) au démarrage et à chaque changement de groupe de jours de la semaine.

- En combinaison avec un insert d'unité centrale, vous pouvez régler deux scénarios séparément pour chaque ligne PL. Le menu affiche brièvement la ligne PL correspondante (PL 1-4) au démarrage et à chaque changement de groupe de jours de la semaine.

- En combinaison avec un insert d'unité centrale et la fonction de scénario pour les boutons fléchés, vous pouvez régler deux scénarios généraux pour toutes les lignes PL. Le menu affiche brièvement « TOUTES ».

(1) Réglez la luminosité des lampes et la position souhaitée du store (toutes les valeurs sont possibles) à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.



Enregistrement de scénarios de stores :

Levez le store jusqu'à la position la plus haute et attendez 2 minutes (durée d'exécution) jusqu'à ce que l'affichage d'état ▲ disparaisse de l'écran. Réglez ensuite la position souhaitée du store.

(2) Ouvrez le menu avancé : appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] pendant 4 s.

L'affichage du scénario 1 apparaît.

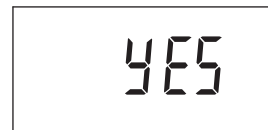


(3) Confirmez le réglage avec [OK].

L'affichage « non » apparaît.



(4) Sélectionnez l'option d'enregistrement (« oui ») à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.



(5) Confirmez le réglage avec [OK].

- Scénario d'éclairage : toutes les lampes sont brièvement éteintes puis rallumées pour indiquer que la procédure d'enregistrement a réussi. Ensuite, les lampes adoptent la valeur de luminosité enregistrée.

- Scénario de stores : les stores sont abaissés et relevés d'une étape pour indiquer que la procédure d'enregistrement a réussi.

L'affichage du scénario 2 apparaît.



Répétez chacune des étapes du scénario 1.

Activation/désactivation du passage automatique à l'heure d'été/hiver

(1) Ouvrez le menu avancé : appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] pendant 4 s.

(2) Appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] plusieurs fois jusqu'à ce que l'affichage suivant apparaisse.

« Activé » clignote.



(3) Utilisez le bouton-poussoir ▲ ou ▼ pour sélectionner entre « Activé » (passage automatique à l'heure d'été/hiver activé) et « Désactivé » (passage automatique à l'heure d'été/hiver désactivé).

(4) Confirmez le réglage avec [OK].

Réglages supplémentaires pour la commande des stores

Si le module est combiné avec un insert de commande des stores, d'autres fonctions sont disponibles (pour plus d'informations, voir « Remarques sur les fonctions avancées »).

Réglage de la durée de chaque déplacement de store

(1) Ouvrez le menu avancé : appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] pendant 4 s.

(2) Appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] plusieurs fois jusqu'à ce que l'affichage suivant apparaisse.

L'affichage de la durée de chaque déplacement de store

clignote.



- 3 Réglez la durée de déplacement (de 30 secondes à 3 minutes) à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.
- 4 Confirmez le réglage avec [OK].

Réglages de l'affichage

Réglage de la luminosité d'affichage

- 1 Ouvrez le menu avancé : appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] pendant 4 s.
- 2 Appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] plusieurs fois jusqu'à ce que l'affichage suivant apparaisse.

L'indication de la luminosité d'affichage clignote.



- 3 Réglez la luminosité d'affichage sur une échelle allant de 00 (éteint) à 04 (lumineux) à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.
- 4 Confirmez le réglage avec [OK].

Réglage de la désactivation automatique de l'éclairage d'affichage

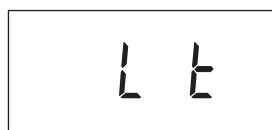
(L'option de réglage ne s'affiche pas si la luminosité d'affichage est réglée sur « 0 ».)

- 1 Ouvrez le menu avancé : appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] pendant 4 s.
- 2 Appuyez sur le bouton-poussoir [Menu] plusieurs fois jusqu'à ce que l'affichage suivant apparaisse.

Le réglage actuel apparaît (ici réglage par défaut : l'éclairage d'affichage est allumé en permanence) :



- 3 Modifiez le réglage à l'aide du bouton-poussoir ▲ ou ▼.



LOn L'éclairage d'affichage est allumé en permanence.

Lt : L'éclairage d'affichage s'éteint automatiquement 10 secondes après la dernière entrée.

- 4 Confirmez le réglage avec [OK].

Remarques sur les fonctions avancées

Fonctions supplémentaires pour la commande des stores

Durée de chaque déplacement de store

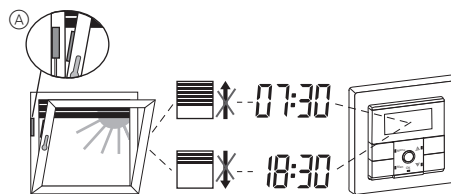
Le module est préréglé en usine de sorte que la descente du store prend 2 min (et, si nécessaire, le store s'arrête automatiquement lorsque la position limite inférieure est atteinte). Vous pouvez régler cette durée librement entre 30 secondes et 3 minutes. Cela signifie que les scénarios peuvent être exécutés plus rapidement (voir « Réglage de la durée de chaque déplacement de store »).

