BAROM Light

LED LIGHTING TOTAL COLLECTION 2026



Technology for Human and Environment, Kwang Myung Lighting Industry Always Consider that Value.

KWANGMYUNG ELECTRIC



지난 50년을 밝혀왔던 광명전기가 새로운 미래를 밝혀 드립니다.

1967년 설립이래 반세기를 광명전기는 오직 조명산업 한 길을 걸어왔습니다. 광명전기는 업계가 인정하는 국내 최대규모의 생산시설에서 최고의 기술력으로 안정기 및 등기구를 생산하고 최근 미래의 조명으로 각광받고 있는 첨단 LED 조명분야에서도 한 걸음 앞서가고 있습니다. 1987년 미국의 "UL"안전기준을 획득하고 까다롭기로 이름난 유럽지역에서만 연간 500만 달러 이상의 지속적인 수출 실적으로 제품력은 물론, 기술력을 해외에서도 인정받고 있습니다.

지난 2006년 본사 사옥의 리모델링과 "바롬라이트"라는 브랜드 출시를 기점으로 종합 디지털 조명회사로 면모를 일신하고 국내 조명계에 새로운 패러다임을 제시하고 있습니다. 이제 조명이 사람을 생각하기 시작합니다. 과거의 조명이 단순히 밝기만을 추구했다면 광명전기가 새롭게 선보이는 조명은 인간 중심의 따뜻함이 배어나는"휴먼라이팅(Human Lighting)"입니다. 광명전기가 개발해낸 각종 첨단의 LED조명이 바로 그 결과물이기도 합니다. 광명전기의 새로운 조명 패러다임은 대한민국을 넘어 글로벌 시장에서도 조명의 표준으로 자리매김하게 될 날이 머지 않았다고 확신하며 그 책임과 역할을 다해 나아갈 것입니다.

조명의 모든 것, 광명전기와 상의하고 맡겨주십시오. 기술과 품질, 생산 능력에서 감히 대한민국 최고라고 자부합니다. 어떤 요구라도 기대를 저버리지 않겠습니다. 한 발 앞서가는 대표 조명회사, 바로 광명전기입니다.







Contents

01 LED 엣지 등기구 시리즈

02 LED 무테 등기구 시리즈

03 LED AL테 등기구 시리즈

04 LED 산업조명 등기구 시리즈

05 LED 다운라이트 시리즈

06 LED 램프 및 일체형 등기구 시리즈

Indoor Luminaires

LED Edge-lit panel light



LIST

▶ LED 엣지등기구 (무타공)

▶ LED 엣지등기구 (T바/담파)

LED 엣지 등기구 (무타공)



제품 특징

1. 얇고 슬림한 디자인으로 공간을 더욱 넓어 보이게 하고, 인테리어 효과를 높여줌
2. LED를 엣지부분에 배치하여 넓은공간을 균일하게 비춰 줌
3. 밀폐형 구조로 벌레, 먼지 등의 유입방지
4. 천장에 타공이 별도로 필요 없는 직접부착형

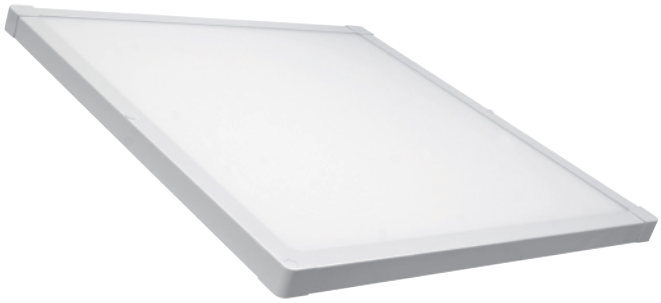
주요 설치 장소

사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
직부형	200×640×26.5(mm)	25W	4000K		75lm/W	1875lm	서울반도체	DC 타입
			5700K		80lm/W	2000lm		
			5700K		105lm/W	2300lm		
	320×640×26.5(mm)	25W	4000K		75lm/W	1875lm		
			5700K		80lm/W	2000lm		
			5700K		105lm/W	2300lm		
	230×900×26.5(mm)	40W	5700K		90lm/W	3600lm		
	200×900×26.5(mm)	40W	4000K		85lm/W	3400lm		
			5700K		90lm/W	3600lm		
	320×640×26.5(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm		
			5700K		90lm/W	4500lm		
	200×1280×26.5(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm		
			5700K		90lm/W	4500lm		
			5700K		110lm/W	5500lm		
	320×1280×26.5(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm		
			5700K		90lm/W	4500lm		
		40W	5700K		110lm/W	4400lm		
		50W	5700K		110lm/W	5500lm		

