A blue and black logo

Description automatically generated

A close-up of a light bulb

Description automatically generated

**PF Air disinfection**

TR 시스템은 중앙 공조 및 환기 시스템 내의 공기 흐름을 살균하거나 공정수를 살균하는 데 사용됩니다. 다양한 응용 환경에서 TR 시스템은 습한 조건에서도 신뢰할 수 있는 살균 효과를 제공합니다. 이 시스템은 맞춤형 플랜지 시스템과 옵션인 카운터 지지대를 사용하여 환기 덕트나 수조 벽면에 설치됩니다.

**공기 및 물 살균 시스템**

**응용 분야**•환기 하우징

•환기 덕트

•수조

•공정수

•OEM 기계 및 시스템 제작

**TR200-1500**

# EPSA 340 - Electronic Power Supply

**TR200-1500**

# 설치 / 유지보수

A close-up of a light saber

Description automatically generated  
나사식 소켓을 통해 발광기를 쉽게 교체할 수 있으며, 세 가지 설치 옵션이 제공됩니다:

•표준 플랜지 = TR

•공조/환기 덕트 설치용 = TRKL

•탱크 설치용 = TRT

# 

# 기술 데이터

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR200 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 250 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 7W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.47 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR300 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 350 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 13W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.5 |
| 보호 등급 | 방수 |

# 옵션

기능 제어를 용이하게 하기 위한 LED 표시등, 기능 모니터링용 원격 신호 접점이 제공됩니다.

케이블 길이: 3 / 6 / 10m

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR400 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 450 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 18W |
| 출력 (아말감 기준) | 55W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.54 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR600 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 650 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 29W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.6 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR500 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 450 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 23W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.57 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR810 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 860 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 40W |
| 출력 (아말감 기준) | 110W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.67 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR700 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 750 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 35W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.62 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR1000 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 1050 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 50W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.73 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR1200 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 1250 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 61W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.78 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR1800 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 1850 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 92W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.83 |
| 보호 등급 | 방수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | TR1500 |
| 크기 (mm) | 지름 30 × 길이 1550 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 1×고효율 UV-C / 16,000시간 |
| 출력 (수은 기준) | 77W |
| 전압 | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 0.8 |
| 보호 등급 | 방수 |

A close up of a number

Description automatically generated