PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

05.09.2026

SAUTER SV 100

Misuratore di luce affidabile con ampio campo di misura per applicazioni versatili

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com







ESEMPIO DI APPLICAZIONE



CARATTERISTICHE

- Per misurare l'illuminazione di postazioni di lavoro in uffici o laboratori, per il controllo dell'illuminazione stradale, ecc.
- Ampio campo di misura da 0 a 400.000 lux
- Sonda integrata, sdoppiata e ruotabile
- Visualizzazione in tempo reale dei risultati di misura
- Connessione con l'app Bluetooth per un comodo trasferimento dei dati
- Memorizzazione dei dati direttamente nel dispositivo
- Coefficiente di correzione del colore (CCF) per risultati di misurazione precisi
- Con filettatura di montaggio per il supporto dello stativo

DATI TECNICI

- Precisione di misurazione: ± 3% di [Max]
- Memoria dati interna per un massimo di 99 gruppi di misura
- Pronto all'uso: batterie comprese, 3×1.5 V AAA, autonomia fino a 100 h
- Dimensioni totali L×P×A 235×65×40 mm
- Peso netto ca. 0,30 kg

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Salute e sicurezza sul lavoro/autorità
- Attrezzature per ufficio / Consulenza ergonomica
- Progettazione illuminotecnica / architettura / finiture d'interni
- Orticoltura / tecnologia agricola (ad es. serre)
- Film e produzione fotografica

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Campo di misura [Max]	Divisione [d]
SV 100	400000 lx	1 lx

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-190	Certificato di calibrazione di fabrica 961-190
970-012	Estensione della garanzia (+2 anni) 970-012

Panoramica dei pittogrammi KERN

	Funzione Peak-Hold: rilevamento del valore di picco nell‘ambito di un processo di misurazione
	Memoria: Spazi di memoria intern al dispositivo, ad es. per pesi di tara, dati di misurazione, dati di articoli, PLU ecc.
	So ware PC: per il trasferimento dei dati di misurazione dal disposi tivo a un PC
	Unità di misura commutabili, ad esempio su unità non metriche
	Funzionamento a batteria: Predisposta per Il funzionamento a pila
	Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno
	Calibrazione in fabbrica (ISO): la durata della calibrazione in fabbrica è di 4 giorni lavorativi