LED 엣지 등기구 (무타공)



제품 특징

1. 얇고 슬림한 디자인으로 공간을 더욱 넓어 보이게 하고, 인테리어 효과를 높여줌
2. LED를 엣지부분에 배치하여 넓은공간을 균일하게 비춰 줌
3. 밀폐형 구조로 벌레, 먼지 등의 유입방지
4. 천장에 타공이 별도로 필요 없는 직접부착형

주요 설치 장소

사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
직부형	320×320×26.5(mm)	18W	5700K		105lm/W	1890lm	삼성	DC 타입
	450×450×26.5(mm)	40W	5700K		90lm/W	3600lm	서울반도체	
	540×540×26.5(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm		
			5700K		90lm/W	4500lm		
	640×640×26.5(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm		
			5700K		90lm/W	4500lm		
		40W	5700K		110lm/W	4400lm		
		50W	5700K		110lm/W	5500lm		

LED 엣지 등기구 (T-BAR / Y-BAR) 겸용



제품 특징

1. 얇고 슬림한 디자인으로 공간을 더욱 넓어 보이게 하고, 인테리어 효과를 높여줌
2. LED를 엣지부분에 배치하여 넓은공간을 균일하게 비춰 줌
3. 밀폐형 구조로 벌레, 먼지 등의 유입방지
4. T바, Y바 겸용으로 활용도가 높음

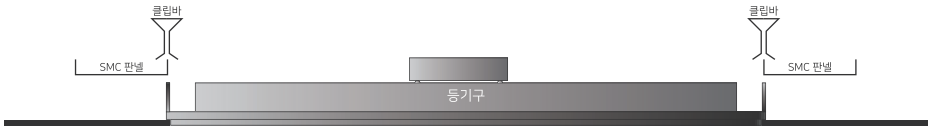
주요 설치 장소

사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
매입형	300×1200×19.7(mm)	40W	5700K		110lm/W	4100lm	서울반도체	DC 타입
		50W	5700K		110lm/W	5200lm		
	600×600×19.7(mm)	40W	5700K		110lm/W	4100lm	서울반도체	DC 타입
		50W	5700K		110lm/W	5200lm		

T-BAR / Y-BAR 겸용



등기구를 천장텍스(T바) 위에 올려 놓는 방식 / 등기구를 천장클립바(Y바) 에 끼우는 방식

Indoor Luminaires

LED Frameless light



LIST

- ▶ LED 무테 렌즈 (무타공 직부)
- ▶ LED 무테 렌즈 (M바)
- ▶ LED 무테 렌즈 (CLIP-M바)
- ▶ LED 무테 렌즈 (T바/담파)

LED 무테 렌즈 (무타공 직부)

BAROM Light



제품 특징

1. 테두리가 없는 깔끔하고 세련된 디자인
2. 직하방식으로 넓은면적을 고르게 비춰 줌
3. 렌즈를 통하여 빛을 부드럽게 확산시켜 눈부심을 줄여 줌
4. 천장에 타공이 별도로 필요가 없는 직접부착형

