

## Centrale radio d'alarme menace PPMS

Réf. UR390000  
+  
1 batterie Ni-MH  
8,4 V 280 mAh  
(Réf. 386 030)



Réf. UR390001



Réf. UR390002



Réf. UR390003



Réf. UR390004

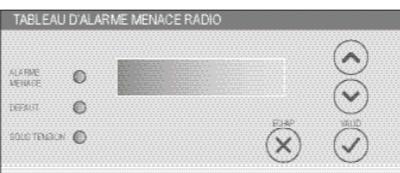
U (BT)	Consommation	Autonomie en absence secteur	Son d'alarme PPMS		Intensité lumineuse du DL	Sortie	Protection
UR390000 : 230 V 50 Hz - 60 Hz	UR390000 : I <sub>max</sub> : 7 mA P <sub>Veille</sub> : 0,3 W	UR390000 : 24 h en veille + 5 min d'alarme	90 dB min. à 2 m	- Conforme à la norme NFS 61-942 : Durée : 5 min - Arrêt automatique à l'issue des 5 min		Capacité des bornes : 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> 6 cd min.	NO/NF 2 A - 24 Vcc 1 A - 48 Vcc +5 à +55°C classe II
	IP	IK		Hauteur	Largeur	Profondeur	Vis de fixation
UR390000	21	07	540 g	230 mm	165 mm	48 mm	
UR390001	30	07	110 g	90 mm	90 mm	34 mm	
UR390002	42	07	254 g	Ø 122 mm	Ø 122 mm	75 mm	< 2000 m
UR390003	42	07	230 g	Ø 122 mm	Ø 122 mm	84 mm	
UR390004	55	07	142 g	105 mm	105 mm	50 mm	

## DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ SIMPLIFIÉE

Le soussigné,  
Ura  
déclare que les équipements radioélectriques du type réf. UR390000/001/002/003/004 sont conformes à la Directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : [www.ura.fr](http://www.ura.fr)

f : 2402-2480 MHz P : 6,3 mW

## Comprendre la signalisation visuelle



## Voyant rouge «ALARME MENACE» :

- Allumé en fixe pour signaler une alarme suite à l'appui sur un BM
- Clignote après le cycle d'alarme jusqu'au réarmement de l'ensemble des BM actionnés

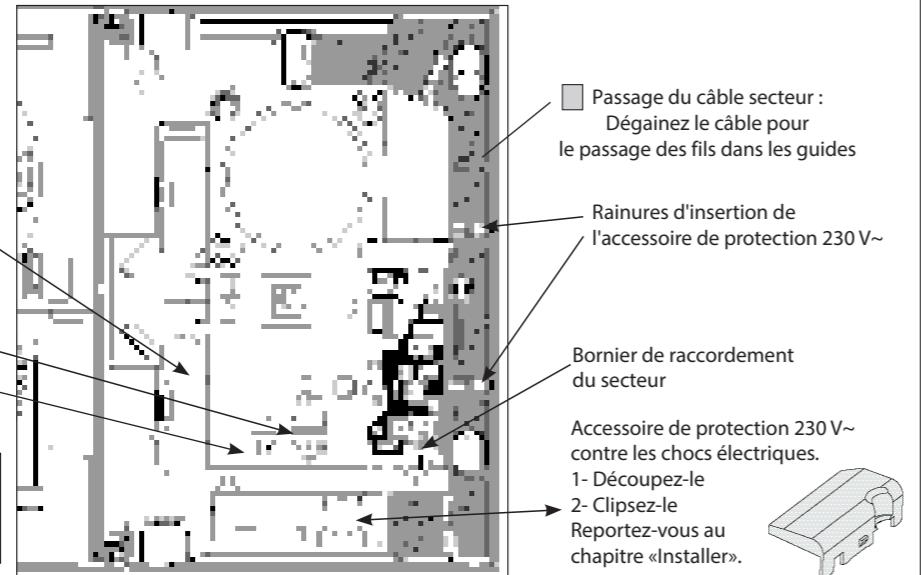
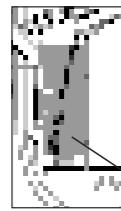
## Voyant jaune «DEFAUT», voyant vert «SOUS TENSION» et affichage à l'écran :

