

# LED 가로등 · 보안등용 직렬형 SMPS

## FEATURES

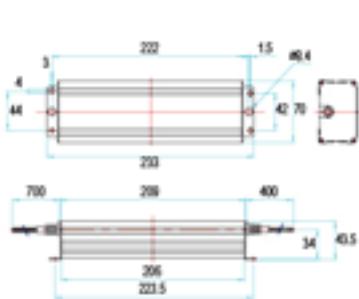
- 정전류, 절연 및 무전해 방식
- 장수명 보장(100,000 시간 이상)
- 플리커 현상 없음
- 디밍 제어(0 ~ 10V)
- IP67등급
- 단락, 과부하, 과전압 등 보호기 기능
- LED Lamp 특성에 맞게 전압 및 전류 조정 가능
- Surge 10kV 에 정상 동작



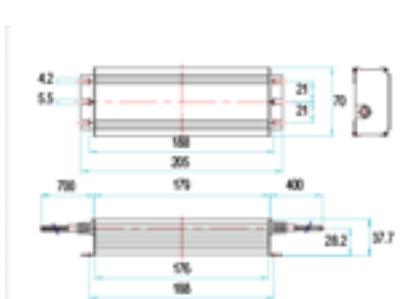
## SPECIFICATIONS

Model	TS-150-180D	TS-120-150D	TS-100-120D	TS-75-90D	TS-4048
입력전압	90 ~ 305VAC				
소비전력	150W	120W	100W	75W	40W
역률	≥0.99	≥0.98	≥0.97	≥0.95	≥0.96
출력전류	740mA	700mA	700mA	700mA	800mA
출력전압	180V	150V	120V	90V	48V
디밍전압	0 ~ 10V				
효율	≥94%	≥93%	≥92%	≥89%	≥89%
수명	100,000hrs				
동작온도	-40℃ ~ 50℃				
사이즈	233 × 70 × 43.5(mm)			205 × 70 × 37.7(mm)	122 × 70 × 43.5(mm)
무게	970g			690g	430g

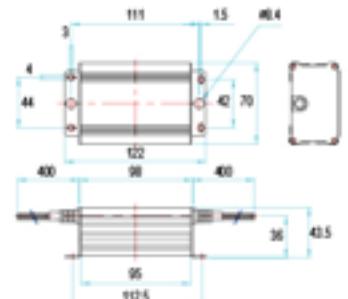
## DIMENSIONS



TS-100-180D ~ TS-100-120D



TS-75-90D



TS-4048