주요 설치 장소

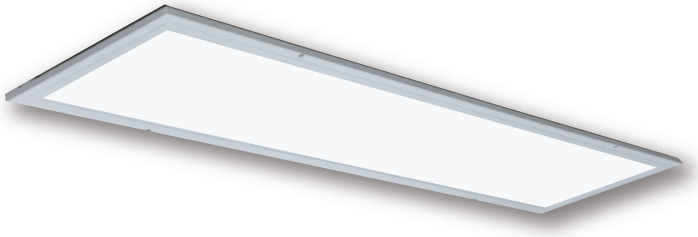
사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
직부형	180×640×28(mm)	25W	4000K		75lm/W	1875lm	중국	DC 타입
			6500K		80lm/W	2000lm		
	320×640×28(mm)	25W	4000K		75lm/W	1875lm	중국	
			6500K		80lm/W	2000lm		
	540×540×28(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm	중국	
			6500K		90lm/W	4500lm		
	640×640×28(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm	중국	
			6500K		90lm/W	4500lm		
			5700K		110lm/W	5500lm	서울반도체	
	180×1280×28(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm	중국	
			6500K		90lm/W	4500lm		
	320×1280×28(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm	중국	
			6500K		90lm/W	4500lm		
			5700K		110lm/W	5500lm	서울반도체	
	420×720×28(mm)	50W	5700K		90lm/W	4500lm	중국	

LED 무테 렌즈 (M-BAR)

BAROM Light





제품 특징

1. 테두리가 없는 깔끔하고 세련된 디자인
2. 직하방식으로 넓은면적을 고르게 비춰 줌
3. 렌즈를 통하여 빛을 부드럽게 확산시켜 눈부심을 줄여 줌

주요 설치 장소

사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
매입형	320×640×32(mm)	25W	4000K		75lm/W	1875lm	중국	DC 타입
			6500K		80lm/W	2000lm		
			5700K		105lm/W	2625lm	서울반도체	
	320×1280×32(mm)	40W	5700K		110lm/W	4400lm	삼성	
		50W	4000K		85lm/W	4250lm	중국	
			6500K		90lm/W	4500lm		
			5700K		110lm/W	4400lm	삼성,서반	
	640×640×32(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm	중국	
			6500K		90lm/W	4500lm		
			5700K		110lm/W	5500lm	서울반도체	

M-BAR



등기구를 일부 매입 후 피스를 박아 고정하는 타입

LED 무테 렌즈 (CLIP M-BAR)



제품 특징

1. 테두리가 없는 깔끔하고 세련된 디자인
2. 직하방식으로 넓은면적을 고르게 비춰 줌
3. 렌즈를 통하여 빛을 부드럽게 확산시켜 눈부심을 줄여 줌

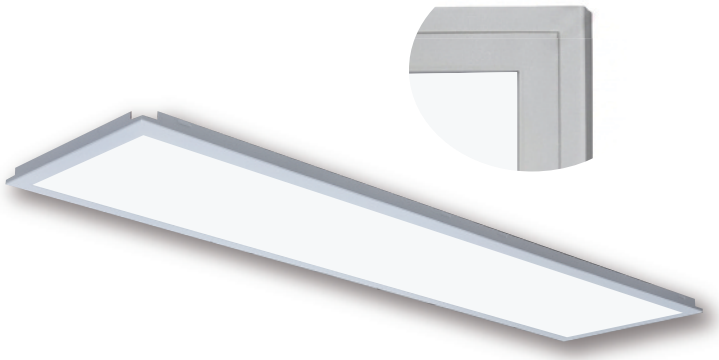
주요 설치 장소

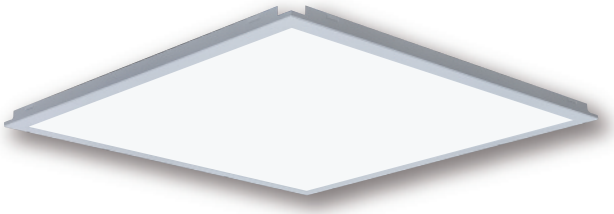
사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
매입형	320×1280×32(mm)	50W	5700K	KS	90lm/W	4500lm	중국	중국

LED 무테 렌즈 (T-BAR / Y-BAR) 겸용





제품 특징

1. 테두리가 없는 깔끔하고 세련된 디자인
2. 직하방식으로 넓은면적을 고르게 비춰 줌
3. 렌즈를 통하여 빛을 부드럽게 확산시켜 눈부심을 줄여 줌
4. T바, Y바 겸용으로 활용도가 높음

