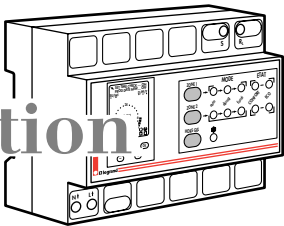


Programmateur de chauffage
CAD 2 zones

Guide d'utilisation



Réf. 038 94

 **legrand**[®]

N0064AF1/00

SOMMAIRE

	Pages
Description	4 à 5
Remise à zéro	6
Mise à l'heure	7
Réglage de la date	8
Changement d'heure (été/hiver).....	9 à 11
Programmation.....	12 à 15
Effacement d'horaires programmés	16
Vérification des horaires programmés.....	17 à 18
Dérogation temporaire.....	19
Dérogation permanente.....	20 à 21
Passage en mode hors-gel	22
Panne de secteur	23

Fonctionnement

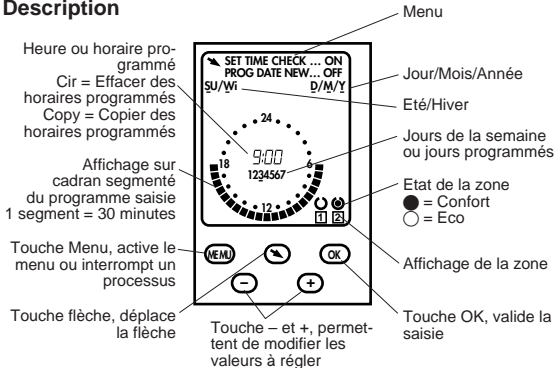
Ce programmateur permet la commande de 2 zones (jour et nuit) de chauffage électrique avec appareil à fil pilote par l'intermédiaire des récepteurs de sortie de câbles CAD 841 14

Les commandes confort et éco sont programmables sur un cycle hebdomadaire, le poussoir hors-gel permet la mise hors gel de toute l'installation

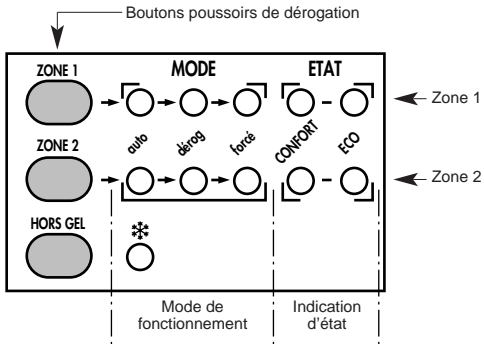
Les dérogations au mode auto sont possibles :

- à partir des touches zone 1 et zone 2
- à partir des commandes locales CAD 841 12 (option)
- à partir de l'axiophone (réf. 036 19/20) pour passage du mode automatique au mode hors gel et inversement

Description



Description (suite)



Réglage du programmateur

Remise à zéro

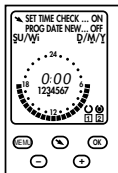
Reset 1 : les horaires programmés sont conservés

Appuyer simultanément sur les touches **MEMU** **-** **+**

Reset 2 : même les horaires programmés sont effacés

Appuyer simultanément sur les cinq touches

Relâcher d'abord la touche **MEMU**, attendre 2 secondes puis relâcher les quatres autres touches. L'heure démarre alors à 0:00 et les horaires programmés sont effacés



Réglage du programmateur (suite)

Mise à l'heure

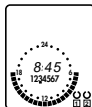
La touche **MEM** active le menu

Sélectionner **SET TIME** (réglage de l'heure) avec la touche **←** et valider en appuyant sur la touche **OK**

Valider une nouvelle fois **SET TIME** avec la touche **OK**

Régler les heures à l'aide des touches **-** **+** et valider en appuyant sur la touche **OK**

Régler les minutes à l'aide des touches **-** **+** et valider en appuyant sur la touche **OK**



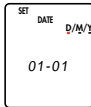
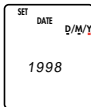
Réglage de la date

La touche **MEMU** active le menu. Sélectionner **SET TIME...** (réglage de l'heure) avec la touche **↩** et valider en appuyant sur la touche **OK**. Sélectionner **DATE...** (date) avec la touche **↩** et valider en appuyant sur la touche **OK**

Régler l'année à l'aide des touches **-** **+**
Valider en appuyant sur la touche **OK**

Régler le jour à l'aide des touches **-** **+**
Valider en appuyant sur la touche **OK**