Voyant vert SOUS TENSION	Voyant jaune DÉFAUT	Affichage de l'écran	État du produit	Action
Allumé	Eteint	Alarme PPMS Radio	- Centrale d'alarme sous tension - Fonctionnement normal	
Allumé	Allumé		- Défaut(s)	- Lisez les indications de l'écran - Vérifiez qu'après 30 h de charge le produit passe en fonctionnement normal sinon remplacez la batterie
Clignotant	Éteint	Défaut secteur Tableau d'alarme	- Défaut secteur	Re-connectez le secteur
Clignotant	Allumé		- Défaut(s)	- Lisez les indications de l'écran - Corrigez le (ou les) défaut(s) indiqué(s) sur l'écran - Re-connectez le secteur - Vérifiez qu'après 30 h de charge la centrale d'alarme passe en fonctionnement normal
Éteint	Éteint		Système hors service	Référez-vous aux indications de mise en service
Éteint	Allumé	Batterie absente Tableau d'alarme	- Secteur présent - Batterie de la centrale d'alarme déconnectée	Connectez ou changez la batterie de la centrale d'alarme

## Repérer les éléments de la centrale d'alarme

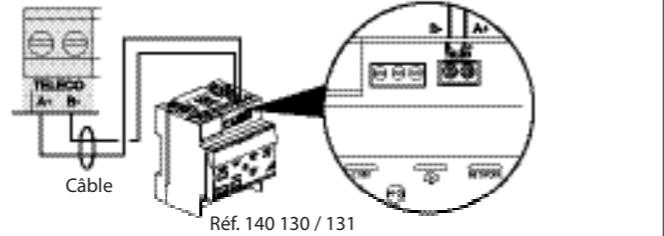
Emplacement et type de batterie :

1 batterie Ni-MH 8,4 V 280 mAh (réf. 386 030)



## Raccorder la télécommande (mode surveillé)

- Câble 1 paire 9/10<sup>o</sup> de catégorie C2 au sens de la norme NF C 32-070 : Longueur max. : 600 m
- Câble 1 paire 1,5 mm<sup>2</sup> de catégorie C2 au sens de la norme NF C 32-070 : Longueur max. : 1000 m
- Les informations remontées par la centrale à la télécommande sont : Défaut secteur de la centrale, Défaut batterie de la centrale, Batterie de la centrale déconnectée, Défaut pile périphérique, Défaut liaison périphérique, Etat système (Veille, Alarme)

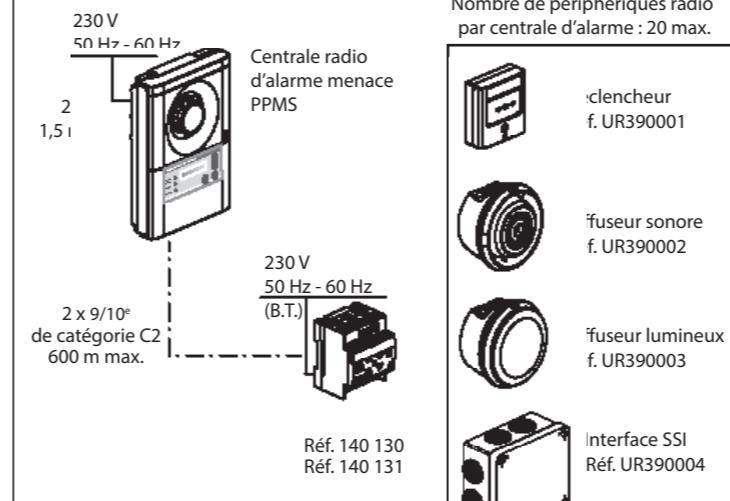


## Consignes de sécurité

Ce produit doit être installé conformément aux règles d'installation et de préférence par un électricien qualifié. Une installation incorrecte et/ou une utilisation incorrecte peuvent entraîner des risques de choc électrique ou d'incendie. Avant d'effectuer l'installation, lire la notice, tenir compte du lieu de montage spécifique au produit. Ne pas ouvrir, démonter, altérer ou modifier l'appareil sauf mention particulière indiquée dans la notice. Tous les produits URA doivent exclusivement être ouverts et réparés par du personnel formé et habilité par URA. Toute ouverture ou réparation non autorisée annule l'intégralité des responsabilités, droits à remplacement et garanties. Utiliser exclusivement les accessoires de la marque URA.