주요 설치 장소

사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
매입형	300×600×32(mm)	25W	4000K		75lm/W	1875lm	중국	DC 타입
			5700K		80lm/W	2000lm		
	450×450×32(mm)	40W	5700K		90lm/W	3600lm	중국	
	300×1200×32(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm	중국	
			5700K		90lm/W	4500lm		
	600×600×32(mm)	50W	4000K		85lm/W	4250lm	중국	
			5700K		90lm/W	4500lm		
			5700K		110lm/W	5500lm	삼성	

T-BAR / Y-BAR 겸용



등기구를 천장텍스(T바) 위에 올려 놓는 방식 / 등기구를 천장클립바(Y바) 에 끼우는 방식

Indoor Luminaires

LED Panel LIGHT

LIST

- ▶ LED AL테 (M바)
- ▶ LED AL테 (T바)
- ▶ LED AL테 (담파)



LED AL테 타입 (M-BAR)

BAROM Light





제품 특징

1. 직하방식으로 넓은면적을 고르게 비춰 줌
2. 알루미늄 테 적용으로 고급스러운 디자인
3. 빛 떨림이 적어 눈부심을 줄여 줌

주요 설치 장소

사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
매입형	340×340×40(mm) 타공 280×280(mm)	15W	5700K		80lm/W	1200lm	삼성	DC 타입
	318×660×40(mm) 타공 250×600(mm)	25W	5700K		80lm/W	2000lm		
	318×1290×40(mm) 타공 250×1200(mm)	40W	5700K		110lm/W	4400lm		
		50W	3000K		80lm/W	4000lm		
			4000K		85lm/W	4250lm		
			5700K		110lm/W	5500lm		
	502×502×40(mm) 타공 450×450(mm)	45W	5700K		90lm/W	4050lm		
	615×615×40(mm) 타공 560×560(mm)	40W	5700K		90lm/W	3600lm		
		50W	5700K		90lm/W	4500lm		
	660×660×40(mm) 타공 600×600(mm)	40W	5700K		90lm/W	3600lm		
		50W	5700K		90lm/W	4500lm		

※ AL테타입 M바 규격 제품 제외한 다른 기타 사이즈 제품 주문제작 별도문의

M-BAR

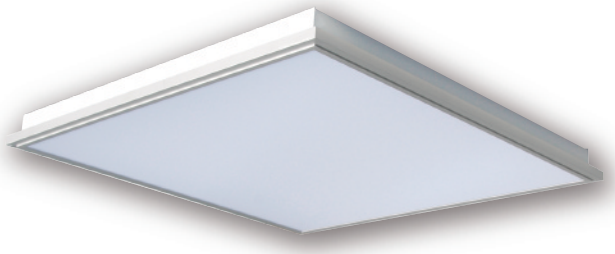


등기구를 일부 매입 후 피스를 박아 고정하는 타입

LED AL테 타입 (T-BAR)

