



C.A 1110

Luxmètre enregistreur



La mesure d'éclairage à tout moment

Compensation d'erreur spectrale sur sources
de type **LED** ou FLUO

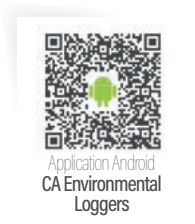
Mode cartographie MAP

Fonctions Min, Max, Moyenne et Hold

Enregistrement ponctuel ou en continu jusqu'à
1 million de points



Data Logger Transfer
Génération automatique de rapports



Application Android
CA Environmental
Loggers



Mesurer pour mieux Agir



100 lx

C.A 1110 Luxmètre enregistreur

Domaines de mesure	0,1 lx à 200 000 lx (lux)	0,01 fc à 18 580 fc
Résolution	0,1 lx (de 0,1 lx à 999,9 lx) 1 lx (de 1 000 lx à 9 999 lx) 10 lx (de 10 000 à 99,99 klx) 100 lx au-delà	0,01 fc (de 0,01 fc à 99,99 fc) 0,1 fc (de 100,0 fc à 999,9 fc) 1 fc (de 1 000 à 9,999 fc) 10 fc au-delà

CARACTÉRISTIQUES MÉTROLOGIQUES

Incertitude intrinsèque pour la mesure en lux	Luxmètre de classe C selon standard de la norme NF C 42-710	Mode avec compensation
	± 3 % de la lecture sur source incandescente (par défaut) ± 6 % de la lecture sur LED (de 3 000 K à 6 000 K) ± 9 % de la lecture sur sources Fluorescentes	Mode LED : ± 4 % de la lecture (à 4 000 K) Mode Fluo : ± 4 % de la lecture (type F11, 4 000 K)

FONCTIONNALITÉS

Enregistrement	Déclenchement et arrêt manuel sur le produit Appui court MEM : enregistrement ponctuel / Appui Long REC : enregistrement réalisé à la cadence du mode en cours Enregistrement programmé Date de déclenchement, cadence d'enregistrement (de 1 seconde à 1 heure) et date de fin sont personnalisables grâce au logiciel PC
Mémoire	Supérieure à 1 million de points
Min-Moyenne-Max-Hold	Oui
Mode MAP	La fonction MAP permet d'établir une cartographie de l'éclairage sur une surface ou un local. Les mesures d'éclairage sont ainsi sauvegardées dans un même fichier
Unités	lx ou fc
Rétroéclairage	Oui
Extinction automatique	Oui (configurable)

ALIMENTATION

Type	Piles alcalines: 3 x 1,5V AA / LR6 Branchement sur le secteur possible grâce à l'adaptateur secteur / micro USB proposé en accessoire
Autonomie	500h (mode portatif) / 3 ans en enregistrement (base de mesure 15 minutes)

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Interfaces	2 modes de communication possibles : liaison sans fil Bluetooth et USB
Fixations	Boîtier disposant : d'un aimant, d'un système d'accroche mural, d'une fente pour suspension du produit Compatible de l'accessoire Multifix
Dimensions / Masse	Boîtier : 150 x 72 x 32 mm / Capteur : 67 x 64 x 35 mm / 345 g avec piles
Indice de protection	IP50
Plage de fonctionnement du produit	Température : de -10 à +60 ° C / Humidité : de 10 à 90 %HR
Conformités	IEC61010-1 / IEC 61326-1 / Luxmètre de classe C suivant la norme NF C 42-710

GÉNÉRALITÉS

Fonctions du logiciel PC Windows Data Logger Transfer	Représentation graphique ou sous forme de tableau de valeurs / Exportation des données sous forme de graphe ou de tableau excel Mode temps réel / Génération de rapport automatique en format word / Format de données compatible avec le logiciel Dataview proposé en accessoire
Garantie	2 ans

Accessoires / Rechanges

Gaine antichocs + Multifix	P01654252
Multifix	P01102100Z
Adaptateur secteur	P01651023
Sacoche de transport	P01298075
Mallette métal	P01298071
Logiciel Dataview	P01102095
Modem Bluetooth BLE / USB pour PC	P01654253
Batteries NiMH AA/LR6x4 + Chargeur	HX0053

Etat de livraison standard :

Sacoche de transport, 3 piles alcalines 1,5V AA, câble USB, test report et guide de démarrage rapide (Notice complète et logiciel Data Logger Transfer disponible sur le site web Chauvin Arnoux)



**POUR
COMMANDER**

**C.A 1110 Luxmètre
enregistreur P01654110**

Distribué par:

testoon.COM
L'innovation à sa juste mesure

99 rue Beranger 92320 Chatillon - France
Tel. : +33 (0) 1 71 16 17 00
E-mail: contact@testoon.com
www.testoon.com

**CHAUVIN
ARNOUX**
GROUP