

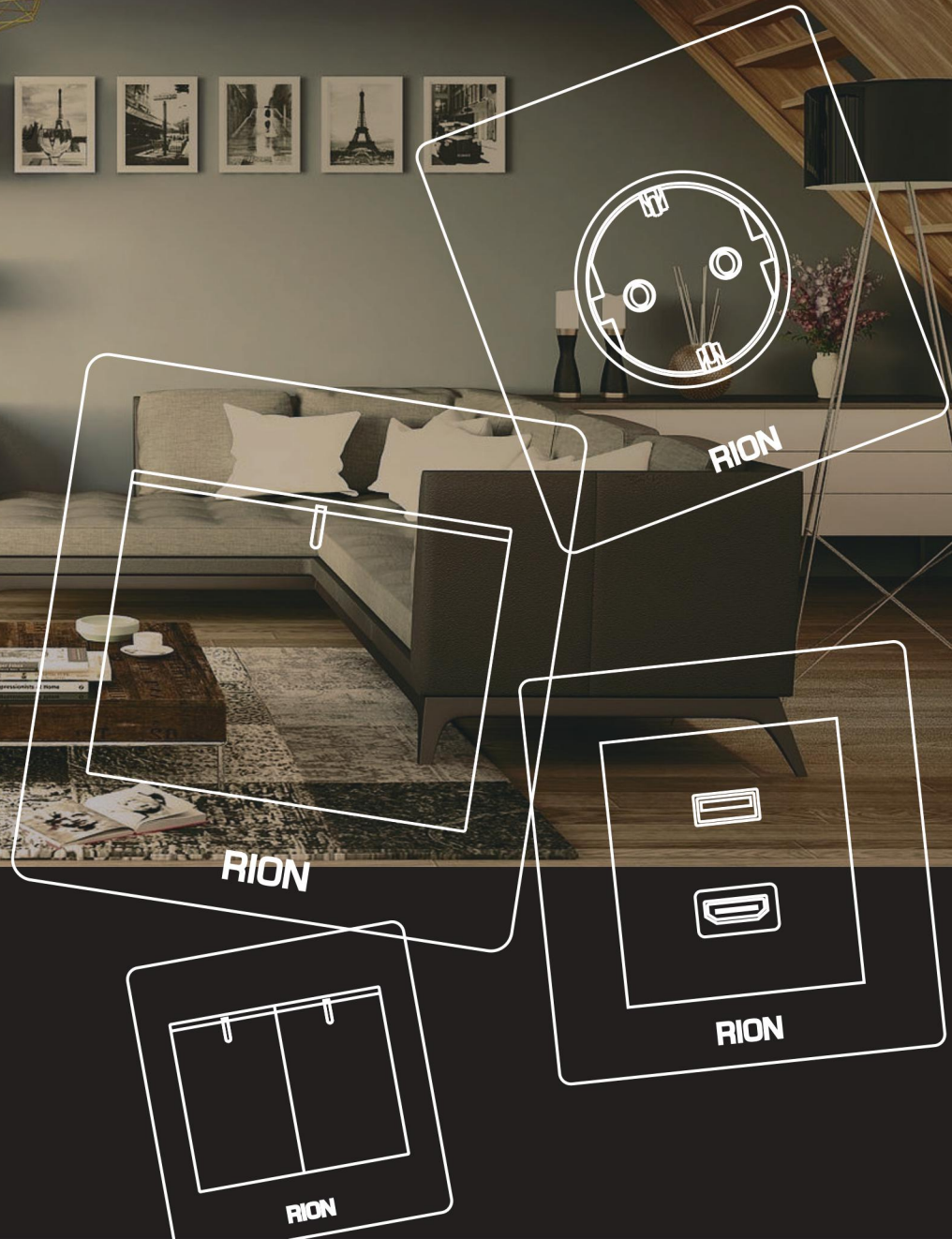
RION

2019

CATALOGUE

유럽형 스위치 콘센트 전문 제조 업체

European Style
Professional Company
Convenient Switch & Socket
High-quality Material



www.rionmall.com
www.rionelectronics.com



Company view

RION

경기도 화성시 향남읍 천석사길 20
Clean Workplace (528㎡) / 2,100㎡



RION Electronics

경기도 화성시 장안면 무봉길 200-52
Clean Workplace (600㎡) / 3,460㎡

(주)리온은 고객의 혁신적인 가치 창출이 이루어지도록 경쟁사들보다 한 발 앞서 나아가는 회사가 되도록 부단히 노력하겠습니다.

유럽형
스위치·소켓

최고의
품질과 서비스

스마트 홈,
IoT

(주)리온은 반도체 초정밀 부품 제조와 반도체 공장 유지 보수 및 서비스를 위해 2005년에 설립 되어 삼성, SK하이닉스를 비롯한 세계 굴지의 국·내외 반도체 생산현장에서 축적된 모든 선진 경험, 기술, 품질관리, 고객 요청에 대한 대응력 등을 스마트 홈, IoT 분야에 선도적으로 적용하여 지금껏 경험하지 못한 최고의 품질과 서비스를 제공해드립니다.