BAROM Light





제품 특징

1. 직하방식으로 넓은면적을 고르게 비춰 줌
2. 알루미늄 테 적용으로 고급스러운 디자인
3. 빛 떨림이 적어 눈부심을 줄여 줌

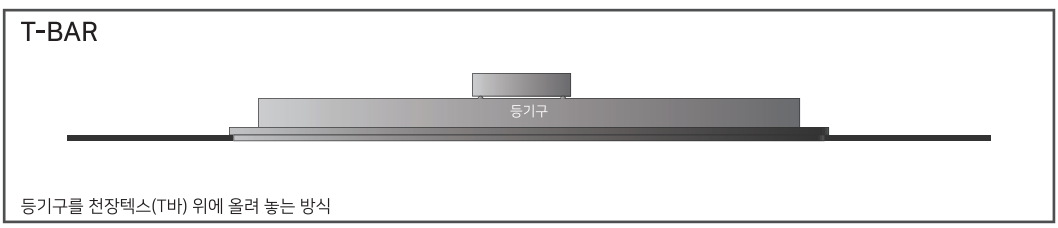
주요 설치 장소

사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

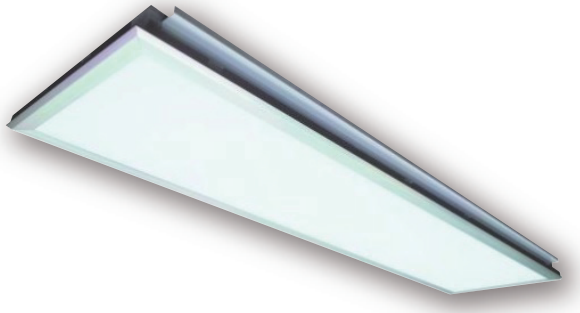
구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
매입형	300×620×40(mm) 타공 280×600(mm)	25W	5700K		80lm/W	2000lm	삼성	DC 타입
	300×1200×40(mm) 타공 280×1180(mm)	40W	5700K		90lm/W	3600lm		
		50W	5700K		90lm/W	4500lm		
	300×1260×40(mm) 타공 280×1240(mm)	40W	5700K		90lm/W	3600lm		
		50W	5700K		90lm/W	4500lm		
	595×595×40(mm) 타공 575×575(mm)	50W	5700K		90lm/W	4500lm		
	600×600×40(mm) 타공 580×580(mm)	40W	5700K		90lm/W	3600lm		
		50W	3000K		80lm/W	4000lm		
			4000K		85lm/W	4250lm		
			5700K		90lm/W	4500lm		

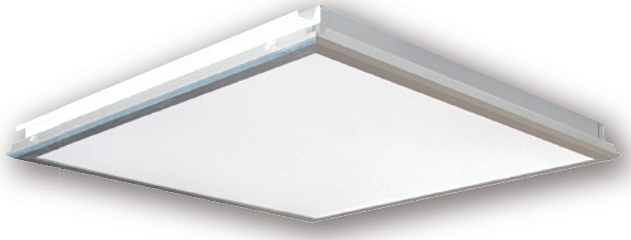
※ AL테타입 T바 규격 제품 제외한 다른 기타 사이즈 제품 주문제작 별도문의



※제품 높이(컨버터 포함) 약 75mm로, 천장 내부 캐링과의 간섭 여부를 확인 후 시공하시기 바랍니다.

LED AL테 타입 (Y-BAR)





제품 특징

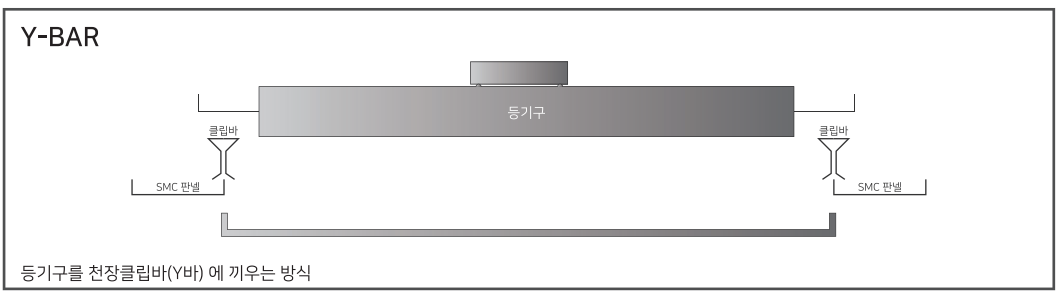
1. 직하방식으로 넓은면적을 고르게 비춰 줌
2. 알루미늄 테 적용으로 고급스러운 디자인
3. 빛 떨림이 적어 눈부심을 줄여 줌

주요 설치 장소

사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
매입형	300×300×40(mm)	15W	5700K		80lm/W	1200lm	삼성	DC 타입
	300×600×40(mm)	25W	5700K		80lm/W	2000lm		
	300×1200×40(mm)	40W	5700K		90lm/W	3600lm		
		50W	5700K		90lm/W	4500lm		
	600×600×40(mm)	40W	5700K		90lm/W	3600lm		
		50W	5700K		90lm/W	4500lm		
	450×450×40(mm)	45W	5700K		90lm/W	4050lm		



