



## Radiometro UV-int 140

UV-Integrator 140 è uno radiometro di alta qualità per la misura della radiazione UV. Grazie al range di misurazione da 250 a 410nm può essere impiegato per lampade con diversi drogaggi ma è stato progettato per lampade al Mercurio UVA con picco a 365nm.

È ideale per garantire il controllo di qualità dei processi di stampa UV controllo del trattamento UV e controllo durata lampade UV.

Dimensione di 140mm e 13mm di altezza è affidabile e semplice da usare.

### Dati tecnici:

Gamma spettrale:	UV 250-410 nm
Campo di misura:	da 0 a 5.000 mW/cm <sup>2</sup>
Display:	LCD a 6 cifre
Intervallo di visualizzazione:	da 0 a 999.999 mJ/cm <sup>2</sup>
Alimentazione: batteria al litio	batteria AAAX2 da 1,5 V
Consumo energetico:	100 uA
Durata della batteria:	10.000 ore
Dimensioni:	140 mm, altezza 13 mm
Peso:	350 gr.
Intervallo di temperatura:	da 0 a 75 gradi centigradi
Protezione dal calore:	scudo termico sulla piastra posteriore
Precisione della base:	± 5 %

Mentre si trova sul nastro trasportatore, UV-Integrator 140 può resistere a max. 75° centigradi per un massimo di 10 secondi