Spalvų analizatorius Lutron RGB-1002



Kaina:
787.98 € (be PVM)
953.45 € (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 Plius, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

SPALVŲ ANALIZATORIUS LUTRON RGB-1002

Lutron RGB-1002 – tai nešiojamas spalvų analizatorius su išoriniu jutiklio zondu, skirtas tiksliam spalvų matavimui tekstilės, popieriaus, odos, dažymo medžiagų ir kitų nesvietinančių paviršių kokybės kontrolei. Prietaisas taip pat gali matuoti šviečiančių šaltinių spalvas – CRT ir LCD monitorių, LED lempų bei kitų šviesą skleidžiančių šaltinių.

Spalvų nustatymui naudojama spektroskopinė analizės metodika, užtikrinanti aukštą matavimo tikslumą ir pakartojamumą. 45°/0° matavimo geometrija leidžia tiksliai įvertinti spalvos savybes. Prietaisas vienu mygtuko paspaudimu pateikia RGB arba HSL (atspalvis / sodrumas / šviesumas) reikšmes. Santykinė matavimo funkcija leidžia lengvai palyginti dviejų skirtingų medžiagų spalvas. RS232 kompiuterio sąsaja suteikia galimybę perduoti duomenis į kompiuterį.

Komplektacija: analizatoriaus pagrindinis blokas, spalvų jutiklio zondas RGB-1002P, baltos spalvos kalibravimo kortelė, dėklas CA-06, naudotojo instrukcija.

Pasirinktinai: 9 V kintamosios srovės adapteris, RS232 kabelis UPCB-02, USB kabelis USB-01, duomenų rinkimo programinė įranga SW-U801-WIN. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

PRIVALUMAI

- Spektroskopinė analizės metodika – aukštas tikslumas ir pakartojamumas
- 45°/0° matavimo geometrija
- RGB ir HSL reikšmių matavimas vienu mygtuko paspaudimu
- Tinka tiek nesvietinančių, tiek šviečiančių paviršių matavimui

- Santykinė funkcija – lengvas dviejų mėginių palyginimas
- RS232 kompiuterio sąsaja duomenų perdavimui
- Savikalibracija su komplekte esančia balta kalibravimo kortele
- Automatinis išsijungimas po 3 min. neveikos

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo geometrija: 45°/0°
- Spektrinis diapazonas: 400–700 nm
- Šviesos šaltinis: 2 × baltoji LED lemputė
- Spalvų jutikliai: 3 fototranzistoriai (raudonas, žalias, mėlynas)
- RGB matavimo diapazonas: R, G, B – kiekvienas 0–1 023
- Tikslumas (RGB): < 3 kiekvienam komponentui
- HSL matavimo diapazonas: H, S, L – kiekvienas 0–1,000
- Tikslumas (HSL): < 0,01 kiekvienam komponentui
- Ekranas: LCD 59 × 34 mm
- Kalibravimas: savikalibracija su balta kortele (komplekte)
- Kompiuterio sąsaja: RS232
- Maitinimas: DC 9 V baterija (006P/MN1604); pasirinktinai DC 9 V adapteris
- Srovės sąnaudos: budėjimo režimas ≈ 6,3 mA; matavimo režimas ≈ 32 mA (2 s)
- Automatinis išsijungimas: po 3 min. neveikos
- Darbo sąlygos: 0–50 °C; ≤ 80 % RH
- Pagrindinio bloko matmenys: 203 × 76 × 38 mm
- Zondo matmenys: 160 × 92 × 45 mm
- Svoris: 478 g

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 nuolatos 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
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856