Verrouillage du déplacement des stores avec contact magnétique

(uniquement en combinaison avec un insert de commande des stores, une interface de capteur de luminosité encastrée et un contact magnétique)

La montée/descente du store via les commandes PlusLink ou via les heures de commutation du module de temporisation à affichage est désactivée par un contact magnétique lorsque la fenêtre ou la porte est ouverte.

Le fonctionnement manuel est toujours possible à l'aide des boutons-poussoirs ▲ et ▼.



(A) Contact magnétique

ATTENTION Risque de cambriolage !

N'oubliez pas que le store ne se ferme pas lorsque la fenêtre/porte est ouverte en cas d'utilisation du contact magnétique.

Réaction en cas de panne puis de rétablissement de l'alimentation électrique/réserve de puissance

En cas de panne de l'alimentation électrique, l'affichage disparaît. Les réglages de menu suivants sont enregistrés de façon permanente :

- Heures de commutation
- Fonction de bouton fléché
- Scénarios
- Réglages de l'affichage
- Mode de fonctionnement

L'heure et la date réglées sont enregistrées pendant au moins 6 heures grâce à la réserve de puissance (aucune batterie requise).

Après le rétablissement de l'alimentation électrique, l'heure de commutation suivante est appliquée. Les heures de commutation manquées ne sont pas appliquées.

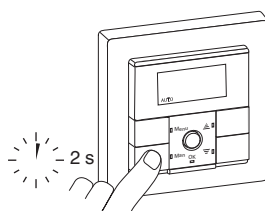
Fonctionnement du module

Désactivation de la temporisation et de la commande PlusLink

Appuyez sur le bouton-poussoir [Man] pour faire passer le module en mode manuel et désactiver le contrôle via les heures de commutation réglées et via les commandes PlusLink. Les charges ne peuvent alors être commandées que manuellement à l'aide des boutons-poussoirs ▲ et ▼.

i Exceptions :

- Le scénario de panique est en cours d'exécution.
- En combinaison avec un insert de commande des stores, le module réagit aux valeurs des capteurs via PlusLink et commande le store en conséquence.



Pour revenir en arrière, appuyez sur le bouton-poussoir [Man] pendant 2 s.

Après le passage en mode manuel, « Auto » disparaît de l'affichage et la LED à côté du bouton-poussoir [Man] s'allume en rouge.

Fonctions de base

LED d'état du module

Manœuvre	Acquittement d'état
	- La LED verte s'allume brièvement lors de l'actionnement. - Le symbole de la flèche apparaît lorsque la charge est activée (éclairage activé/montée du store).
	- La LED verte s'allume brièvement lors de l'actionnement. - Le symbole de la flèche apparaît lorsque la charge est activée (descente du store).

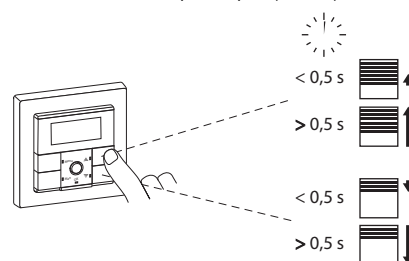
Réinitialisation aux réglages par défaut

Manœuvre	Acquittement d'état
	Toutes les LED clignotent brièvement en rouge et tous les symboles de l'affichage apparaissent.

Commande des stores

Commande des stores

- montée/descente (> 0,5 s)
- montée/descente par étapes (< 0,5 s)



Commande générale des stores

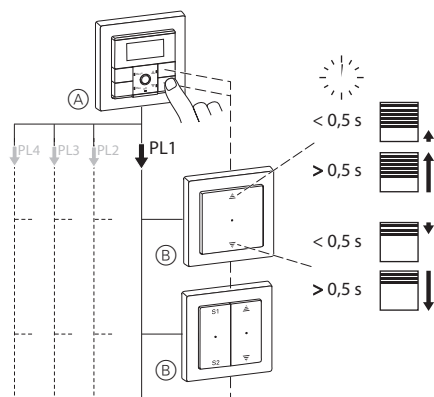
i La commande générale via PlusLink est possible en combinaison avec l'insert d'unité centrale et le module de temporisation à affichage standard.

Exemple de montée/descente générale et de montée/descente progressive de 1 à 4 lignes PL

Après l'actionnement des boutons-poussoirs ▲ et ▼ du module sur l'insert d'unité centrale, toutes les charges des lignes PL sont commandées ensemble.

