

Milwaukee Electronics Kft. Alsókikötő sor 11., - 6726, Szeged, HUNGARY Tel.: +36-62-428-050 – Fax: +36-62-428-051 Y-mail: sales@milwaukeeinst.com

# MANUALE D'ISTRUZIONE LUXMETRO PORTATILE MILWAUKEE MODELLO MW700 MW700WP (sensore immergibile)

#### **GUIDA OPERATIVA**

- L'MW700 e l'MW700WP sono forniti completi di batteria (9V). Aprire il vano batterie sul retro dello strumento ed inserire la batteria, facendo attenzione alla polarità. Richiudere il vano batterie.
- Porre il sensore per la misurazione dell'intensità della luce su una superficie stabile e lo strumento ad una appropriata distanza, per evitare ogni interferenza o disturbo al sensore di misurazione.
- · Accendere lo strumento, premendo il tasto ON/OFF
- Premere uno dei tasti indicanti la scala di misurazione (0 1999) (2000 1999) (2000 50000) per selezionare l'appropriata scala di misurazione, in accordo con il valore di intensità della luce misurato dallo strumento.
- Il valore " 1. " mostrato sul display a cristalli liquidi, indica che è necessario aumentare la scala di misurazione. Premere perciò il tasto seguente. Il punto decimale si muove sul display fino a che il corretto valore è mostrato.
- Attendere alcuni secondi sino a che il valore misurato si stabilizzi.
- Dopo 5 minuti di non uso, lo strumento si spegne in maniera automatica.
- E' consigliabile assicurarsi che il sensore della luce sia pulito, prima di procedere ad ogni misurazione.

#### • Solo per il modello MW700WP

Per compiere misurazioni in profondità, è possibile posizionare il sensore della luce sott'acqua,. Mantenere immerso il sensore, solo per il periodo necessario per la misurazione. (*Attenzione che solo il sensore della luce può essere immerso sott'acqua e non lo strumento*)

Dopo l'uso, sciacquare accuratamente con acqua distillata o deionizzata il sensore della luce, in modo da togliere eventuali residui o contaminanti. Asciugarlo con un panno morbido, in modo da non graffiare o danneggiare la superficie del sensore stesso.

#### **SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA**

- Quando la batteria perde la sua carica, lo strumento mostrerà una "V" lampeggiante sul display.
- Quando questo riferimento appare, lo strumento ha circa 50 ore di autonomia.
- Le batterie parzialmente cariche, rendono lo strumento e le misurazioni non affidabili. E' raccomandato di sostituire le batterie immediatamente.
- La batteria deve essere sostituita in un luogo sicuro e deve essere sostituita con un'altra batteria alcalina a 9V
- Spegnere lo strumento.
- Aprire il vano batterie posto sul retro dello strumento.
- Sostituire la batteria usata con una nuova (9V) facendo attenzione alla polarità.
- Richiudere il vano batterie.



## **SPECIFICHE TECNICHE**

	Caratteristiche
Scala	0.000 – 1999
	2000 – 19999
	20000 - 50000
Scelta della scala	Manuale tramite tasti
Risoluzione	
0 – 1999 Lux	± 1 Lux
2000 – 19999 Lux	± 10 Lux
20000 – 50000 Lux	± 100 Lux
Accuratezza	± 6% della lettura
Tipo di sensore	Fotodiodo al Silicone
Stabilità del sensore	± 2% di variazione per anno. (nei primi due anni)
Alimentazione	Batteria alcalina da 9V (IEC 6LR61)
Auto spegnimento	Dopo 5 minuti di non uso
Durata della batteria	Circa 150 ore di uso in continuo
Ambiente	Da 0 a 50°C, UR 95%
Peso	Circa 0,27 Kg (senza sensore)

### **GARANZIA**

Questo strumento è garantito contro difetti di materiali o di costruzione per un periodo di 2 anni dal momento dell'acquisto, se utilizzato in modo corretto secondo le informazioni contenute nel manuale d'uso. Se durante questo periodo fosse necessaria la riparazione o la sostituzione di una loro parte, non dovuta alla negligenza o all'erroneo utilizzo da parte dell'utilizzatore, si potrà rimandare lo strumento al rivenditore locale o presso la nostra sede per la riparazione o la sostituzione in garanzia.

Nota: ci riserviamo il diritto di modificare il disegno, la costruzione e l'aspetto del prodotto, senza preavviso.