Régler le mois à l'aide des touches **-** **+**
Valider en appuyant sur la touche **OK**



Changement de l'heure été/hiver

Cette opération peut, au choix, être effectuée manuellement ou automatiquement par l'intermédiaire de l'interrupteur horaire

Sélectionner, à l'aide des touches \ominus \oplus , la région (se reporter au tableau ci-contre) de l'heure d'été/d'hiver et valider en appuyant sur la touche OK

Si vous ne souhaitez pas changer l'heure, choisissez le réglage «*nonE*». Le changement automatique dépend de votre localisation/de votre pays. Choisissez le réglage correspondant à votre localisation/à votre pays

Réglage	Heure d'été		Zone d'application
	Début	Fin	
Euro	dernier dimanche de mars	dernier dimanche d'octobre	Union Européenne
Gb	dernier dimanche de mars	4 ^{ème} dimanche d'octobre	Uniquement la Grande Bretagne
US	premier dimanche d'avril	dernier dimanche d'octobre	Uniquement l'Amérique du Nord
nonE	pas de changement	pas de changement	SET SU/WI DATE Euro
MAAn	voir page 10		

Changement de l'heure été/hiver «MAn»

Programmation libre

Saisir ici, pour votre localisation/votre pays, la date de passage à l'heure d'été, (par exemple la date du dernier vendredi de mars), ainsi que la date de fin de l'heure d'été, (par exemple la date du dernier vendredi d'octobre). Le jour de la semaine correspondant est automatiquement attribué à la date

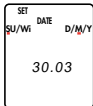
Les années suivantes, le changement d'heure intervient toujours au jour de la semaine qui a été programmé (se reporter à l'exemple du dernier vendredi de mars ou du dernier vendredi d'octobre) et ce, indépendamment de la date

Changement de l'heure été/hiver «MAN» (suite)

Régler l'année à l'aide des touches \ominus \oplus et valider en appuyant sur la touche OK

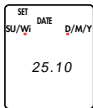


Régler le jour de passage à l'heure d'été à l'aide des touches \ominus \oplus et valider en appuyant sur la touche OK



Régler le mois de passage à l'heure d'été à l'aide des touches \ominus \oplus et valider en appuyant sur la touche OK

Régler le jour de retour à l'heure d'hiver à l'aide des touches \ominus \oplus et valider en appuyant sur la touche OK



Régler le mois de retour à l'heure d'hiver à l'aide des touches \ominus \oplus et valider en appuyant sur la touche OK

Programmation

Cela consiste à renseigner le programmeur sur les horaires de mise en **confort** et de mise en **éco** que vous souhaitez pour chaque jour de la semaine, dans chacune des zones

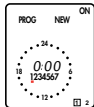
Vous pouvez, pour cela, projeter votre programmation à l'aide des diagrammes qui figurent dans la notice d'installation

Programmation (suite)

La touche **MEMU** active le menu. Valider **PROG...** (programmation) en appuyant sur la touche **OK**. Choisir **PROG NEW...** (nouvelle programmation) en appuyant sur la touche **OK**. Choisir la zone souhaitée à l'aide des touches **-** **+** et valider en appuyant sur la touche **OK**

Choisir le jour souhaité à l'aide des touches **-** **+** et valider en appuyant sur la touche **OK**

Lorsque le jour sélectionné comprend déjà un programme, le programme en question et **CLr** s'affichent. Valider à l'aide de la touche **OK** l'effacement des horaires programmés. Les horaires programmés peuvent également être copiés à l'aide de la touche **↵**. (Se reporter au paragraphe «copier des horaires programmés»)



Programmation (suite)

Indication :

Le réglage s'effectue minute par minute

Une pression sur la touche = 1 minute

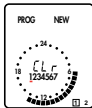
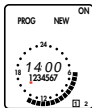
Si l'on maintient la touche appuyée, le réglage se fait plus rapidement

Régler l'heure de mise en confort à l'aide des touches \ominus \oplus et valider en appuyant sur la touche OK

Régler l'heure de mise en éco à l'aide des touches \ominus \oplus et valider en appuyant sur la touche OK


Pour effectuer d'autres réglages, il convient de procéder comme indiqué ci-dessus. On peut régler au maximum 4 horaires de mise en confort et de mise en éco par jour et par zone



Jusqu'à la troisième heure de mise en éco, il convient de valider encore une fois les réglages pour un jour en appuyant sur la touche OK → le message **CLr** apparaît