FR

## Visualiser un exemple d'installation



L'interface SSI gère la priorité de l'alarme incendie sur l'alarme menace. Raccordez sur le bornier de l'interface SSI un contact de l'alarme incendie dont le fonctionnement est :

- Contact uniquement ouvert quand l'alarme incendie est en alarme générale
- Longueur de ligne de maxi : 100m

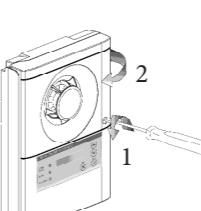
Si nécessaire, raccordez 1 coffret de télécommande max. par la centrale d'alarme : Réf. 140 130 : Télécommande connectée éthernet

ou Réf. 140 131 : Télécommande connectée radio

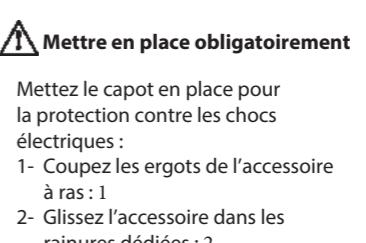
Pour leurs installation, raccordement et /ou programmation, référez-vous à leur notice.

## Préparer la centrale d'alarme

## A - Ouvrir la centrale d'alarme



## B - Mettre l'accessoire de protection 230 V~ en place

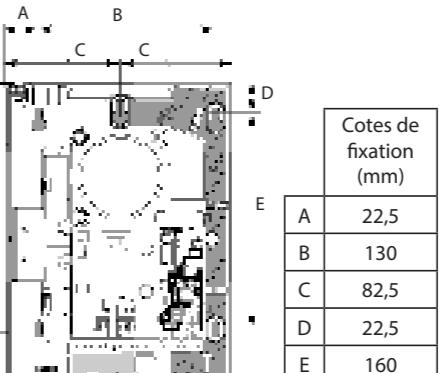


## Mettre en place obligatoirement

Mettez le capot en place pour la protection contre les chocs électriques :

- 1- Coupez les ergots de l'accessoire à ras : 1
- 2- Glissez l'accessoire dans les rainures dédiées : 2

## C - Mettre le socle en place



## A B C C D E

Cotes de fixation (mm)

A 22,5

B 130

C 82,5

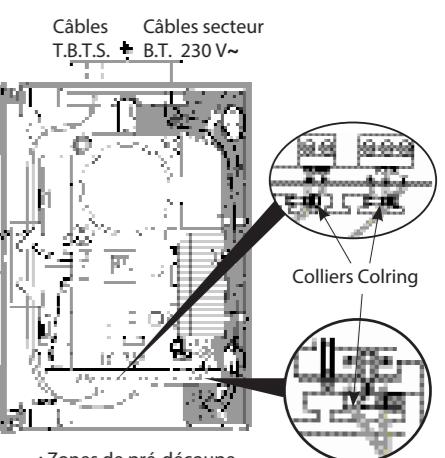
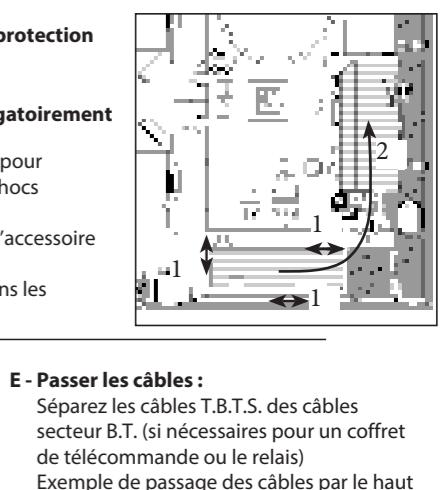
D 22,5

