

Fine Series

파인 시리즈



Network Switch



Life Information Switch

Fine Series

파인 시리즈

[전등 / 대기전력 자동차단 / 디밍 패턴 스위치]

화이트

하프 미러

전등 4회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단
+ 디밍 패턴



CSF-SLP2W-24ZD



CSF-SLP2M-24ZD

전등 3회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단
+ 디밍 패턴



CSF-SLP2W-23ZD



CSF-SLP2M-23ZD

전등 2회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단
+ 디밍 패턴



CSF-SLP2W-22ZD



CSF-SLP2M-22ZD

전등 1회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단
+ 디밍 패턴



CSF-SLP2W-21ZD



CSF-SLP2M-21ZD

Fine Series

파인 시리즈

[전등 / 대기전력 자동차단 / 자연소등 스위치]

화이트

하프 미러

전등 4회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단
+ 자연소등



CSF-SLD2W-24



CSF-SLD2M-24

전등 3회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단
+ 자연소등



CSF-SLD2W-23

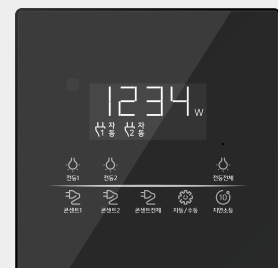


CSF-SLD2M-23

전등 2회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단
+ 자연소등



CSF-SLD2W-22



CSF-SLD2M-22

전등 1회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단
+ 자연소등



CSF-SLD2W-21



CSF-SLD2M-21

Fine Series

파인 시리즈

[전등 / 대기전력 자동차단 / 취침 스위치]

화이트

하프 미러

전등 4회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단 + 취침



CSF-SLS2W-24



CSF-SLS2M-24

전등 3회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단 + 취침



CSF-SLS2W-23



CSF-SLS2M-23

전등 2회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단 + 취침



CSF-SLS2W-22



CSF-SLS2M-22

전등 1회로 + 콘센트 2회로
대기전력 자동차단 + 취침



CSF-SLS2W-21



CSF-SLS2M-21

PRODUCT INFORMATION

제품 설명 및 사양

[기능 요약]

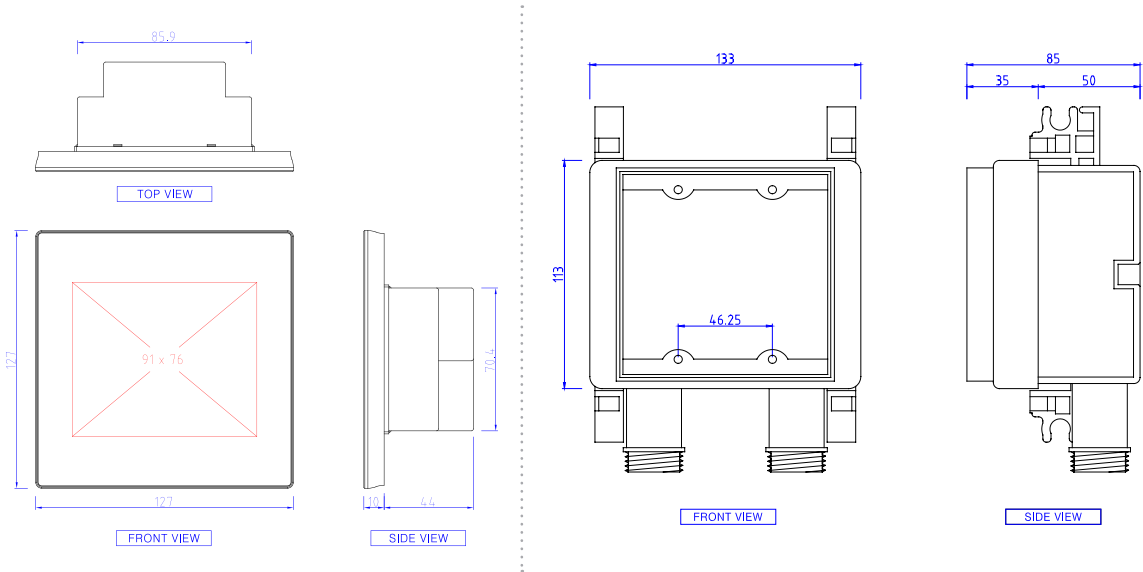
전등 스위치, 대기전력 자동 차단 및 콘센트 제어를 하나의 제품 내에서 구현한 스위치입니다.
AC라인에 흐르는 전류를 센서로 측정하여 LCD창에 표시되는 수치를 모니터링하며 대기 전력을 구분하여 대기전력을 차단합니다.
자동 / 수동 모드의 변환 기능이 있으며, 대기전력 자동 차단 설정 값의 변경 저장이 가능합니다.
항상 전원이 공급되어야 하는 제품은 수동 모드로 사용해주세요. (냉온수기, 충전기, 프린터, 팩스 등)
LCD에는 콘센트에 연결된 가전제품의 전력량이 합산 표시돼 전체 전열 소비전력을 확인 가능합니다.