(주)리온은 유럽형 스위치·소켓과 같은 고급 마감재 시장 및 스마트 홈, IoT 분야에서 향후 도래할 4차 산업과 함께 할 수 있는 기술력이 가미된, 편리함과 동시에 미래 지향적이고 혁신적인 제품 개발과 공급을 위하여 끊임없는 연구와 노력과 투자를 지속하여 궁극의 고객 지향적인 최상의 제품을 선보이도록 노력하겠습니다.

(주)리온은 우리나라가 반도체에서 이루었던 초일류의 가치를 스마트 홈, IoT 분야에서도 경험할 수 있도록 국내 산업을 지속적으로 선도하며 또한, 글로벌 최고의 기업이 될 수 있도록 최선의 노력을 다 할 것입니다.

- 리온 임직원 일동 -

Company History

2007

(주) 리온 설립
13.56MHz RFID Rocker key 개발
RFID 13.56MHz 도어록 개발

2009

공장등록
ISO 9001 : 2015 인증 취득
호텔용 RFID 13.56MHz 도어록 3종 개발

2010

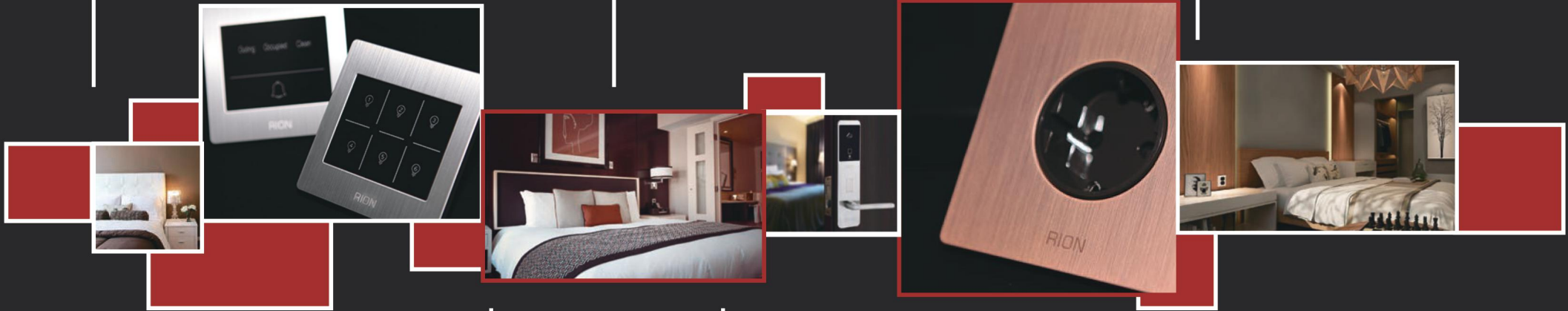
클린 사업장 지정
ISO 14001 : 2015 인증 취득
객실 관리용 RF Key Sensor 개발
도어록용 Setting 기기 개발

2011

300mm N-zone Membrane 개발
GSA (Global Supplier Agreement)
with AMAT 기업 부설 연구소 인정
유럽형 RFID Key Tag 개발 (단독형, 듀얼형) 개발
Smart Rocker Key 개발

2012

Low hardness 300mm 5-zone Membrane 개발
기술 혁신형 중소기업 인증
특허취득 10-1134177
특허취득 10-1175472
특허취득 10-1214622
객실 데모용 WinCE 프로그램 개발
RCU (Room Control Unit) 개발



2013

특허취득 10-1221852
특허취득 10-1221853
RFID 카드 발급기 개발
대학 기숙사용 번호 + RFID
연동형 도어록 개발

2014

기업 부설 연구소 확장
R & D 인력 증원
300mm N-zone Inner Tube 개발
무선 도어록 시제품 개발
Windows용 객실 관리 프로그램 개발

2015

ISO 14001 : 2015 인증 재취득
네트워크 조명 스위치 개발
헬스 케어 프로젝트 진행
특허취득 10-1527390

2016

(주) 리온의 전자 사업부
(주) 리온전자 설립
리온 2공장 신축
WEB 과 리눅스 서버 기반의 객실 관리 프로그램 개발
유럽 Style 의 한국형 스위치 및 소켓 개발
3Way, 4Way Type 의 디지털 도어록 개발
10-2016-0182054 QR 코드를 이용한 숙박관리 및 서버
10-2016-0182055 QR 코드를 이용한 숙박관리 및 시스템
Bluetooth 제어용 모듈 및 앱 개발

2017

강소기업 인증취득
디지털 도어록 개발 및 출시
신규 터치 디자인 스위치 출시
국내 최초 리눅스 기반의 객실 관리 시스템 출시
특허취득 10-1729275
10-2017-0010126 스마트 캠퍼스 관리 방법 및 시스템
10-2017-0077420 커뮤니케이션 APP를 이용한 홈오토메이션방법
리온 3공장 신축