Indoor Luminaires

Llight fixture



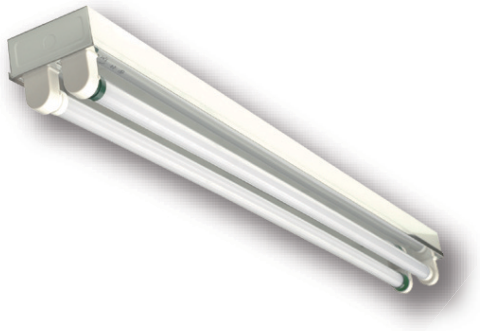
LIST

- ▶ LED 갓등
- ▶ LED 슬림직갓
- ▶ LED 삼각등
- ▶ LED 코너등
- ▶ LED 슬림매입등
- ▶ LED 방습등
- ▶ LED 주차장등 (멀티직부등)

LED 직관형 램프 등기구

BAROM Light





제품 특징

1. LED램프교환형으로 기존 형광등기구 형태를 그대로 사용하고 싶은 곳에 적합
2. 조명기구용 스틸소재 적용으로 방열성능이 뛰어남
3. 램프타입으로 사용자들이 쉽게 유지관리 가능

주요 설치 장소

사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	품명	램프	사이즈	소비전력	인증	색온도	컨버터
직부형	갓등(평/직)	11×1등	75×635×90(mm)	11W	X	주광	DC 타입
	갓등(평/직)	11×2등	110×635×90(mm)	22W	X	주광	
	갓등(평/직)	22×1등	75×1250×90(mm)	22W	KC	전구,주백,주광	
	갓등(평/직)	22×2등	110×1250×90(mm)	44W	KC	전구,주백,주광	
	갓등(평/직)	22×3등	250×1250×90(mm)	66W	KC	전구,주백,주광	
	갓등(평/직)	22×4등	300×1250×90(mm)	88W	KC	전구,주백,주광	

※ 17.5W KC 고효율 램프는 주문시 별도문의

LED 직관형 램프 등기구

BAROM Light



제품 특징

1. LED램프교환형으로 기존 형광등기구 형태를 그대로 사용하고 싶은 곳에 적합
2. 조명기구용 스틸소재 적용으로 방열성능이 뛰어남
3. 램프타입으로 사용자들이 쉽게 유지관리 가능

주요 설치 장소

사무실, 학교, 관공서 등의 실내조명
공공시설, 마트, 백화점 등의 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	품명	램프	사이즈	소비전력	인증	색온도	컨버터
직부형	슬림 갓등	22×1등	39×1250×65(mm)	22W	KC	전구,주백,주광	DC 타입
	삼각등	22×2등	185×1250×65(mm)	44W	KC		
	코너등	22×1등	140×1250×140(mm)	22W	KC		
	코너등	22×2등	140×1250×140(mm)	44W	KC		
매입형	슬림매입M바	22×2등	315×1280×40(mm)	44W	KC		

※ 17.5W KC 고효율 램프는 주문시 별도문의

LED 방습등





제품 특징

1. IP65등급의 방습등으로 습도가 높거나 분진이 많은 곳에서 사용 가능
2. 유백색 확산커버로 눈부심이 적고 빛이 부드러움
3. 확산커버에 PC재질을 적용하여 외부 충격에 강함
4. 내부에 별도의 방열판(Heat Sink)을 내장하고 있어, 내구성이 높음

주요 설치 장소

식품공장, 주방, 분진이 많은 산업현장,
지하주차장, 지하통로, 물류창고 외

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
직	125×673×94	20W	5700K		80lm/W	1600lm	중국	DC 타입
부	125×1270×94	40W	5700K		90lm/W	3600lm	중국	
형	125×1270×94	40W	5700K		110lm/W	4400lm	삼성	