Boutons fléchés avec fonction de bouton-poussoir :

- Appui long sur le bouton-poussoir (> 0,5 s) : montée/descente
- Appui bref sur le bouton-poussoir (< 0,5 s) : montée/descente



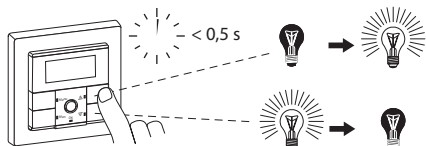
(A) Module sur l'insert d'unité centrale

(B) Insert de commande des stores

Commande de l'éclairage

Activation/désactivation de la charge

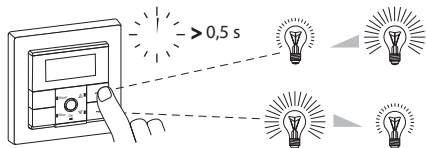
En combinaison avec un insert simple/double



i En combinaison avec un insert double, les deux canaux sont commutés ensemble. L'affichage de la flèche d'état à l'écran fait uniquement référence au canal 1.

Variation de la charge

En combinaison avec un insert simple/double



i En combinaison avec un insert double, la variation des deux canaux s'effectue simultanément. L'affichage de la flèche d'état fait uniquement référence au canal 1.

Commande générale de l'éclairage

i La commande générale via PlusLink est possible en combinaison avec l'insert d'unité centrale et le module de temporisation à affichage standard.

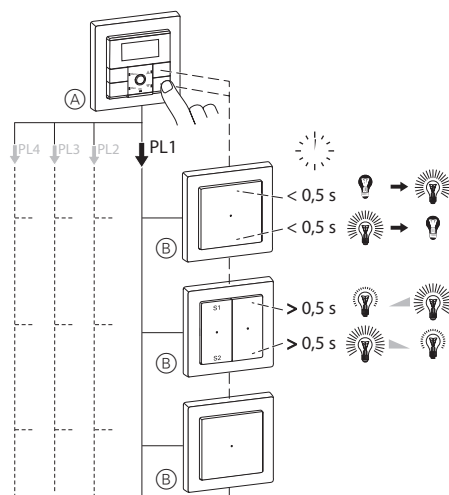
Exemple d'activation/de désactivation et de variation générales des 1 à 4 lignes PL

Après l'actionnement des boutons-poussoirs ▲ et ▼ du module sur l'insert d'unité centrale, toutes les charges des lignes PL sont commandées ensemble :

Boutons fléchés avec fonction de bouton-poussoir

- Appui bref sur le bouton-poussoir (< 0,5 s) : activation/désactivation

- Appui long sur le bouton-poussoir (> 0,5 s) : variation



(A) Module sur l'insert d'unité centrale

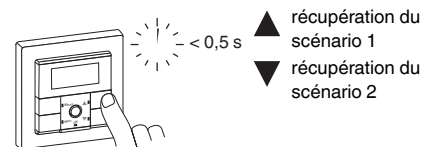
(B) Inserts pour la commutation et la variation (voir l'aperçu des fonctions)

Scénarios généraux de stores et d'éclairage

i Des scénarios généraux sont possibles via les boutons fléchés en combinaison avec l'insert d'unité centrale et le module de temporisation à affichage standard.

Boutons fléchés avec fonction de scénario :

- Appui bref sur le bouton-poussoir (< 0,5 s) : récupération des scénarios 1/2



Commande des charges depuis un autre site via PlusLink

- Insert d'unité centrale ou régulateur latéral Plus simple/double : commutation, variation, commande des stores et récupération de scénarios
- Bouton-poussoir mécanique/double bouton-poussoir
- Interface de capteur + capteurs

Que faire en cas de problème ?

« **PANNE** » clignote sur l'affichage, toutes les LED clignotent en rouge.

- Le module a été branché sur un insert dont la fonctionnalité diffère de celle de l'insert précédent.
 - Réinitialisez le module aux réglages par défaut.

Le store ou l'éclairage ne réagit pas à une heure de commutation réglée.

- Les commandes PlusLink désactivent les heures de commutation.
 - Le scénario de panique est en cours d'exécution.
 - La fenêtre/porte à contact magnétique est ouverte.
 - Toutes les autres commandes PlusLink et heures de commutation sont appliquées lorsque les niveaux 1 à 4 ne sont pas exécutés.
- Le module est en mode manuel.

Caractéristiques techniques

Nombre de cycles de commutation (activation/désactivation, montée/descente) :

Inserts de commutation, de variation, de stores :	par canal : 2 cycles de commutation/jour
Insert d'unité centrale :	par ligne PL : 2 cycles de commutation/jour

Fonctions

Dérive :	< 1 s/jour
Réserve de puissance :	> 6 heures (aucune batterie requise)
Durée de déplacement standard des stores :	2 minutes

Éléments d'affichage :

- 5 LED
- Affichage LCD

Éléments de fonctionnement :

- Bouton-poussoir de menu
- Bouton-poussoir manuel
- Bouton poussoir OK
- Bouton-poussoir fléché HAUT ▲
- Bouton-poussoir fléché BAS ▼

Raccordement : interface du module avec 8 broches de contact

Schneider Electric SE

se.com/contact