대기전력 자동차단 스위치에는 8W 이하의 전자기기나 정격 소비전력 (250V, 16A, 3500W)을 초과하는
제품의 사용을 자제하여 주시기 바랍니다. (LED스탠드, 전기쿡탑, 에어컨, 세탁물건조기 등)
다용도실이나 에어컨 실외기실 등 습기가 많거나 외부공간에 설치하지 마시고 실내용으로만 사용하십시오.

[제품 사양]

제어 종류	전등 4~1회로, 콘센트 2회로
정격 부하	전등 회로당 300W, 콘센트 회로당 16A
입력 전압	AC220V, 60Hz
인터 페이스	RS-485 통신
KEY 동작	정전유도방식 터치 타입
동작 온도 / 습도	0℃ ~ 40℃ / 습도 20 ~ 80% 이내
외형 치수	127mm(W) x 127mm(H) x 54mm(D), 돌출 10mm

[제품, 매립박스 치수] *빨간 점선 치수는 매립박스 미적용 시 타공 사이즈 입니다.(가로X세로)



Life Information Switch

생활정보기

[생활정보기 - 파인 시리즈]

화이트



CSF-LI2W-TLGE

하프 미러



CSF-LI2M-TLGE



CSF-LI2W-TGE



CSF-LI2M-TGE

[제품 개요 및 특징]

현관에 설치되어 외출 시 확인해야 할 정보들을 한 눈에 알아보기 쉽게 보여주고 즉시 제어할 수 있습니다. 세대 조명 일괄 소등, 가스밸브 차단, 승강기 호출, 날씨와 시각, 미세먼지 농도 확인 등의 기능이 있습니다. 버튼 터치 시 음성으로 안내해주는 기능이 있습니다.

PRODUCT INFORMATION

제품 설명 및 사양

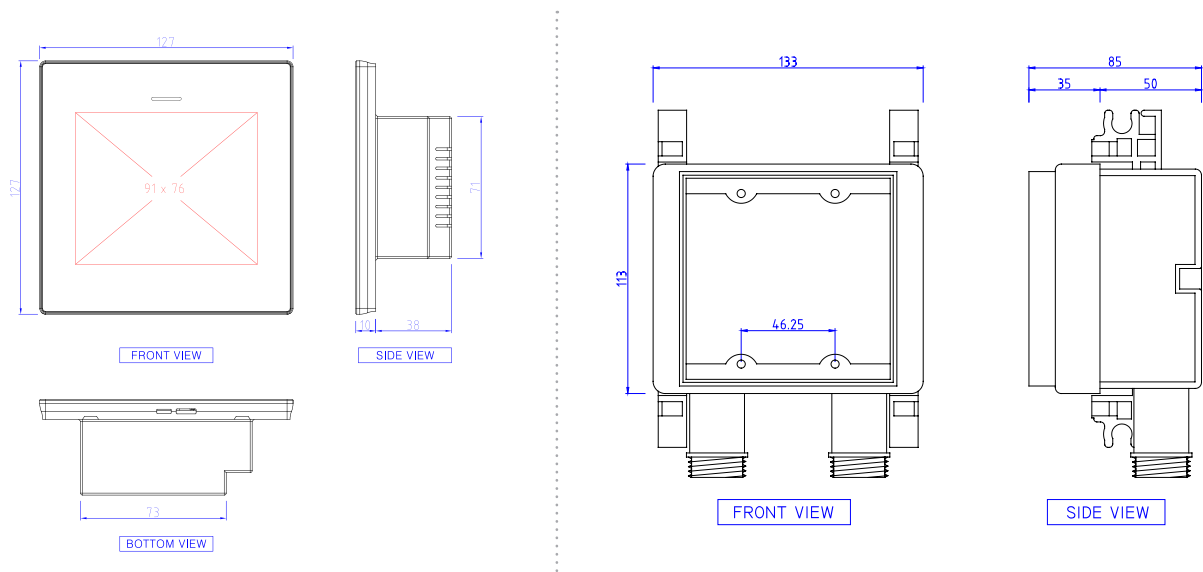
[기능 요약]

