PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

10.08.2026

SAUTER SV 100

Spolehlivý měřič osvětlení s velkým rozsahem měření pro všestranné použití

ČESKY



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Německo

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







PŘÍKLAD POUŽITÍ



VLASTNOSTI

- Pro měření osvětlení pracovišť v kancelářích nebo laboratořích, pro kontroly pouličního osvětlení atd.
- Velký rozsah měření od 0 do 400.000 lux
- Integrovaná, dělená a otočná sonda
- Zobrazení výsledků měření v reálném čase
- Připojení přes aplikaci Bluetooth pro pohodlný přenos dat
- Ukládání dat přímo v přístroji
- Koeficient barevné korekce (CCF) pro přesné výsledky měření
- S montážním závitem pro držák na stativ

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Přesnost měření: ± 3% z [Max]
- Interní datová paměť až pro 99 skupin měření
- Připraveno k provozu: baterie v dodávce, 3×1.5 V AAA, doba provozu až 100 h
- Celkové rozměry Š×H×V 235×65×40 mm
- Čistá hmotnost cca 0,30 kg

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Bezpečnost práce / úřady
- Kancelářské vybavení / poradenství v ergonomii
- Plánování osvětlení / architektura / interiéry
- Zahradnictví / zemědělská technika (např. skleníky)
- Filmová a fotografická produkce

PIKTOGRAMY

Standardně



Volitelně



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah měření [Max]	Čitelnost [d]
SV 100	400000 lx	1 lx

SLUŽBY

Model	Popis
961-190	Tovární kalibrační list 961-190
970-012	Prodloužení záruky (+ 2 roky) 970-012

KERN přehled piktogramů

	Funkce Peak-Hold: Zachycení špičkové hodnoty během měřicího procesu
	Paměť: interní paměťová místa přístroje, např. pro hmotnosti tary, naměřená data, data artiklů, PLU atd.
	Software pro PC: Pro přenos naměřených dat z přístroje do PC
	Přepínatelné jednotky, např. na nemetrické jednotky
	Provoz na baterie: Připraveno pro provoz na baterie
	Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den
	Tovární kalibrace (ISO): Doba tovární kalibrace činí 4 pracovní dny