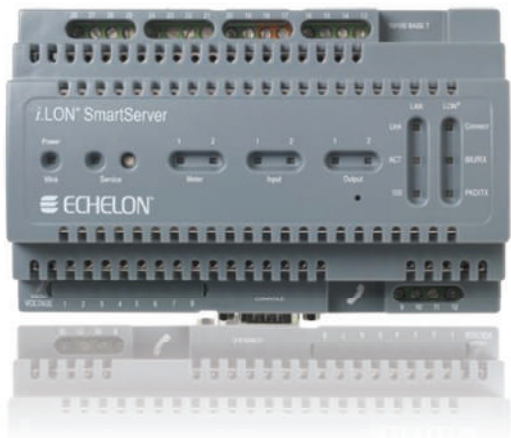


게이트웨이

iLon SmartServer

Luxmatic SmartServer는 분전함에 설치 되어, 가로/보안 등에 설치된 원격조명제어기를 인터넷으로 접속시켜주는 장치입니다.



특징

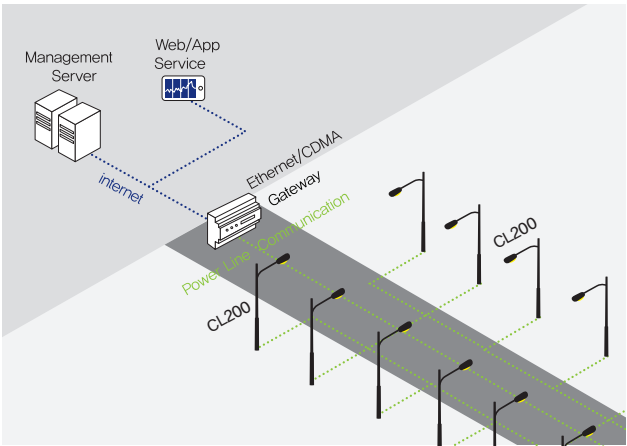
- Signal Repeating 기능을 갖는 전력선 통신을 지원합니다.
- 시스템 설정을 위한 내장된 Web 기반 화면을 제공합니다.
- 원격에서 프로그램을 업데이트 할 수 있습니다.

기능

- 다양한 표준 네트워크를 제공합니다. (ISO/IEC 14908-1,3 Modbus, M-bus, SOAP/XML)
- 전력선 통신 상태 분석 기능을 제공합니다.
- 일출/일몰 시간을 적용한 스케줄제어 기능을 지원합니다.
- 원격조명제어기에 대한 네트워크 관리 기능을 지원합니다. (등록, 수정, 삭제, 상태확인)
- CDMA/GSM 무선통신 모뎀 인터페이스를 지원합니다.
- 알람, 데이터 로깅, 미터 리딩 기능을 지원합니다.
- 2 Digital inputs, 2 Relay output ports를 내장하고 있습니다.
- 향상된 보안 기능을 제공합니다. (MD5, HTTPS, SSL)

시스템 구성도

- 원격조명제어기를 Luxmatic 안정기와 함께 사용하면 최적의 조명제어시스템을 구성할 수 있습니다.



사양

프로세서	32bit Embedded Processor
메모리	64MB Flash Memory, 128MB RAM
전력선통신	LonWorks PLC based on ISO/IEC 14908-3
입력전압	100 – 240VAC (–6%/+10%), 50/60Hz
Ethernet 통신	10/100BaseT, auto-selecting, auto polarity
Serial 통신	1 isolated RS-485 port, 1 EIA-232 port
디지털 입력	2 optically isolated dry contact inputs, 30V AC/DC
Relay 출력	2 SPST relays rated at 240VAC @ 10A or 24VDC @ 10A
동작 온도	–40℃ to +60℃
동작 습도	10% to 90% RH @ 60℃
인증	KC, CE, UL
크기	136 mm (W) x 87 mm (H) x 66 mm (D)

제품외관

