



## ① 제품 특징

- ✓ KOLAS 공인기관에서 인증 완료(KTCL)
  - IP 방수방진 67등급 획득
- ✓ Electrical Surge 로 부터 회로를 보호할 수 있도록 SPD가 부착되었습니다. (SPD 용량20kA)
- ✓ 난연 소재로 제작되어 열 손상 가능성이 낮습니다 (UL94-V0)
- ✓ 상부 덮개가 투명하도록 제작되어 유지보수시 내부확인이 쉽습니다.

## 📋 제품규격 및 선택사양



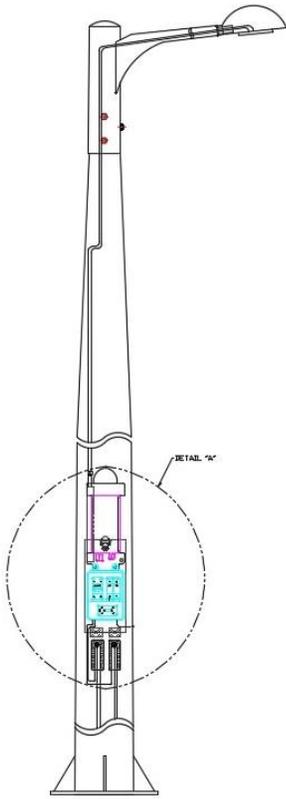
방수방진 등급: IP-67

사용전압 : AC 220V / 단상 2선식

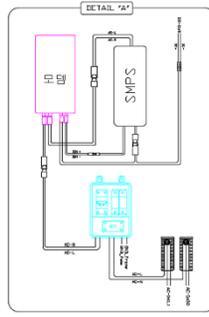
SPD 규격 : AC 220V / 20kA / 1.5kV

ELB 규격 : AC 220V / 20A / 2.5kV (IGR)

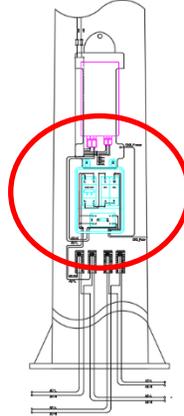
## 구 성 도 (Smart LED 가로등 조명 시스템)



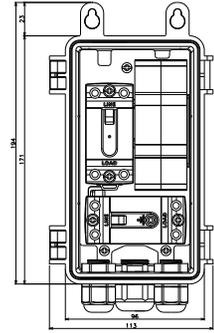
LED가로등 동주 구성도



하부 Ass'y 배선 계통도



LED가로등 하부 Ass'y



다목적 방수함



가로등주 박스 함

## 시 공 사 례 (Smart LED 가로등 조명 시스템)



방음벽 구간 가로등 박스 함

### >> 가로등주 박스 함 및 방음벽 구간 내부 시공

- 시공현장 : 고속도로 및 국도 주변  
방음벽 구간 가로등 함 내부
- 시공내역 : 가로등주 내부 전원부-등기구 간  
다목적 방수함 회로 시공
- 시공효과 : 가로등주 내부 설치되는 다목적  
방수함으로 인해 낙뢰로 인한  
피해 및 습기와 분진으로부터  
보호가능 합니다.