RION CONTENTS

SWITCH & SOCKETS

Products Structure

A77 Series

A69 Series

A66 Series

A38 Series

A89 Series

Z Series

Network Switch

Accessories

DOOR LOCK

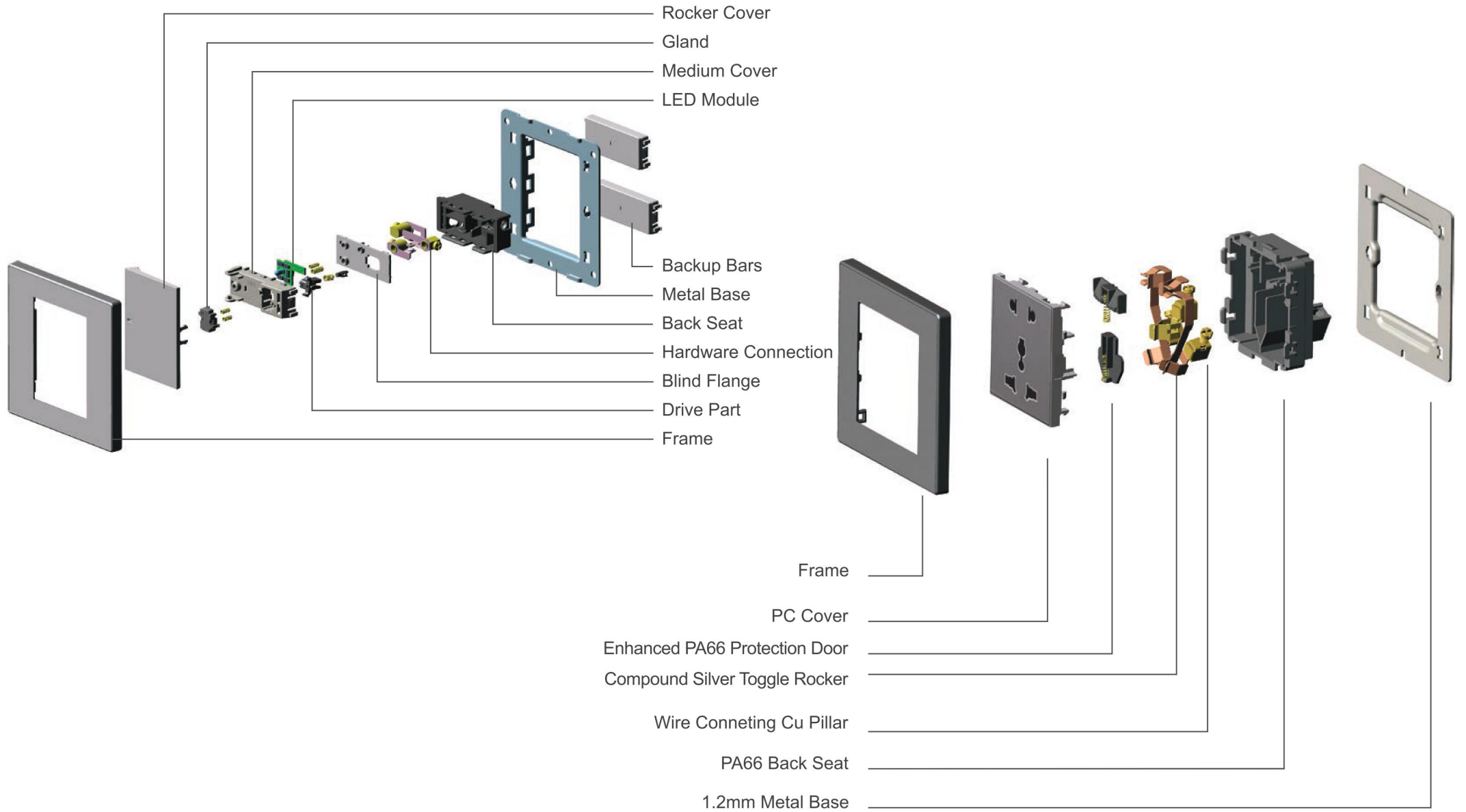
DRKS - RF01 Series

Switch & Sockets

- Products Structure



Products Structure



RION A77 Series



* 상기 이미지 이외의 고객 주문형 색상도 선택 가능합니다.
* 제품의 색상은 상기 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



EURO Styling - A77 Series



Application Case.

Mirror 3구 Frame.



Black 4구 Frame.



Steel 3구 Frame.



White 4구 Frame.

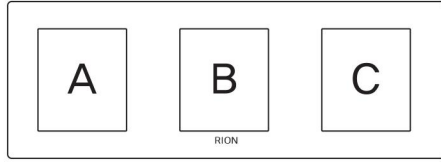


Rose 4구 Frame.