E 160

## D - Raccorder le secteur (BT)

- Réalisez l'installation conformément aux exigences de la NF C15-100 :

- Alimentation secteur 230 V~ B.T.
- Câble : 1,5 mm<sup>2</sup>
- Parafoudre de protection : cf. catalogue général Legrand
- Dispositif de sectionnement : Disjoncteur bipolaire 1 A, courbe de type C



\* : Zones de pré-découpe

## Raccorder un accessoire sur la sortie (relais) si nécessaire

Le relais change d'état en fonction de son paramétrage :

- Sur un dérangement uniquement
- Sur une alarme uniquement
- Sur un dérangement ou sur une alarme

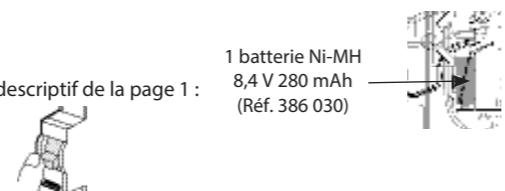
Référez-vous aux indications de l'écran

## Installer le système

La portée radio dépend de l'environnement de l'installation.

### 1- Installer la centrale d'alarme

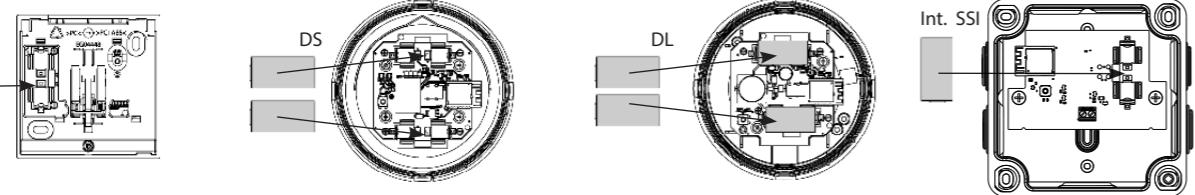
- a- Raccordez la centrale d'alarme et la batterie. Référez-vous au descriptif de la page 1 :
- b- Actionnez le disjoncteur : - Le voyant vert s'allume
- L'écran affiche l'état du système



### 2- Associer les périphériques

Associez tous les périphériques avant l'installation, pour cela répétez les opérations suivantes pour chaque périphérique à associer :

- a- Insérez la(s) pile(s) après avoir mis la centrale d'alarme sous tension.



- b- Sur la centrale d'alarme : Appuyez sur la touche «VALID»

L'écran de saisie du code d'accès s'affiche

Code d'accès  
0

- c- Composez le code d'accès 3113 : Appuyez sur les touches ^ et v pour faire défiler les chiffres et validez-les l'un après l'autre :

Appuyez sur la touche «VALID».

L'écran affiche

Informations des périphériques

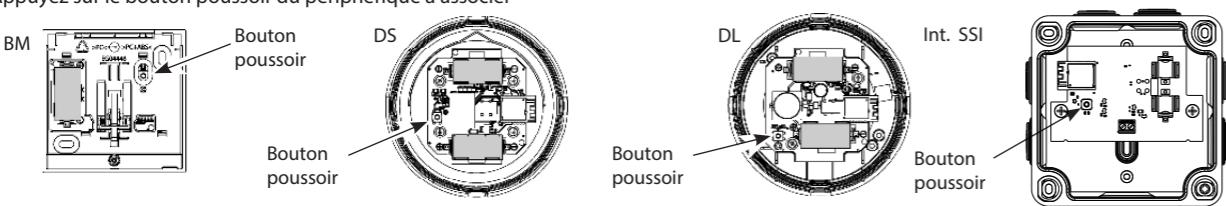
- d- Faites défiler les écrans : Appuyez sur les touches ^ ou v jusqu'à l'affichage du menu

Ajouter un périphérique

- e- Appuyez sur la touche «VALID» , l'écran affiche

Attente du périphérique...

- f- Appuyez sur le bouton poussoir du périphérique à associer



--> Sur le périphérique : Le voyant jaune clignote jusqu'à l'association avec la centrale d'alarme

Quand le périphérique est associé le voyant vert est allumé.

