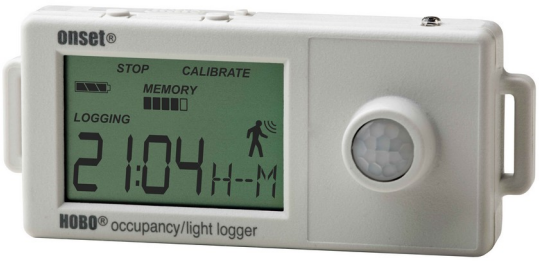
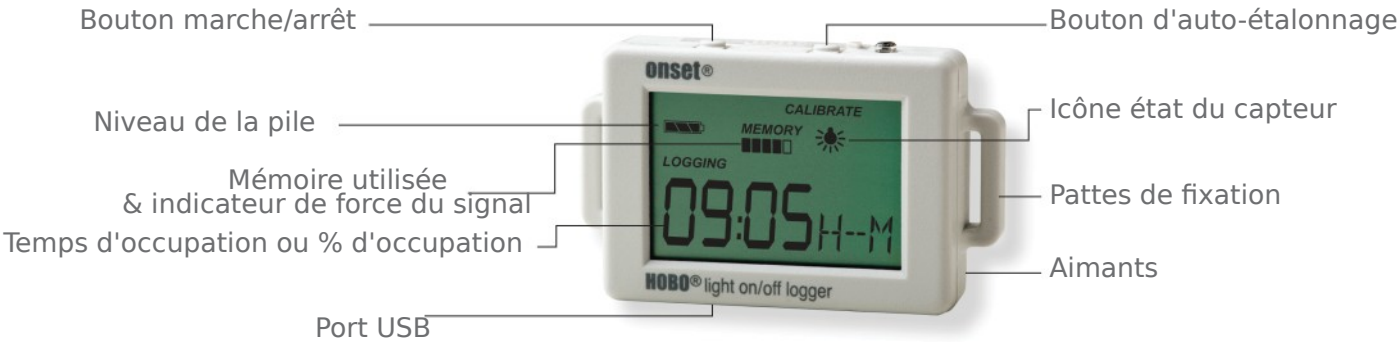


UX90-005M :

Enregistreur mobile de données de présence et de luminosité. Portée : 5m.



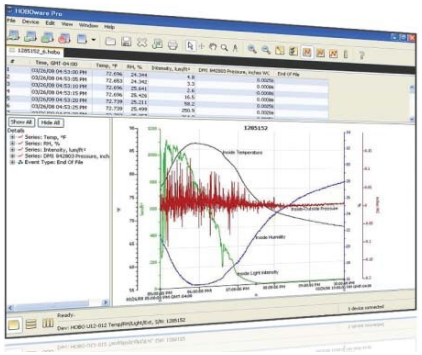
Descriptif

Les enregistreurs HOBO® de présence et de lumière contrôlent l'occupation des pièces et les changements de lumière à l'intérieur des pièces. Cela permet d'identifier les périodes d'occupation des pièces et ainsi d'en déterminer les utilisations de l'énergie et les économies potentielles.

- Mesure la présence jusqu'à 5 ou 12 mètres (selon le modèle)
- L'auto-étalonnage des seuils assure la fiabilité des mesures
- L'écran LCD affiche la force du signal permettant ainsi de placer correctement l'enregistreur
- Un capteur externe de lumière est disponible en option afin d'éliminer les effets des rayons du soleil ou d'autres sources de lumière.

Logiciel d'analyse HBOware pro

- Reconnaissance automatique de l'enregistreur
- Export des données vers Excel en un click
- Génération automatique de statistiques telles que Maximum, minimum…
- Création de filtres permettant de calculer des moyennes, totaux….
- Visualisation des données sous forme de graphique et de tableau.
- Possibilité de configurer et de lire les enregistreurs en mode batch.



SES AUTOMATION
4, Rue Faraday
Technopôle Forbach Sud
57460 BEHREN LES FORBACH
Tel : 03.87.88.78.85 - Fax : 03 87 88 78 86
Mail : contact@ses-automation.fr

COMPARAISON DES ENREGISTREURS UX90					
CE					
Référence	***UX90-001***	***UX90-002***	***UX90-004***	***UX90-005***	***UX90-006***
Mémoires	84 650 mesures				
	UX90-001M	***UX90-002M***	***UX90-004M***	***UX90-005M***	***UX90-006M***
Mémoires	346 795 mesures				
CAPTEURS INTERNES					
Fréquence maximum de changement d'état, événement et durée	1 H z	-	-	-	-
Seuil minimum de lumière	-	65 lux	-	65 lux	
Type de lumière	-	LED, CFL, fluorescente, HID, incandescente, naturelle	-	LED, CFL, fluorescente, HID, incandescente, naturelle	
Seuil minimum du champ magnétique AC	-	-	> 40mGauss à 60 Hz	-	-
Distance maximale de détection du signal	-	-	-	5 m	12 m
CAPTEURS EXTERNES					
Entrée externe contact	Contact sec ou entrée tension	-	Contact sec	-	-
Fréquence maximum de changement d'état, événement et durée	1 Hz	-	1 Hz	-	-
Fréquence maximum des impulsions	50 Hz	-	-	-	-
Durée de vie de la pile	1 an pour une utilisation classique				
Plage de fonctionnement	-20° à 70°C et 5% à 95% (pas de condensation)				
Dimensions	3,66x5,94x1,52 cm		3,66x8,48x1,52 cm	3,66x8,48x2,36 cm	3,66x8,48x2,87 cm
Poids	23 g		30 g		

RÉFÉRENCES DE COMMANDE	
Enregistreurs	
Enregistreur d'état 128KB	UX90-001
Enregistreur d'état 512KB	UX90-001M
Enregistreur de Lumière On/Off 128KB	UX90-002
Enregistreur de Lumière On/Off 512KB	UX90-002M
Enregistreur de Moteur On/Off 128KB	UX90-004
Enregistreur de Moteur On/Off 512KB	UX90-004M
Enregistreur de Présence et lumière On/Off 128KB	UX90-005
Enregistreur de Présence et lumière On/Off 512KB	UX90-005M
Enregistreur de Présence et lumière On/Off 128KB	UX90-006
Enregistreur de Présence et lumière On/Off 512KB	UX90-006M
Accessoires	
HOBOware pro	BHW-PRO-CD
Câble USB	CABLE-USBMB
Commutateur de courant AC	CV-A8
Capteur externe de lumière	UX90-LIGHT-PIPE-1
Navette de récupération de données	U-DTW-1

SES AUTOMATION
4, Rue Faraday
Technopôle Forbach Sud
57460 BEHREN LES FORBACH
Tel : 03.87.88.78.85 - Fax : 03 87 88 78 86
Mail : contact@ses-automation.fr