날씨 표시	7단계 표시 (맑음, 구름 조금, 구름 많음, 흐림, 비, 비 또는 눈, 눈)
날짜, 시각 표시	월 / 일 표시, 12시간제 (0시를 12시로 표시)
기온	현재 기온 표시
조명	세대 조명 일괄 소등, 복귀 제어, 조명 3로 제어
가스	가스밸브 차단 제어 (해제는 지원하지 않음)
외출 제어	조명 일괄 소등, 가스밸브 차단, 엘리베이터 하향 호출
음성 안내	버튼 터치 시 음성 안내 기능

[제품 사양]

입력 전압	AC220V, 60Hz / 소비전력 5W 미만
정격 용량	일괄소등 16A (3로 스위치 300W 이상)
디스플레이	4.3인치 TFT LCD (800*480)
인터 페이스	RS-485 통신 (월패드)
KEY 동작	정전유도방식 터치 타입
기타	외부 업데이트 단자 : mini USB포트 / 매립박스 : CSW2 (2gang)
외형 치수	127mm(W) x 127mm(H) x 48mm(D), 돌출 10mm

[제품, 매립박스 치수] *빨간 점선 치수는 매립박스 미적용 시 타공 사이즈 입니다.(가로X세로)



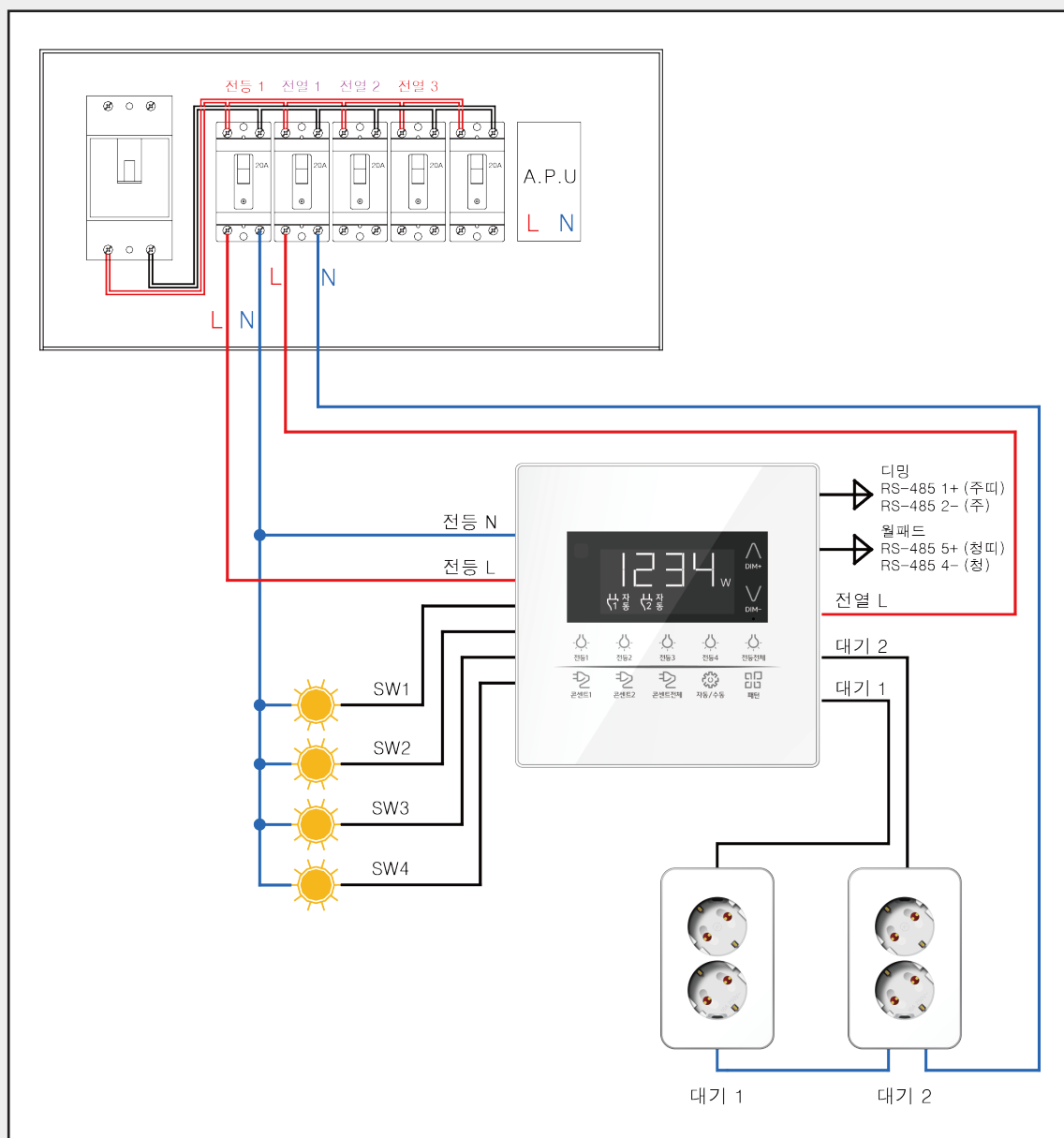


WIRING DIAGRAM

결선도

대기전력 자동차단 스위치

[전등 4회로 (디밍 1회로) + 전열 2회로 스위치 결선도] (전등 전원)