--> La centrale d'alarme indique le type du périphérique associé (BM/Diffuseur/Interface SSI) et son numéro d'identification, par exemple :

Identifiez le périphérique : Collez son étiquette d'identification (planchette d'étiquettes fournie avec la centrale)

Répétez ces opérations pour chacun des périphériques à associer.

### 3- Installer les périphériques

Si aucun voyant n'est allumé sur le périphérique, appuyez sur son bouton-poussoir

Répétez les opérations suivantes pour chaque périphérique à installer :

- a- Déplacez-vous dans la pièce avec le périphérique

- b- Fixez-le dans une zone appropriée et dans laquelle son voyant vert est allumé

Pour le DS, veillez à respecter l'orientation du haut/bas socle : référez-vous aux indications du chapitre 5.

Installez les BM dans des espaces destinés au personnel habilité pour leur usage

### 4- Vérifier la qualité de la liaison radio entre la centrale d'alarme et les périphériques

- a- Sur un périphérique :

Appuyez sur le bouton poussoir indiqué ci-dessus.

--> Le voyant vert du périphérique est allumé : le signal radio est bon

--> Le voyant vert du périphérique clignote : le signal radio est faible

--> Le voyant jaune du périphérique clignote : Communication perdue ou centrale d'alarme non associée

Les voyants s'éteignent à l'issue de 15 min ou après un nouvel appui sur le bouton poussoir du périphérique.

- b- Sur la centrale d'alarme :

- b1- Composez le code d'accès : 3113 : Appuyez sur les touches ^ et v pour faire défiler les chiffres et validez-les l'un après l'autre :

Appuyez sur la touche «VALID».

L'écran affiche

Informations des périphériques

. Appuyez sur la touche «VALID».

b2- Faites défiler sur l'écran les périphériques configurés : Appuyez sur les touches ^ ou v. Appuyez sur la touche «VALID»

pour sélectionner celui dont vous souhaitez connaître la qualité de la liaison radio avec la centrale d'alarme, par exemple :

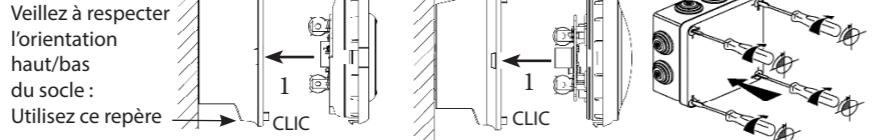
b3- Appuyez sur la touche «VALID» et faites défiler les écrans : Appuyez sur les touches ^ ou v.

L'écran affiche la qualité du niveau de réception du périphérique :

Réception radio bonne

Répétez ces opérations pour chacun des périphériques à installer.

### 5- Fermer les périphériques



## Accéder par les menus de la centrale d'alarme à d'autres fonctions

- «Supprimer un périphérique»

- «Réinitialiser le tableau d'alarme» : Supprime tous les périphériques associés à la centrale d'alarme- «Configurer la sortie» :

Déراجement uniquement / Alarme uniquement / Déراجement ou Alarme

## Réaliser les essais

Réalisez ces essais après le raccordement puis au moins une fois par an.

