

Luxmetro digitale multiscala

- Misure di illuminamento fino a 20000 lux, con tre portate selezionabili.
- Misure del livello di illuminamento "Lux" o "FC (piede-candela)".
- Risoluzione 0.1 lux (0.01 FC)
- Sensore separato dallo strumento tramite cavo estendibile.
- Memorizzazione della misura sul display, funzione di "HOLD"
- Comando di azzeramento "0 ADJ" per misure accurate.
- Indicazione sul display della portata e dell'unità di misura selezionata.



CARATTERISTICHE TECNICHE

(Condizioni: 23°C±5°C; UR max 70%)

Display: LCD 3½ dgt. (1999 conteggi)

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

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 (1), batteria 9V (1).

Riferimenti normativi: EMC: CEI EN 61326-1

Data l'evoluzione tecnologica di ASITA, i dati sopra esposti possono essere modificati senza preavviso. LX350/Ed.Preliminare/Rev.ne 00-12/09