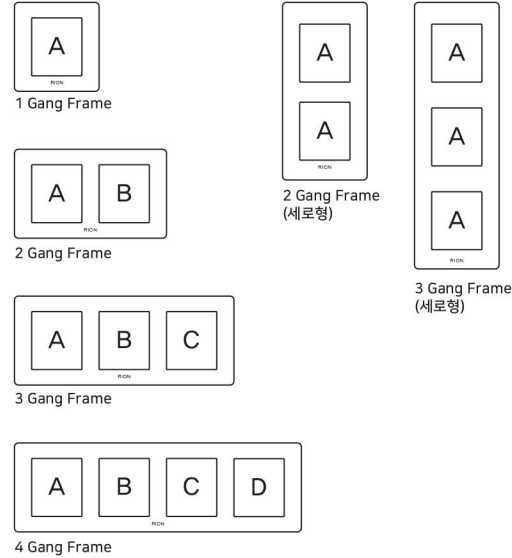
이제는 고객·주문형
Switch 시대

3 Gang Frame 기준 예시.



- 1) Frame 을 선택하게됩니다.
- 2) A의 들어갈 Module을 선택합니다.
- 3) B의 들어갈 Module을 선택합니다.
- 4) C의 들어갈 Module을 선택합니다.
- 5) 나만의 조합형 Switch가 완성됩니다.

Frame Type.



Module Type.

 A77-K01A A77-K01B 1구 스위치 (단로) 1구 스위치 (3로)	 A77-K02A A77-K02B 2구 스위치 (단로) 2구 스위치 (3로)	 A77-K03A A77-K03B 3구 스위치 (단로) 3구 스위치 (3로)	 A77-K04A A77-K04B 4구 스위치 (단로) 4구 스위치 (3로)
 A77-K1A A77-K1B LED 1구 스위치 (단로) LED 1구 스위치 (3로)	 A77-K2A A77-K2B LED 2구 스위치 (단로) LED 2구 스위치 (3로)	 A77-K3A A77-K3B LED 3구 스위치 (단로) LED 3구 스위치 (3로)	 A77-C06 2Pin & 3Pin 다국적 콘센트
 A77-C06E16 2Pin & 3Pin 다국적콘센트 + USB 충전 소켓	 A77-C18-2 1구 콘센트 (220V)	 A77-E01 전화 소켓	 A77-E02 PC(LAN) 소켓

Frames Color Type.

#1. 색상 : 스틸 	#4. 색상 : 블랙 글라스 	#6. 색상 : 스틸 (세로형) 	#7. 색상 : 로즈골드 (세로형)
#2. 색상 : 로즈골드 	#5. 색상 : 미러 	※ 전 제품군 1구 ~ 4구 Frame 선택 가능	

 A77-E03 TV(안테나) 소켓	 A77-E06 위성(CATV) 소켓	 A77-E0102 전화 + PC(LAN) 소켓	 A77-E0103 전화 + TV(안테나) 소켓
 A77-E0203 PC(LAN) + TV(안테나) 소켓	 A77-E0608 위성(CATV) + TV(안테나) 소켓	 A77-E11 USB + HDMI 소켓	 A77-E24 더블 USB 충전 소켓
 A77-K10 630W 조명 디머 스위치	 A77-P01 맥거버	 Matte Black	

※ 본 제품의 색상은 Matte Black으로 출고 됩니다. ※



※ 상기 이미지 이외의 고객 주문형 색상도 선택 가능합니다.
 ※ 제품의 색상은 상기 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



RION A69 Series



※ 상기 이미지 이외의 고객 주문형 색상도 선택 가능 합니다.
※ 제품의 색상은 상기 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



**A69-BK01A
A69-BK01B**

1구 스위치 (단로)
1구 스위치 (3로)



**A69-BK02A
A69-BK02B**

2구 스위치 (단로)
2구 스위치 (3로)



**A69-BK03A
A69-BK03B**

3구 스위치 (단로)
3구 스위치 (3로)



**A69-BK04A
A69-BK04B**

4구 스위치 (단로)
4구 스위치 (3로)



A69-C06

2Pin & 3Pin 다국적 콘센트



A69-C06E16

2Pin & 3Pin 다국적콘센트
+ USB 충전 소켓



A69-C18-2

1구 콘센트 (220V)



A69-E01

전화 소켓



A69-E02

PC(LAN) 소켓



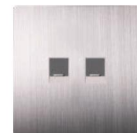
A69-E03

TV(안테나) 소켓



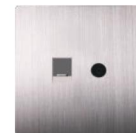
A69-E06

위성(CATV) 소켓



A69-E0102

전화 + PC(LAN) 소켓



A69-E0103

전화 + TV(안테나) 소켓



A69-E0203

PC(LAN) + TV(안테나) 소켓



A69-E0608

위성(CATV) + TV(안테나)



A69-E11

USB + HDMI 소켓



A69-E24

더블 USB 충전 소켓



A69-K09

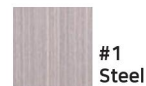
630W 조명 디머 스위치



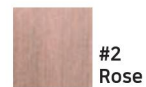
A69-P01

맹커버

COLOR CHART.