Manipulation	Vérifications	Incidents éventuels
1- a- La centrale d'alarme est en veille b- Assurez-vous qu'aucun BM n'est déclenché	- Le voyant vert «SOUS-TENSION» de la centrale d'alarme est allumé - Le voyant jaune est éteint - L'écran affiche :	- Le voyant jaune est allumé : suivez les indications de l'écran. Appuyez sur les touches ^ et v pour faire défiler les indications de défauts.
2- Passez la centrale d'alarme en mode TEST : a- Appuyez sur la touche «VALID» de la centrale d'alarme L'écran de saisie du code d'accès s'affiche b- Composez le code d'accès 3113 : Appuyez sur les touches ^ et v pour faire défiler les chiffres et validez-les l'un après l'autre : Appuyez sur la touche «VALID». L'écran affiche : Informations des périphériques	L'écran affiche : Mode test actif	
c- Faites défiler les écrans par les touches ^ ou v jusqu'à l'affichage du menu Tester l'installation		
d- Appuyez sur la touche «VALID»		
3- Testez l'installation en appuyant sur un BM : CLAC	- Le voyant rouge «ALARME MENACE» de la centrale d'alarme s'allume. - La centrale d'alarme affiche par exemple : Mode test actif Alarme BM 01 - La centrale d'alarme et le(s) diffuseur(s) sonore(s) diffuse le son d'alarme pendant 10 s - Le(s) diffuseur(s) lumineux émettent des flashes pendant 10 s	La centrale d'alarme ne signale pas l'alarme : Vérifiez : - Que le BM actionné est configuré - Que la liaison radio entre la centrale d'alarme et ce BM est bonne Référez-vous aux chapitres correspondants de ce document.
4- A l'issue des 10 s	- Le voyant rouge «ALARME MENACE» s'éteint - La centrale d'alarme et les diffuseurs n'émettent plus les signaux d'alarme Réarmez le BM enclenché :	CLAC
Répétez les étapes 3 et 4 pour chaque BM.		
5- Appuyez sur la touche «ECHAP» a- La centrale d'alarme affiche : Informations des périphériques b- Appuyez sur la touche «ECHAP»	La centrale d'alarme revient en mode veille et affiche : Alarme PPMS Radio	
La sortie du mode TEST est automatique au bout de 30 min en l'absence de test.		
<b>Déclencher une alarme</b>		
<b>1- Appuyez sur un BM</b>	- Le voyant rouge «Alarme Menace» de la centrale d'alarme s'allume - Le numéro du BM activé s'affiche à l'écran, par exemple : Alarme BM 01 - La centrale d'alarme et les diffuseurs sonore(s) et lumineux diffusent l'alarme.	
<b>2- Attendez la fin de l'alarme</b>	L'alarme dure 5 min et ne peut pas être interrompue. A l'issue des 5 min le voyant rouge «ALARME MENACE» de la centrale d'alarme clignote.	
<b>3- Réarmez le BM</b>	Réalisez un appui avec la clé de réarmement jusqu'au «clic». Le voyant rouge «Alarme Menace» de la centrale d'alarme s'éteint	
<b>Intervenir après un arrêt prolongé de l'installation : Centrale d'alarme hors tension</b>		
Suite à un arrêt prolongé de l'installation : - Coupe secteur supérieure à 24 heures ou - Mise à l'arrêt de la centrale d'alarme par la télécommande La liaison entre la centrale d'alarme et les périphériques sera opérationnelle au maximum une heure après la remise sous tension de la centrale d'alarme.		
<b>Remplacer la batterie de la centrale d'alarme</b>		
1- Mettez la centrale d'alarme hors tension (230 V~)		
2- Ouvrez la centrale d'alarme		
3- Remplacez la batterie par une batterie de référence 386 030		
4- Mettez au rebut la batterie(s) usagée(s) selon les instructions de recyclage en vigueur		
5- Mettez la centrale d'alarme sous tension (230 V~)		
6- Testez la centrale d'alarme		
7- Fermez la centrale d'alarme		
<b>Remplacer les piles des périphériques</b>		
1- Ouvrez le périphérique		
2- Remplacez la (les) pile(s) par une (des) pile(s) de même type : Li - 3 V - 1500 mAh parmi les suivantes :		
- ENERGIZER CR123		
- PANASONIC CR123A		
- VARTA CR123A		
3- L'écran peut afficher ponctuellement :	Perte liaison BM 01	
4- Mettez au rebut la (les) pile(s) usagée(s) selon les instructions de recyclage en vigueur		
5- Référez-vous au chapitre ci-dessus pour réaliser les essais de l'installation		
<b>Mettre l'installation en service</b>		
1- Fermez la centrale d'alarme		
2- Laissez charger la batterie impérativement pendant 30 heures		
L'autonomie de la batterie de la centrale d'alarme est de 24 heures en veille plus 5 minutes d'alarme		
<b>DOC. N° LE17086AA</b>		
Les indications contenues dans le présent document étant susceptibles d'être modifiées sans préavis n'engagent URA qu'après confirmation.		