

# Daugiafunkcis aplinkos parametrų matuoklis Lutron LM-8010

**Kaina:****152.93 € (be PVM)****185.05 € (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)

## DAUGIAFUNKCIS APLINKOS PARAMETRŲ MATUOKLIS LUTRON LM-8010

LM-8010 - tai kompaktiškas daugiafunkcis profesionalus matuoklis, jungiantis anemometrą, oro srauto, drėgmės, šviesos ir temperatūros matavimo funkcijas viename lengvame prietaise. Specialus riešo dirželio dizainas suteikia papildomą apsaugą naudojant viena ranka.

Mažo trinties guolių rato konstrukcija užtikrina aukštą tikslumą tiek dideliu, tiek mažu oro greičiu, o oro srauto matavimui (CMM/CFM) galima nustatyti norimo skerspjūvio plotą. Drėgmės jutiklis - plonasluoksnio kondensatoriaus tipo - greitai reaguoja į drėgmės pokyčius. Šviesos matavimui naudojamas fotodiodas su spalvų korekcijos filtru, kurio spektro jautrumas atitinka C.I.E. fotometrinius standartus. Standartinė K tipo termoporos jungtis leidžia naudoti bet kokį K tipo temperatūros zondą.

**Komplektacija:** matuoklis LM-8010, naudotojo instrukcija.

**Pasirinktinai:** dėklai CA-52A arba CA-06, temperatūros zondai TP-01, TP-02A, TP-03, TP-04. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

## PRIVALUMAI

- Daugiafunkcis matuoklis: anemometras, oro srautas, drėgmė, šviesa ir temperatūra
- Oro srauto matavimas CMM ir CFM su ploto nustatymu
- 5 oro greičio matavimo vienetai: m/s, ft/min, km/h, MPH, mazgai
- K tipo termoporos jungtis - tinka visiems K tipo zondams
- Lux ir Ft-cd šviesos vienetų pasirinkimas

- MAX/MIN reikšmių fiksavimas su peržiūra
- HOLD funkcija
- Kompaktiškas ir lengvas - 160 g

## TECHNINIAI PARAMETRAI

### Oro greitis

- Diapazonas: 0,4-30,0 m/s; 80-5 910 ft/min; 1,4-108,0 km/h; 0,9-67,0 MPH; 0,8-58,3 mazgai
- Skyra: 0,1 m/s; 1 ft/min; 0,1 km/h; 0,1 MPH; 0,1 mazgo
- Tikslumas:  $\leq 20$  m/s  $\pm 3$  % FS;  $> 20$  m/s  $\pm 4$  % FS

### Oro srautas

- CMM diapazonas: iki 54 000 m<sup>3</sup>/min; skyra 0,001-1 CMM
- CFM diapazonas: iki 1 908 400 ft<sup>3</sup>/min; skyra 0,001-100 CFM
- Ploto nustatymas: CMM 0,001-30,000 m<sup>2</sup>; CFM 0,01-322,92 ft<sup>2</sup>

### Drėgmė

- Diapazonas: 10-95 % RH
- Skyra: 0,1 % RH
- Tikslumas:  $< 70$  % RH  $\pm 4$  % RH;  $\geq 70$  % RH  $\pm(4$  % rdg + 1,2 % RH)

### Temperatūra (termistorius)

- Diapazonas: 0-50 °C (32-122 °F)
- Skyra: 0,1 °C / 0,1 °F
- Tikslumas:  $\pm 1,2$  °C;  $\pm 2,5$  °F

### Temperatūra (K tipo termopora)

- Diapazonas: -100-+1 300 °C (-148-+2 372 °F)
- Skyra: 0,1 °C / 0,1 °F
- Tikslumas:  $\pm(1$  % rdg + 1 °C);  $\pm(1$  % rdg + 2 °F)

### Šviesa

- Diapazonas: 0-20 000 Lux; 0-2 000 Ft-cd
- Skyra: 1 Lux ( $< 2$  200 Lux); 10 Lux ( $\geq 1$  800 Lux)
- Tikslumas:  $\pm 5$  % rdg  $\pm 8d$

### Bendri parametrai

- Ekranas: LCD 8 mm
- Maitinimas: DC 9 V baterija (006P)
- Srovės sąnaudos:  $\approx 6,2$  mA
- Darbo sąlygos: 0-50 °C;  $\leq 80$  % RH
- Matmenys: 156 × 60 × 33 mm
- Svoris: 160 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 įrangą.

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