Programmation (suite)

Copier des horaires programmés


Appeler la fonction copie à l'aide de la touche 

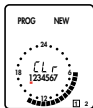
Sélectionner, à l'aide des touches  , le jour auquel les horaires programmés doivent être copiés

Valider le choix en appuyant sur la touche 

Répéter les mêmes opérations pour d'autres jours

Terminer la programmation

Appuyer sur la touche  autant de fois que nécessaire pour revenir à l'affichage de l'heure



Effacement des horaires programmés

La touche **MEMU** active le menu. Valider **PROG...** (programmation) en appuyant sur la touche **OK**. Valider **PROG NEW...** (nouvelle programmation) en appuyant sur la touche **OK**. Choisir la zone souhaitée à l'aide des touches **-** **+** et valider en appuyant sur la touche **OK**. Choisir le jour souhaité à l'aide des touches **-** **+** et valider en appuyant sur la touche **OK**. Valider l'effacement des horaires programmés en appuyant sur la touche **OK**.

Il est maintenant possible de programmer de nouveaux horaires (se reporter au paragraphe programmation page 12)

Si ce jour ne doit comporter aucun horaire programmé, appuyer deux fois sur la touche **OK**

Appuyer sur la touche **MEMU** autant de fois que nécessaire pour revenir à l'affichage de l'heure



Vérification des horaires programmés

La touche **(MEM)** active le menu. Valider **PROG...** (programmation) en appuyant sur la touche **(OK)**. Sélectionner **TIME CHECK...** (contrôle des heures) à l'aide de la touche **(↵)** et valider en appuyant sur la touche **(OK)**. Choisir la zone souhaitée à l'aide des touches **(-)** **(+)** et valider en appuyant sur la touche **(OK)**. Choisir le jour souhaité à l'aide des touches **(-)** **(+)** et valider en appuyant sur la touche **(OK)**

Vérifier les horaires programmés les uns après les autres à l'aide de la touche **(OK)**

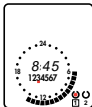
Les emplacements libres de mémoire sont indiqués par l'inscription **FrEE** (libre)



Vérification des horaires programmés (suite)

Terminer la vérification des horaires programmés

Appuyer sur la touche **MEMU** autant de fois que nécessaire pour revenir à l'affichage de l'heure



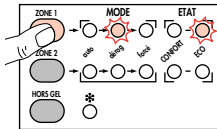
Utilisation

Dérogação temporaire à l'aide des boutons poussoirs de dérogation

Choisir la zone 1 ou la zone 2 en appuyant sur le bouton poussoir de dérogation de la zone concernée

Le voyant **dérog** de la zone concernée s'allume et l'état de la zone prescrit par le programme s'inverse (**confort** ou **éco**)

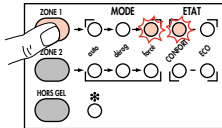
Au changement d'état suivant, le programmeur revient en mode **auto** (voyant **auto** allumé)



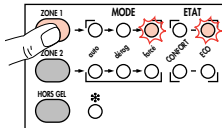
Utilisation (suite)

Dérogation permanente à l'aide des boutons poussoirs de dérogation

Choisir la **zone 1** ou la **zone 2** en appuyant sur le bouton de dérogation **zone 1** ou **zone 2**. Le voyant "**forcé**" de la zone concernée s'allume



Choisir l'état **confort** ou **éco** en appuyant sur le bouton de dérogation. L'état de la zone est indiqué par le voyant **confort** ou **éco**



Utilisation *(suite)*

Fin de dérogation permanente

Choisir le mode **auto** en appuyant sur le bouton poussoir de dérogation de la zone concernée. Le voyant **auto** s'allume

Passage en mode hors-gel ❄️

Manuel :

Appuyer sur le bouton poussoir **hors-gel**

Voyant **hors-gel** allumé : mode hors gel

Voyant **hors-gel** éteint : mode normal

Automatique au moyen d'un axiophone :

Par téléphone, au moyen d'un axiophone, il est possible de passer du mode programmé au mode **hors-gel** et inversement

Pour cela, il est nécessaire de configurer le canal choisi de l'axiophone sur le mode poussoir

❄️ Température environ 7°C se référer à la notice du convecteur utilisé

Panne de secteur

En cas de panne de secteur, le message ***no U*** s'affiche.

Les touches n'ont plus aucune fonction.

L'opération Reset 1 est possible.