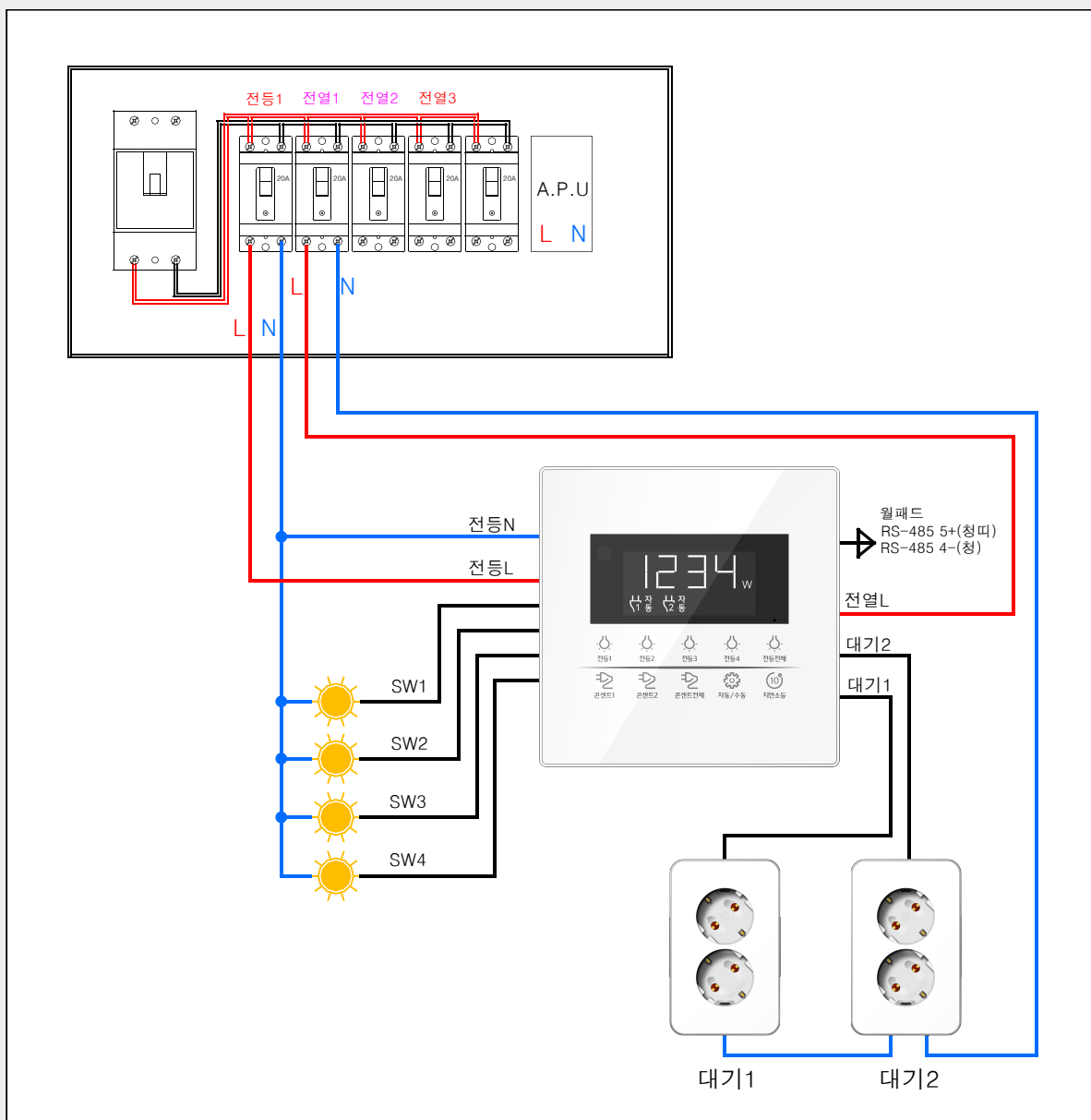


WIRING DIAGRAM

결선도

대기전력 자동차단 스위치

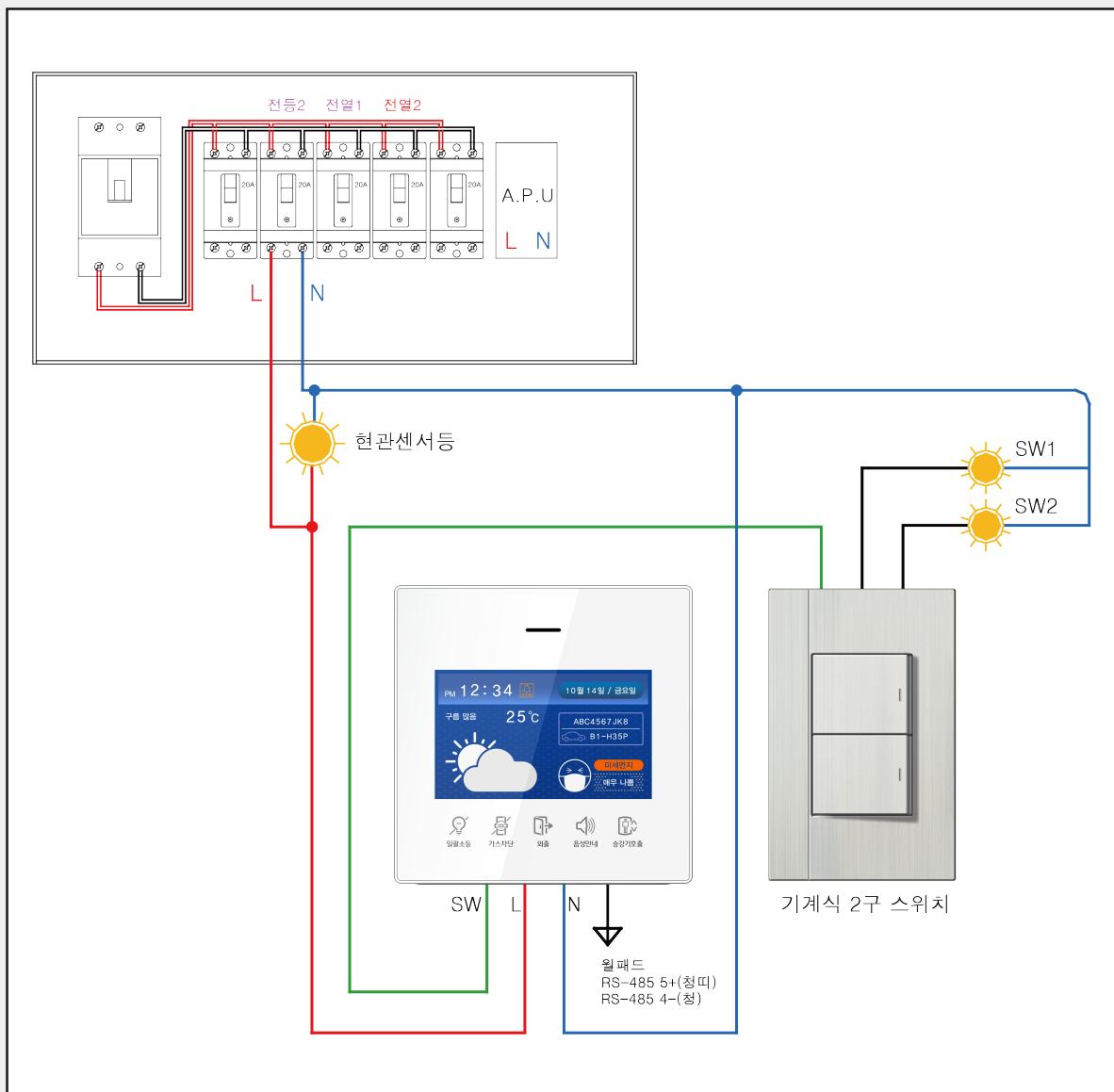
[전등 4회로 + 전열 2회로 스위치 결선도] (전등 전원)



WIRING DIAGRAM

결선도

생활정보기





클리오 주식회사
CLIO Co., Ltd.