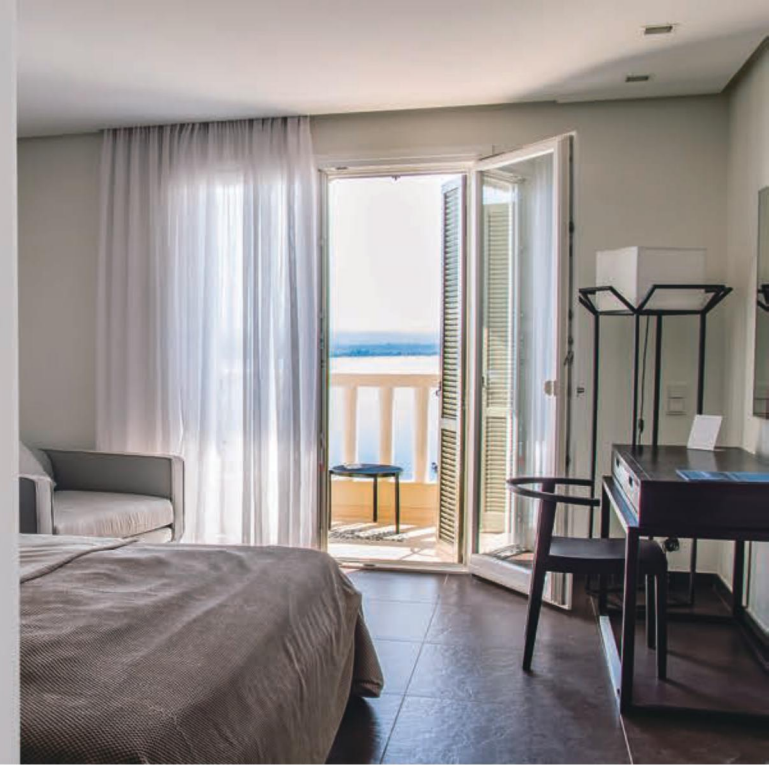


#1
Steel



#2
Rose Gold

RION A66 Series



※ 상기 이미지 이외의 고객 주문형 색상도 선택 가능합니다.
※ 제품의 색상은 상기 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



**A66-BK01A
A66-BK01B**

1구 스위치 (단로)
1구 스위치 (3로)



**A66-BK02A
A66-BK02B**

2구 스위치 (단로)
2구 스위치 (3로)



**A66-BK03A
A66-BK03B**

3구 스위치 (단로)
3구 스위치 (3로)



**A66-BK04A
A66-BK04B**

4구 스위치 (단로)
4구 스위치 (3로)



A66-C06

2Pin & 3Pin 다국적 콘센트



A66-C06E16

2Pin & 3Pin 다국적콘센트
+ USB 충전 소켓



A66-C18-2

1구 콘센트 (220V)



A66-E01

전화 소켓



A66-E02

PC(LAN) 소켓



A66-E03

TV(안테나) 소켓



A66-E06

위성(CATV) 소켓



A66-E0102

전화 + PC(LAN) 소켓



A66-E0103

전화 + TV(안테나) 소켓



A66-E0203

PC(LAN) + TV(안테나) 소켓



A66-E0608

위성(CATV) + TV(안테나)



A66-E11

USB + HDMI 소켓



A66-E24

더블 USB 충전 소켓



A69-K09

630W 조명 디머 스위치



A66-P01

맹커버

COLOR CHART.



**#1
Steel**



**#2
Rose Gold**



RION A38 Series



* 상가 이미지 이외의 고객 주문형 색상도 선택 가능합니다.
* 제품의 색상은 상가 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



A38-K01A
A38-K01B

1구 스위치 (단로)
1구 스위치 (3로)



A38-K02A
A38-K02B

2구 스위치 (단로)
2구 스위치 (3로)



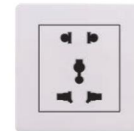
A38-K03A
A38-K03B

3구 스위치 (단로)
3구 스위치 (3로)



A38-K04A
A38-K04B

4구 스위치 (단로)
4구 스위치 (3로)



A38-C06

2Pin & 3Pin 다국적 콘센트



A38-C06E16

2Pin & 3Pin 다국적콘센트
+ USB 충전 소켓



A38-C18-2

1구 콘센트 (220V)



A38-E01

전화 소켓



A38-E02

PC(LAN) 소켓



A38-E03

TV(안테나) 소켓



A38-E06

위성(CATV) 소켓



A38-E0102

전화 + PC(LAN) 소켓



A38-E0103

전화 + TV(안테나) 소켓



A38-E0203

PC(LAN) + TV(안테나) 소켓



A38-E0608

TV(안테나) + 위성(CATV) 소켓



A38-E11

USB + HDMI 소켓



A38-K24

더블 USB 충전 소켓



A38-P01

맹커버

RION A89 Series



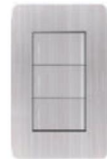
* 상기 이미지 이외의 고객 주문형 색상도 선택 가능 합니다.
* 제품의 색상은 상기 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



**A89-K01A
A89-K01B**
1구 스위치 (단로)
1구 스위치 (3로)



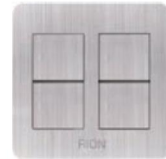
**A89-K02A
A89-K02B**
2구 스위치 (단로)
2구 스위치 (3로)



