A blue and black logo

Description automatically generated

A white box with a blue light

Description automatically generated

**PF Air disinfection**

**단일 스위치 박스가 포함된 침수형 방출기**

**응용 분야**•공기 세정기

•냉각탑

•분수

•가습기

•여과 시스템(양식업)  
•연못 필터의 조류 방지

•물탱크

•OEM 기계 및 시스템 제작

•양조장

TS 침수형 방출기 시스템은 공기 세정기, 냉각탑, 분수, 탱크, 가습 시스템 또는 연못의 물을 효과적으로 살균하도록 설계되었습니다. 이 UV-C 방출기는 물에 고용량의 UV-C를 조사하여 원치 않는 미생물을 제거하고 조류 생성을 방지합니다.

**TS**

# EPSA 340 - Electronic Power Supply

**TL**

# 설치 / 유지보수

턴키 방식으로 제공되며, 스테인리스 스틸 플레이트를 사용하여 용기에 직접 부착하거나 수조/시스템에 삽입하여 설치합니다.

# 기술 데이터

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TL & TS 200 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 250 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 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 |
| 무게 (kg) | 0.47 |
| TS 단일 스위치 박스 무게 (kg) | 1.95 |
| 보호 등급 | 방수 |

# 옵션

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TL & TS 300 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 350 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 13W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | - |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.5 |
| TS 단일 스위치 박스 무게 (kg) | 1.95 |
| 보호 등급 | 방수 |

6m / 10m 연결 케이블 연장

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TL & TS 400 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 450 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 18W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | 55W |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.54 |
| TS 단일 스위치 박스 무게 (kg) | 1.95 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TL & TS 600 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 650 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 29W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | - |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.6 |
| TS 단일 스위치 박스 무게 (kg) | 1.95 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TL & TS 500 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 450 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 23W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | - |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.57 |
| TS 단일 스위치 박스 무게 (kg) | 1.95 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TL & TS 810 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 860 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 40W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | 110W |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.62 |
| TS 단일 스위치 박스 무게 (kg) | 1.95 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TL & TS 700 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 750 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 35W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | - |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.62 |
| TS 단일 스위치 박스 무게 (kg) | 1.95 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TL & TS 1200 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 1250 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 61W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | - |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.78 |
| TS 단일 스위치 박스 무게 (kg) | 1.95 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TL & TS 1000 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 1050 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 50W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | - |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.73 |
| TS 단일 스위치 박스 무게 (kg) | 1.95 |
| 보호 등급 | 방수 |

A close up of a number

Description automatically generated