

ML4704 Datalogger

Série Pro ML4700 LUX/UV

Membre de la série **Hanwell Pro** ML4000LUX/UV, le ML4704 mesure de manière précise lumière (LUX) et ultraviolet (UV) grâce à sa sonde déportée.

Fonctionnalités

- ✓ Mesure précise de lumière (LUX) et ultraviolet (UV)
- ✓ Matériel de catégorie supérieure & sondes de haute précision
- ✓ Pile et socquet USB aisément accessibles
- ✓ Capacité d'enregistrement de 50.000 données par canal
- ✓ Jusqu'à 3 ans d'autonomie
- ✓ Conforme aux directives RoHS, EU & WEEE
- ✓ Marquage CE

Utilisations Typiques

- Préservation d'oeuvres ou articles de musées
- Stockage médicaments

Logiciel HanLog
gratuit



Compatible avec
Hanwell EMS



LUX



UV



Enregistreur

Code Produit: ML4704

Spécifications techniques

Dimensions (Boîtier)	110 x 80 x 35mm
Poids	200 grammes
Alimentation	1 x 3.6V AA Batterie Lithium
Matériaux boîtier	ABS & PC
Capacité Mémoire	50.000 données par canal (arrêt enregist. Ou effac. + anc. Données si mém. pleine)
Précision horloge (enregist.)	20ppm à 25°C
Classe IP	IP30
Plage opérationnelle (de/à)	0°C à +50°C dans un environnement HR non-condensable
Température Stockage	-40°C à +60°C

Fonctions enregistreur

Memory	4MB Flash
Intervalles enregist.	Programmables de 10 secondes à 24 heures
Capacité enregist.	50.000 données par canal
Autonomie	Jusqu'à 3 ans (dépendant des conditions d'utilisation et de la programmation)
Interface PC	Communication USB
Software requis	W200 – Logiciel HanLog 4.5+

Accessoires

88706	Pile 3.6V AA Lithium
Y055	Câble USB
Y119	Patte de fixation murale

Ultimate peace of mind

MADE IN
BRITAIN

CE



RoHS

Codine s.a.

Distributeur officiel France et Belgique

7c av. Newton B1300 Wavre

+32 (0)10 22 62 67 - www.codine.be

hanwell.com

Version 1 - EC180008

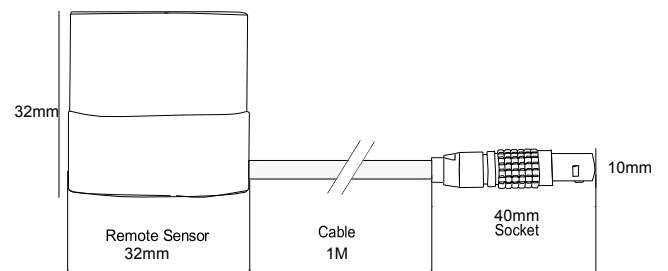
Disclaimer: The information contained herein is believed to be reliable. Hanwell Solutions Ltd. is not responsible for any incorrect or incomplete information on this datasheet and the information or product maybe changed without notice. Customers should obtain and verify the latest relevant information before placing orders for Hanwell products.

Tel: +44 (0)1462 688070 | Email: sales@hanwell.com

Sonde déportée (fournie avec le boîtier)

Sonde LUX	Détecteur à diode photométrique
Lumière visible	400 à 700nm
Eclairement visible	10 à 5000 LUX
Réponse couleur	Oeil humain (selon courbe CIE =5%)
Précision	1%
Réponse angulaire	Cosinus
Dérive à long terme	<1%FS par an

Sonde UV	Photodiode UV silicium
Puissance UV plage	20 à 2000 mW/m2
Lumière UV	215 à 365nm
Précision	1%
Réponse angulaire	Cosinus
Dérive à long terme	<1%FS par an



Ultimate peace of mind

MADE IN
BRITAIN

CE



RoHS **Codine s.a.**

Distributeur officiel France et Belgique

7c av. Newton B1300 Wavre

+32 (0)10 22 62 67 - www.codine.be

hanwell.com

Version 1 - EC180008

Disclaimer: The information contained herein is believed to be reliable. Hanwell Solutions Ltd. is not responsible for any incorrect or incomplete information on this datasheet and the information or product may be changed without notice. Customers should obtain and verify the latest relevant information before placing orders for Hanwell products.

Tel: +44 (0)1462 688070 | Email: sales@hanwell.com