

# C.A 1110

## Luxmetru cu înregistrare



## Măsurarea iluminării în orice moment

Compensarea erorii spectrale la sursele de tip  
LED sau FLUO

Mod cartografie MAP

Funcții Min, Max, Mediu și Hold

Înregistrare punctuală sau continuă a până  
la 1 milion de puncte



Data Logger Transfer  
Generarea automată a rapoartelor

## C.A 1110 Luxmetru cu înregistrare

<b>Domenii de măsurare</b>	0,1 lx - 200.000 lx (lux)	0,01 fc - 18.580 fc
<b>Rozdzielczość</b>	0,1 lx (între 0,1 lx și 999,9 lx) 1 lx (între 1.000 lx și 9.999 lx) 10 lx (între 10.000 și 99,99 klx) 100 lx dincolo de aceasta	0,01 fc (între 0,01 fc și 99,99 fc) 0,1 fc (între 100,0 fc și 999,9 fc) 1 fc (între 1.000 și 9,999 fc) 10 fc dincolo de aceasta

### CARACTERISTICI METROLOGICE

	Luxmetru clasa C conform standardului NF C-42 710	Mod cu compensare
<b>Eroarea intrinsecă la măsurarea în lușii</b>	± 3 % din citirea pe sursa incandescentă (implicat) ± 6 % din citirea pe LED (între 3.000 K și 6.000 K) ± 9 % din citirea pe surse fluorescente	Modul LED: ± 4 % din citire (la 4.000 K) Modul Fluo: ± 4 % din citire (tip F11, 4.000 K)

### FUNȚIONALITĂȚI

<b>Înregistrare</b>	<b>Declanșare și oprire manuală pe produs</b> Apăsare scurtă MEM: înregistrare punctuală / Apăsare lungă REC: înregistrare realizată în ritmul modului în curs <b>Înregistrare programată</b> Data declanșării, ritmul de înregistrare (între 1 minut și 2 ore) și data finală sunt personalizabile, datorită software-ului de pe PC
<b>Memorie</b>	Peste 1 milion de puncte
<b>Min-Mediu-Max-Hold</b>	Da
<b>Modul MAP</b>	Funcția MAP permite realizarea unei cartografieri a iluminării pe o suprafață sau într-un loc. Astfel, valorile iluminării sunt salvate în același fișier.
<b>Unități</b>	lx oufc
<b>Retroiluminare</b>	Da
<b>Stingere automată</b>	Da (configurabilă)

### ALIMENTARE

<b>Tip</b>	Baterii alcaline: 3x1,5 V AA/LR6 Cuplarea la rețea este posibilă datorită adaptorului rețea/micro USB propus ca accesoriu.
<b>Autonomie</b>	500 ore (modul portabil) / 3 ani de înregistrare (baza de măsurare 15 minute)

### CARACTERISTICI FIZICE

<b>Interfețe</b>	2 moduri de comunicare posibile: legătură wireless Bluetooth și USB
<b>Fixare</b>	Cutia dispune de: un magnet, un sistem de agățare pe perete și o fantă pentru agățarea produsului Compatibil cu accesoriul Multifix
<b>Dimensiuni / Masă</b>	Cutie: 150x7x32 mm / Senzor: 67x64x35 mm / 345 g cu baterii
<b>Indice de protecție</b>	IP50
<b>Domeniul de funcționare a produsului</b>	Temperatură: între -10 și +60 °C / Umiditate: între 10 și 90 % UR
<b>Conformitate</b>	IEC 61010-1 / IEC 61326-1 / Luxmetru din clasa C conform standardului NF C42-710

### GENERALITĂȚI

<b>Funcțiile software-ului PC Windows Data Logger Transfer</b>	Reprezentare grafică sau sub formă de tabel de valori / Exportul datelor sub formă de grafic sau de tabel Excel Modul în timp real / Generarea automată a raportului în format Word / Format de date compatibil cu software-ul DataView propus ca accesoriu
<b>Garanție</b>	2 ani

#### Accesorii / Piese de schimb

Teacă antișoc + Multifix .....	P01654252
Multifix .....	P01102100Z
Adaptor de rețea .....	P01651023
Geantă de transport .....	P01298075
Servietă metalică.....	P01298071
Software DataView .....	P01102095
Modem Bluetooth BLE/USB pentru PC	P01654253
Baterii NiMH AA/LR6x4 + încărcător .....	HX0053

#### Pachet de livrare standard:

**Geantă de transport, 3 baterii alcaline de 1,5 V AA, cablu USB, raport de testare și ghid de inițiere rapidă** (Instrucțiuni complete și software-ul Data Logger Transfer disponibil pe site-ul web Chauvin Arnoux)



**PENTRU A COMANDA**

**C.A 1110 Luxmetru cu înregistrare ..... P01654110**