



Lutron UV-340A G1002555 MISURATORE DI RAGGI UVA/UVB

Strumento per la misura di emissioni ultraviolette
UVA & UVB nello spettro da 290 nm a 390 nm.

Il sensore (già in dotazione) incorpora un fotodiode esclusivo con filtro di correzione colore.

Ideale per applicazioni industriali, per il controllo di emissioni nocive oppure nelle arti grafiche, per il controllo nei sistemi di fotoincisione oppure in laboratorio per ricerche o per la sterilizzazione.

SPECIFICHE TECNICHE

Display	LCD 18x45mm, 3 ½ digits, indicazione max 1999
Gamme e risoluzione	Gamma Lo: 1999 uW/cm ² x 1 uW/cm ² Gamma Hi: 19990 uW/cm ² x 10 uW/cm ² * 1000 uW/cm ² = 1 mW/cm ²
Spettro sensore UV	Banda passante da 290nm a 390 nm
Precisione	± (4%FS + 2 digits) FS = piena scala * La calibrazione viene eseguita sotto la luce UVA e confrontata con il misuratore UVA standard. * Specifiche testate in ambiente campo forza RF 3 V/m e frequenza inferiore a 30MHz
Struttura sensore	Esclusivo foto sensore UV con filtro di correzione del coseno. Circuito a microprocessore.
Tempo di campionamento	Circa 1 secondo
Indicazione di fuori gamma	"- - - -"
Peso	251gr batteria inclusa
Temperatura operativa	Da 0°C a 50°C
Umidità relativa	Meno dell'85% R.H.
Alimentazione	Batteria 9V DC (6F22)
Consumi	Circa 6mA DC
Dimensioni	Strumento: 131x70x25mm Testa del sensore: 45x32mm Impugnatura del sensore: 125x24mm
Accessori in dotazione	Manuale , sensore UV