A blue and black logo

Description automatically generated

A cell phone with a cable

Description automatically generated

**PF Air disinfection**

**응용 분야**모든 UV-C 장비와 함께 사용이 가능합니다.

SP200은 UV-C 방사 강도 및 조사량을 측정하기 위한 모바일 UV-C 측정 장치입니다.

**UV-C 측정기기**

**SP**

# EPSA 340 - Electronic Power Supply

**SP**

# 장비

취급이 간편한 크기와 선명한 디스플레이를 갖추고 있으며, 리튬 배터리를 통해 최대 8시간 사용이 가능합니다. UV-C 저압 방출기 측정에 적합하도록 설계되었습니다.

# 기술 데이터

|  |  |
| --- | --- |
| 유형 | TL & TS 200 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 250 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1   |  |  | | --- | --- | | 타입 | SP200 | | 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 145 × 75 × 10 | | 센서 측정 범위 | 0 ~ 200 mW/cm² | | 디스플레이 | 5인치 디스플레이, 16:9 비율 | | 충전기 | 5.2V DC (전원 공급 230V AC) | | 배터리 용량 | 2800mAh | | 스마트폰 메모리 | 8GB | | 센서 출력 | D-USB | | 무게 | 140g (스마트폰 기준) | | 구성품 | 스마트폰, 소프트웨어/앱, 센서, 케이스 | | 액세서리 | UV-C 방출기 측정을 위한 센서 거치대 | | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 7W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | - |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |

# 사용 시 주의사항

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | SP SAFE |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 145 × 75 × 10 |
| 센서 측정 범위 | 0 ~ 180 µW/cm² |
| 디스플레이 | 5인치 디스플레이, 16:9 비율 |
| 충전기 | 5.2V DC (전원 공급 230V AC) |
| 배터리 용량 | 2800mAh |
| 스마트폰 메모리 | 8GB |
| 센서 출력 | D-USB |
| 무게 | 140g (스마트폰 기준) |
| 구성품 | 스마트폰, 소프트웨어/앱, 센서, 케이스 |
| 액세서리 | UV-C 방출기 측정을 위한 센서 거치대 |

UV-C 방출원을 작동하기 전에는 반드시 눈과 피부를 보호해야 합니다. UV 센서는 강한 햇빛에도 반응하므로 조사 측정 시 이 점을 유의해야 합니다. 스마트폰과 UV 센서를 함께 사용하면 사용자 친화적인 측정이 가능합니다.

A close up of a number

Description automatically generated