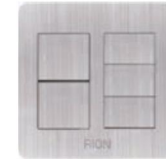
**A89-K03A
A89-K03B**
3구 스위치 (단로)
3구 스위치 (3로)



**A89-K04A
A89-K04B**
4구 스위치 (단로)
4구 스위치 (3로)



**A89-K04A-2
A89-K04B-2**
중사각 4구 스위치 (단로)
중사각 4구 스위치 (3로)



A89-K05A
중사각 5구 스위치 (단로)



**A89-K06A
A89-K06B**
중사각 6구 스위치 (단로)
중사각 6구 스위치 (3로)



A89-K08A
중사각 8구 스위치 (단로)



A89-SC02MC03
2Pin & 3Pin 다국적 콘센트



A89-C18
1구 콘센트 (220V)



A89-C18E25
1구 콘센트 + USB 충전



A89-C18SK01A
1구 콘센트 + 전원 스위치



A89-E01
전화 소켓



A89-E02
PC(LAN) 소켓



A89-E03
TV(안테나) 소켓



A89-E06
위성(CATV) 소켓



A89-E01E02
전화 + PC(LAN) 소켓



A89-E0306
TV(안테나) + 위성(CATV) 소켓



A89-E24
더블 USB 충전

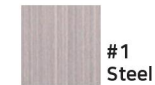


A89-K09
630W 조명 디머 스위치

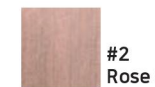


A89-P01
맹커버

COLOR CHART.



#1
Steel



#2
Rose Gold

RION Z Series



* 상가 이미지 이외의 고객 주문형 색상도 선택 가능 합니다.
* 제품의 색상은 상가 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



Z6 A211
1구 스위치 (단로)



Z6 A212
2구 스위치 (단로)



Z6 A213
3구 스위치 (단로)



Z6 A214
4구 스위치 (단로)



Z9211
1구 스위치 (단로)



Z9212
2구 스위치 (단로)



Z9213
3구 스위치 (단로)



Z9214
4구 스위치 (단로)



Z6 A211-2
1구 스위치 (3로)



Z6 A212-2
2구 스위치 (3로)



Z6 A213-2
3구 스위치 (3로)



Z6 A214-2
4구 스위치 (3로)



Z9211-2
1구 스위치 (3로)



Z9212-2
2구 스위치 (3로)



Z9213-2
3구 스위치 (3로)



Z9214-2
4구 스위치 (3로)



Z6816UD
1구 콘센트 (220V)



Z6A810A
3Pin 다국적 콘센트



Z6A801PC-4TU
전화 + PC(LAN) 소켓



Z6 Series
Color
Right Gold



Z9A816UD
1구 콘센트 (220V)



Z9A810A
3Pin 다국적 콘센트



Z9A801PC-4TU
전화 + PC(LAN) 소켓



Z9 Series
Color
Gold



RION Network Switch

※ 특징 (Advantage)

외출 시 현관에서 세대 전체 조명 제어.
 자주 사용하는 조명을 그룹화하여 제어.
 무선 리모컨을 이용해 조명 제어.
 월패드 및 각종 기기와 연결하여 홈 네트워크 구성.
 기존의 KS규격 매립박스 사용 가능.



※ 상기 이미지 이외의 고객 주문형 색상도 선택 가능 합니다.
 ※ 제품의 색상은 상기 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



NSAE 1 (w)
일괄소등 스위치



NSH 1 (w)
1구 터치 스위치



NSH 2 (w)
2구 터치 스위치



NSH 3 (w)
3구 터치 스위치



NSH 4 (w)
4구 터치 스위치 + 일괄 소등 스위치



NSH 5 (w)
5구 터치 스위치 + 일괄 소등 스위치



NSH 6 (w)
6구 터치 스위치 + 일괄 소등 스위치



NSAE 1
일괄소등 스위치



NSH 1
1구 터치 스위치



NSH 2
2구 터치 스위치



NSH 3
3구 터치 스위치



NSH 4
4구 터치 스위치 + 일괄 소등 스위치



NSH 5
5구 터치 스위치 + 일괄 소등 스위치



NSH 6
6구 터치 스위치 + 일괄 소등 스위치

RION Box & Accessories



※ 상기 이미지 이외의 고객 주문형 색상도 선택 가능 합니다.
※ 제품의 색상은 상기 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



