

# UVC šviesos matuoklis Lutron UVC-254A

**Kaina:****510.95 € (be PVM)****618.25 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti  
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!  
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

## UVC ŠVIESOS MATUOKLIS LUTRON UVC-254A

UVC-254A - tai profesionalus trumpabangės (254 nm) ultravioletinės spinduliuotės matuoklis su atskiru jutiklio zondų, skirtas UVC spinduliuotės intensyvumo matavimui sterilizacijos, dezinfekcijos ir laboratorijų taikymuose. UVC spinduliuotė naudojama daugiau nei 100 metų mikroorganizmams naikinti paviršiuose, ore ir vandenyje - ji sunaikina iki 99,9 % mikroorganizmų ir plačiai taikoma ligoninėse bei medicinos įstaigose.

Lyginant su UVC-254SD, šis modelis neturi SD kortelės duomenų registratoriaus ir temperatūros matavimo funkcijų, tačiau turi RS232/USB kompiuterio sąsają, tris matavimo diapazonus ir MAX/MIN reikšmių fiksavimą. Didelis LCD ekranas (13 mm skaitmenų aukštis) su dviejų funkcijų indikatoriumi ir HOLD funkcija užtikrina patogų naudojimą.

**Komplektacija:** matuoklis UVC-254A, UVC jutiklio zondas, kietas dėklas, naudotojo instrukcija.

**Pasirinktinai:** programinė įranga SW-U801-WIN, SW-E802, RS232 kabelis UPCB-01, USB kabelis USB-01.  
Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

## PRIVALUMAI

- Trumpabangės UVC spinduliuotės matavimas - 254 nm
- Trys matavimo diapazonai - nuo  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  iki  $\text{mW}/\text{cm}^2$
- MAX/MIN reikšmių fiksavimas su peržiūra
- HOLD funkcija ir nulinimo mygtukas
- RS232/USB kompiuterio sąsaja
- Automatinis išsijungimas - taupo baterijas

- Atskiras jutiklio zondas – patogus matavimas

## TECHNINIAI PARAMETRAI

### Matavimo diapazonai

Diapazonas	Skyra	Tikslumas
199,9 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	0,1 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	$\pm(3 \% \text{ FS} + 2\text{d})$
1,999 $\text{mW}/\text{cm}^2$	0,001 $\text{mW}/\text{cm}^2$	$\pm(3 \% \text{ FS} + 2\text{d})$
19,99 $\text{mW}/\text{cm}^2$	0,01 $\text{mW}/\text{cm}^2$	$\pm(3 \% \text{ FS} + 2\text{d})$

### Bendri parametrai

- Spektrinis taškas: 254 nm
- Spektrinis diapazonas: 200-280 nm
- Tiesinis tikslumas:  $\pm 1 \%$
- Jutiklis: fotodiodas su UVC korekcijos filtru
- Mėginių ėmimo laikas:  $\approx 0,4 \text{ s}$
- Ekranas: LCD 13 mm skaitmenų aukštis, dviejų funkcijų
- Kompiuterio sąsaja: RS232 / USB
- Maitinimas: DC 9 V baterija (006P/MN1604)
- Srovės sąnaudos:  $\approx 5,3 \text{ mA}$
- Automatinis išsijungimas: po  $\sim 10 \text{ min.}$  neveiklos
- Darbo sąlygos: 0-50 °C;  $\leq 80 \% \text{ RH}$
- Matmenys (matuoklis): 180 × 72 × 32 mm
- Matmenys (zondas):  $\varnothing 38 \text{ mm} \times 25 \text{ mm}$
- Svoris: 355 g (su baterija)

## APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856