

LX350

Luxmetro digitale multiscala



- Misure di illuminamento fino a **20.000 lux** in 3 portate selezionabili.
- Misura del livello di illuminamento "Lux" o "FC" (piede-candela).
- **Sensore** di forma emisferica con cavo estensibile.
- **Risoluzione 0,1 Lux** (0,01 Fc).
- Funzione "HOLD" per la **memorizzazione della misura** sul display.
- Comando di **azzeramento "0 ADJ"** per misure accurate.

SPECIFICHE TECNICHE

(Condizioni: 23°C±5°C; UR max 70%)

Portate di misura e Precisione: (per la portata 20000 lux, moltiplicare la lettura x 10)

Lux	Precisione	FC	Precisione
200	±4%rdg.±5dgt	20	±4%rdg.±5dgt
2000	±4%rdg.±5dgt	200	±4%rdg.±5dgt
20000	±5%rdg.±4dgt	2000	±5%rdg.±4dgt

Display:	LCD 3½ dgt. (1999 conteggi)
Indicazione di oltrescala:	Appare il simbolo "OL"
Portata fotometrica:	400÷700 nm
Massima sensibilità nello spettro luminoso:	550 nm
Precisione in funzione della temperatura:	0,1%/°C
Velocità di misura:	circa 2 volte/sec
Sensore:	Fotodiodo al silicio con filtro
Temperatura/Umidità di esercizio:	Da 0° a 50°C/U.R. < 80% (senza condensa)
Temperatura/Umidità di conservazione:	Da -10° a 60°C/U.R. < 70% (senza condensa)
Alimentazione:	Batteria da 9V (IEC6F22)
Dimensioni del sensore:	85 x 67 x 32 mm.
Dimensioni/massa strumento:	148 x 71 x 36 mm. / 270 g (batteria inclusa)
Accessori in dotazione:	Custodia, batteria 9V
Riferimenti normativi:	EMC: CEI EN 61326-1