조적·경량·옹벽용 유럽형 박스



연결박스 : 8mm/14mm 연결박스 : 1.5mm



연결박스 : 45~80mm ※ 경량, 조적, 벽체 시공 가능 ※

경량 칸막이용 철구조물



일반형 박스



86-P14 (2COLOR)
유럽형 전용 박스



118-P15
국내형 전용 박스

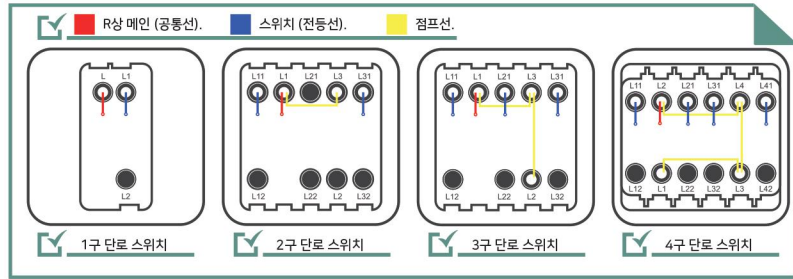
방우형 콘센트



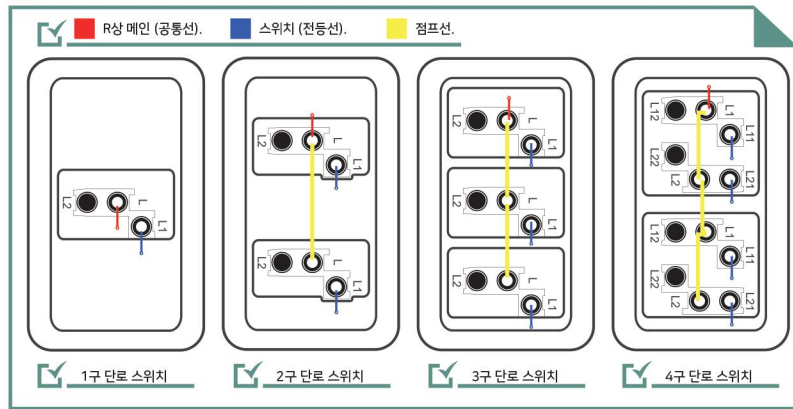
A30-P02 (2COLOR)
유럽형 방우형 커버

스위치 결선도 및 타공도.

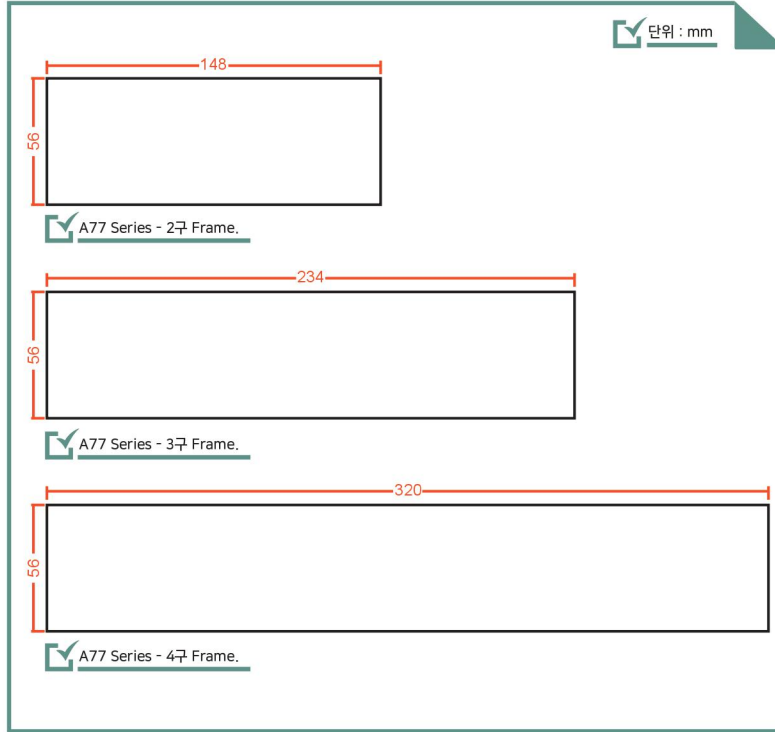
유럽형 스위치 결선도.



국내형 스위치 결선도.

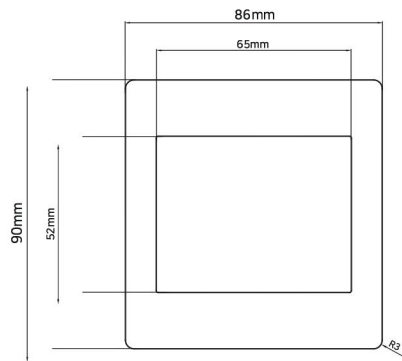


유럽형 스위치 타공 도면 (Box 미사용).

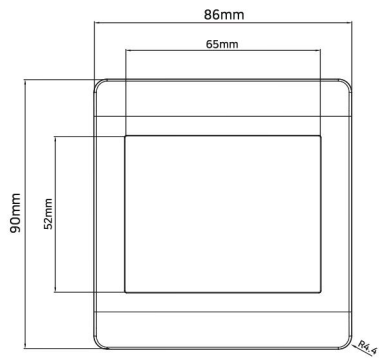


※ 주의 사항 ※

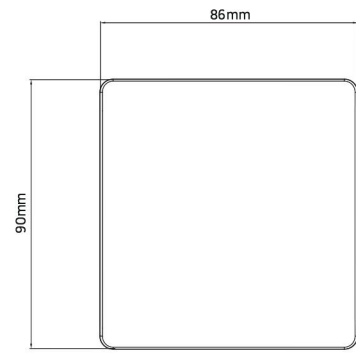
- 스위치 교체 작업시 기존 설치 제품의 선의 위치가 바뀌지 않도록 메모 혹은 사진 촬영 후 교체하여 주시기 바랍니다.
- 결선도의 전선 색상은 설치 장소마다 색상이 다르므로 참고하여 주시기 바랍니다.



