

## Strumento di misura della luminosità

**testo 545 - Luxmetro con funzione gestione locazioni**

---

Fino a 99 locazioni selezionabili

---

Funzione di logger

---

Calcolo della media nel tempo e per punti

---

Rapida documentazione in campo grazie alla stampante veloce Testo

---



Per avere un'illuminazione di buona qualità, l'intensità della luce nei luoghi di lavoro, in ospedali, uffici e scuole deve raggiungere valori minimi specifici.

Testo 545 è particolarmente idoneo ad eseguire il controllo e il monitoraggio dell'intensità luminosa. Grazie al software di cui è dotato lo strumento, l'utente può memorizzare fino a 99 diverse locazioni di misura e collegare, sotto forma di curva, i singoli valori di intensità luminosa. Questo "profilo di luce" fornisce informazioni sull'uniformità dell'illuminazione.

La funzione di logger inclusa nello strumento permette di memorizzare fino a 3000 misure. Questo permette all'utente di monitorare l'intensità luminosa anche nel lungo periodo. E' possibile stampare direttamente sul posto i valori di misura grazie alla stampante rapida Testo.

## Dati tecnici / Accessori

### testo 545

testo 545, luxmetro con sonda, batterie e protocollo di collaudo

Codice 0560 0545



#### Tipo sonda

#### Fotodiiodo in silicone

Campo di misura	0 ... +100000 Lux
Precisione ±1 digit	Precisione secondo DIN 13032-1: f1 = 6% = regolazione V (Lambda) f2 = 5% = cos come riferimento
Risoluzione	1 Lux (0 ... +32000 Lux) 10 Lux (0 ... +100000 Lux)

#### Dati tecnici generali

Display	LCD, 4 linee
PC	Interfaccia RS232
Collegamento	Cavo integrato, a spirale
Memoria	3000
Temperatura lavoro	0 ... +50 °C
Temp. stoccaggio	-20 ... +70 °C
Tipo batteria	Batteria 9V
Durata batteria	50 h
Dimensioni	220 x 68 x 50 mm
Peso	500 g
Materiale/Custodia	ABS
Garanzia	2 anni

#### Accessori

#### Codice

##### Accessori per strumento di misura

Valigetta di trasporto (in plastica) per custodire in modo ordinato e sicuro strumento di misura, sonde e accessori	0516 0445	
testo 312 custodia per uno stoccaggio sicuro dello strumento di misura	0516 0191	
Stampante rapida IRDA con interfaccia a infrarossi; 1 rotolo di carta termica; 4 batterie tipo AA	0554 0549	
Caricabatterie esterno per 1-4 batterie ricaricabili tipo AA, con 4 batterie ricaricabili Ni-MH con ricarica individuale e indicatore di carica, carica di compensazione a impulsi, funzione di scarica integrata, connettore internazionale integrato, 100-240 V, 300 mA, 50/60 Hz	0554 0610	
Carta termica per stampante (6 rotoli)	0554 0569	
Carta termica per stampante (6 rotoli), inchiostro permanente Leggibilità dei dati stampati garantita fino a 10 anni	0554 0568	
ComSoft Professional, Software Pro con archiviazione dati	0554 1704	
Cavo RS232 per collegare lo strumento al PC (1,8 m) per trasferimento dati	0409 0178	
Certificato di taratura ISO/luminosità; punti di taratura 0;500;1000;2000;4000 Lux	0520 0010	