

자외선 광량 측정기 7.0

GUVx-T1xS7-L



설명

자외선 광량 측정기 7.0을 이용하여 손쉽게 절대광량, UV Index 값을 측정 할 수 있다.



그림 1. 자외선 광량 측정기 7.0

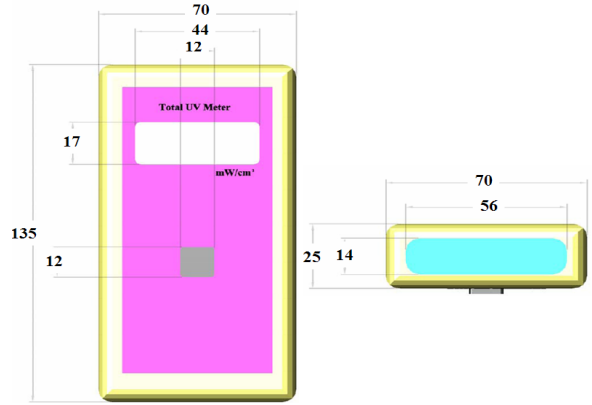


그림 2. 자외선 광량 측정기 7.0 크기 (단위 : mm)

특징 및 운용 분야

특징	응용분야
<ul style="list-style-type: none"> - 센서부 및 표시부 일체형 - 4자리 디지털 LCD 디스플레이 - 정확한 광량 측정 	<ul style="list-style-type: none"> - 자외선 램프 광량 측정 - 자외선 지수 측정 - 자외선 투과율 측정

케이스 정보

높이(mm)	넓이(mm)	두께(mm)	무게(g)	재질
135	70	25	100(배터리제외)	ABS

최대/최소 허용 가능 조건

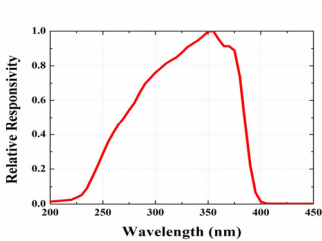
구 분	최소	일반	최대	단위	비 고
저장 온도 범위	0		60	°C	
동작 온도 범위	0		60	°C	
동작 습도	10		85	% RH	
건전지 사양		9		V	DC 9V 건전지

주요기능

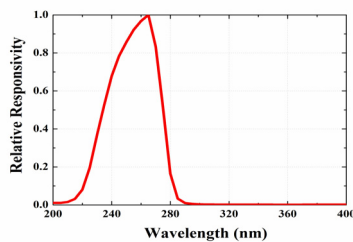
구 분	제품명	감지파장범위	단위	절대 광량 범위
Total UV Meter	GUVV-T10S7-L	230 ~ 395	nm	0.0 ~ 100.0 mW/cm ²
UVC Meter	GUVC-T10S7-L	220 ~ 280	nm	0.0 ~ 100.0 mW/cm ²
UV Index Meter	GUVI-T11S7-L	220 ~ 320	nm	0.0 ~ 50.0 UVI

*10% of Max (Nist Traceable)

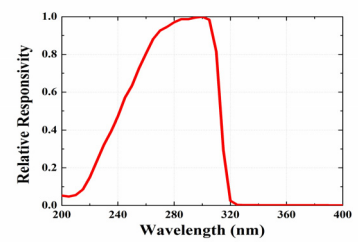
상대 반응도 곡선



GUVV-T10S7-L



GUVC-T10S7-L



GUVI-T11S7-L