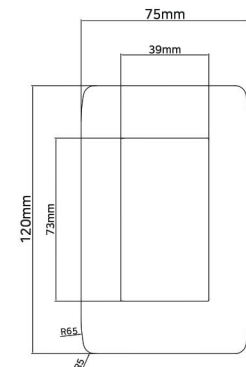
A69 Series.



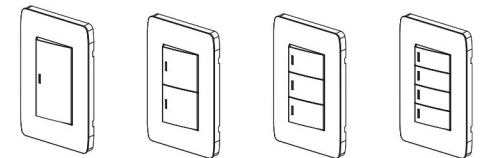
A66 Series.



A38 Series.



A89 Series.



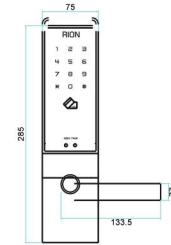
Smart Door Lock





모델명	RION DRKS-RF01 / RION DRKS-NR01
정격전압	6Vdc (AA형 알카라인 1.5V 건전지 4EA)
동작 방식	전자제어방식 (비밀번호 입력 및 RF카드 인식, 수동키, 관리자 비밀번호)
중량	2.8kg (포장 포함)
사용온도	-20°C~60°C
규격	실외기 75(W)x285(H)x21.5(D) (아연합금 다이 캐스팅) 실내기 75(W)x285(H)x21.5(D) (아연합금 다이 캐스팅)
건전지 수명	일 10회 기준 약 1년 (건전지 수명은 건전지 품질, 사용횟수, 환경에 따라 달라질 수 있음)
비상 전원	알카라인 9V 건전지 (6LF22) 1EA (별매품)
종류	2way Type / 3way Type (RFID Type / Touch-Number Type / 수동키 Type)

기기의 명칭	RFID / USN 용 무선기기 안전시스템용 무선기기
사용 주파수	13.56MHz + 447.275MHz
변조 방식	ASK + FSK
색상	Dark Gray / Silver / Rose Gold



※ 상기 이미지 이외의 고객 주문형 색상도 선택 가능합니다.
※ 제품의 색상은 상기 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



- 플 메탈 디자인**
- 생활 방수 기능**
- 내화형 / 비 내화형**
- 에티켓 기능 (무음 모드)**
- 안티패닉 기능**
- 자가진단 기능**
- 침입 / 문 열림 경보 기능**
- 백라이팅 기능**
- 2분 Lock 기능 (비밀번호 5회 오류시)**
- 무선 연동 문 열림 기능 (Option)**
- 허수 기능 (비밀번호 유출 방지)**
- 9V 비상 전원 기능**
- 전기 충격 정전기 방지 기능**



RION



RION

경기도 화성시 장안면 무봉길 200-52

200-52, Mubong-gil, Jangan-myeon, Hwaseong-si,
Gyeonggi-do, Republic of Korea

Tel : 031 - 358 - 9501

Fax : 050 - 5555 - 8822

경기도 화성시 향남읍 천석사길 20

20, Cheonseoksa-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-si,
Gyeonggi-do, Republic of Korea

www.rionelectronics.com

www.rionmall.com

A / S : 1899 - 7469

서울시 중랑구 불우재로	전주시 동남구 다가막4길	광주 북구 무등로	순천시 태봉길	구미시 다명7길	부산시 강서구 대저동서로
서울시 강남구 논현로	전주시 서북구 동서대로	광주 북구 첨단벤처서로	경주시 시청로	포항시 북구 중흥로	부산시 사상구 학장로
서울시 강서구 평양동	전주시 서북구 미라2길	광주 서구 전번화여로	순천시 민항로	강원시 의양군 장원대로	부산 사상구 계감로
서울시 강서구	대전시 중구 계천로	광주 서구 금교동	대주시 미평동	서천시 죽동면 잔류대로	부산 동래구
서울시 용산구 원효로	강원도 강릉시 강릉대로	광주 북구 무등로	목포시 영산로	울산 남구 삼산동	제주시 연삼로
서울시 종로구 정계천로	강원도 원주시 단계동	광주 광진구 상무대로	나주 남평읍 남평2로	울산 남구 변영로	서귀포시 동홍로
인천 남동구 남동대로		광주 남구 남구대로	목포시 삼척로	울산 남구	
인천 남동구 인주대로		광주 북구 하서로	남원시 오현로	대구 동구 야왕동8길	
오산시 세마여로		광주 북구 양산동	진주시 원산구 서원로	대구 달성군 화원읍 비슬로	
고양시 일산동구 고양대로		화순군 화순읍 만연로	정읍시 중앙로	대구 북구 유동단지	
			전주시 원산구 공회관앞로	대구 달서구	