

TW-F100 (F20) Electronic Ballast for UV Lamp

이 고 출력 UV램프용 전자식 안정기는 삼성전자 디스플레이 생산 설비에 사용하는 UV램프 구동용으로 사용되며, 고 효율 저 발열 기술로 설계되어 에너지 세이빙과 자체 수명이 길 뿐 아니라 램프의 고 수명 보장으로 유지 보수 비용이 획기적으로 절약되는 제품입니다.

Ballast Specification

★ 삼성전자 디스플레이 사업부에 납품 중

모델명	TW-F100	TW-F20
제품 사진		
입력 사양	AC220V, 50/60Hz, 0.49A, 105W	AC220V, 50/60Hz, 0.22A, 24W
역률(Power Factor)	0.95	0.95
THD	Less than 10%	Less than 10%
Lamp Type	T10/UV 100W(직관형)	T10/UV 20W(직관형)
출력 전압	156V (부하 시)	58V (부하 시)
출력 전류	0.63A (부하 시)	0.37A (부하 시)
출력 주파수	50KHz	42KHz
Dimension	212(240)(W) x 39(H) x 45(D) mm	150(178)(W) x 39(H) x 50(D) mm

Lamp Specification

- ❖ PS-LUV200W ----- TW-F200
- ❖ PS-LUV160W -/17/A-B----- TW-F160

Connection

Fail (TW-F20 only)

- FAIL (적-흑)

Dimming

- DIMMING- (흑)
- DIMMING+ (노)