2003년부터 제품 개발을 시작하여 현재까지 계속 발전하고 있는 '강소기업' 입니다.

홈 네트워크 분야에서 독보적으로 성장하였으며 많은 디지털 기술을 활용하여
LIVING NET SOLUTION을 만들어 가고 있습니다.

앞으로의 가정은 보다 편리하고 안전하며 미래지향적인 곳이 될 것이고
클리오의 앞선 기술이 일조를 할 것입니다.



아이클리오 쇼핑몰 ONLINE SHOP

클리오에서 운영하는 온라인 쇼핑몰입니다. 클리오의 다양한 제품들을 만나보실 수 있습니다.



클리오는 소비자들의 쉬운 접근성과 경쟁력을 위한 핵심수단으로 이커머스 활성화를 추구하고 있습니다.



스위치, 콘센트 종류 이외에도 비디오폰, IoT 스마트 스위치, DIY 제품 등을 판매하고 있습니다.



클리오 홈페이지
www.iclio.com



아이클리오 온라인 쇼핑몰
www.icliosshop.com

[제품 설치 시 주의사항]

1. 클리오 제품에 관심을 가져 주셔서 감사합니다. 보다 나은 제품을 위해 항상 노력하고 있습니다.
2. 네트워크 스위치는 일반 조명 스위치보다 설치가 어렵고 CPU가 들어있는 고가의 제품이므로 반드시 전문기사가 설치하여야 합니다.
3. 감전 위험이 있으니 제품을 설치하시기 전에 세대분전반의 차단기 전원을 반드시 OFF후 설치하시기 바랍니다.
4. 결선도를 정확히 확인하여 배선 상태가 일치하는지 확인 후 해당되는 단자에 정확히 결선해 주시기 바랍니다.
5. L line과 N line을 거꾸로 연결한 상태에서는 전등 line을 연결해도 전등이 켜지지 않으므로 주의하십시오.
6. L line은 제대로 연결했더라도 N line 삽입구에 전등 line을 바꿔 삽입하면 컨트롤러가 동작할 수도 있습니다. 이런 상태에서 전등 line 삽입구에 N line을 삽입하여 전등을 On시키면 스위치의 파손을 가져올 수 있습니다.
7. 스위치에 비상전원이 연결될 경우, 전등 전원과 비상전원을 바꾸어 연결하지 않도록 주의하십시오.
8. 홈네트워크와의 통신을 위한 UTP결선 시 극성에 주의해주세요. 극성이 맞지 않을 경우 통신이 불가능합니다.



9. 제품 청소 시 마른 헝겊으로만 닦아주세요. 물이나 세정제 등을 사용 시 감전의 위험이 있습니다.
10. 왁스, 벤젠, 알코올, 신나 등의 화학약품을 제품에 사용하지 마세요. 제품 손상이나 화재의 위험이 있습니다.
11. 제품에 강한 힘이나 충격을 가하거나 Touch Key를 강한 힘으로 누르지 마십시오.
12. 제품에 화기나 열을 가하지 마십시오.
13. 제품 사용시 Touch Key를 장난으로 함없이 연속적으로 누르지 마십시오. 제품이 이상 동작할 수 있습니다.
14. 제품의 개구부에 젓가락, 철사, 송곳 등을 넣지 마세요. 감전 및 고장의 원인이 됩니다.
15. 인테리어 공사 시 허용된 용량 이상으로 조명등을 연결할 경우 제어기의 파손이나 화재의 위험이 있습니다.
16. 제품을 임의로 분해하거나 개조 시 위험할 수 있으며 보증기간이 경과하지 않았어도 무상 A/S가 불가하며, 당사에서는 사고에 대한 책임을 지지 않습니다.
17. 클리오 제품의 보증기간은 준공(설치) 후 1년이며 제품에 대한 문의사항이나 A/S 신청은 본사 대표 전화번호 031-733-3399 으로 연락해 주십시오.





클리오 주식회사

13218 경기도 성남시 중원구 둔촌대로 473

Tel. 031-733-3399 Fax. 031-748-0055

홈페이지 www.iclio.com 온라인 쇼핑몰 www.iclioshop.com

제품의 사양은 품질과 성능을 위해 예고없이 변경될 수 있으며, 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제 제품과 차이가 날 수 있습니다. [2022년 01월]