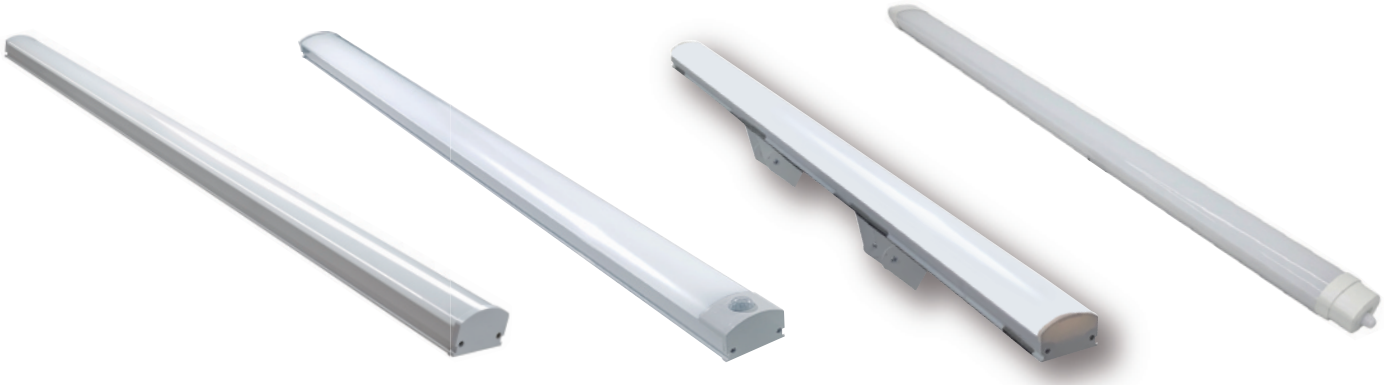


제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	품명	램프	사이즈	소비전력	인증	색온도	컨버터
직	방습등	11×1등	80×673×93(mm)	11W		주광	DC 타입
부		11×2등	122×673×93(mm)	22W		주광	
형		22×1등	80×1267×93(mm)	22W		전구,주백,주광	
		22×2등	122×1267×93(mm)	44W		전구,주백,주광	

※ 17.5W KC 고효율 램프는 주문시 별도문의

LED 주차장등 시리즈 (멀티직부등)



제품 특징

1. 밀폐형 구조로 벌레, 먼지 등의 유입 방지
2. 유백색 확산커버로 눈부심이 적고 빛이 부드러움
3. 내부에 별도의 방열판(Heat Sink)을 내장하고 있어, 내구성이 높음
4. 설치장소에 따라 레이스웨이, 직부, 펜던트 타입으로 적용 가능 (전용 브라켓 별매)

주요 설치 장소

지하주차장, 공장, 작업실, 창고 등
학교 칠판등

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
일반	60 x 1190 x 42	40W	5700K		90lm/W	3600lm	중국	DC 타입
일반	60 x 1190 x 42	60W	5700K		90lm/W	5400lm	중국	
일반	60 x 1190 x 42	40W	5700K		110lm/W	4400lm	삼성	
센서	60 x 1190 x 42	40W	5700K		110lm/W	4400lm	서울반도체	
칠판등	60 x 1190 x 42	18W	5700K		110lm/W	2000lm	서울반도체	
칠판등	60 x 1190 x 42	40W	5700K		110lm/W	4400lm	서울반도체	
방습형	82 x 1235 x 50	50W	5700K		90lm/W	4500lm	중국	

각도조절 칠판등 브라켓



Indoor Luminaires

LED Downlight



LIST

- ▶ LED PC 타입
- ▶ LED Steel 타입
- ▶ LED Dicasting 타입
- ▶ LED Rotatable 타입

LED 다운라이트

BAROM Light



계단 PC 타입



민자 Steel 타입



계단 Dicasting 타입

제품 특징

1. 정류용 IC집적회로를 적용한 컨버터 일체형. (고효율제품은 DC컨버터 타입)
2. Dicasting 제품은 플리커프리 제품

주요 설치 장소

공공시설로비, 상점, 마트, 복도, 화장실, 사무실 등

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
매입형	3인치 (타공 Ø80㎜) (외경 Ø95㎜, 35(H)	5W	3000K	KS	60lm/W	300lm	삼성	재질 PC / AC 타입
			4000K	KS	65lm/W	325lm		
			5700K	KS	70lm/W	350lm		
	4인치 (타공 Ø100㎜) (외경 Ø125㎜, 35(H)	8W	3000K	KS	60lm/W	480lm	삼성	
			4000K	KS	65lm/W	520lm		
			5700K	KS	70lm/W	560lm		
	5인치 (타공 Ø120㎜) (외경 Ø150㎜, 35(H)	11W	3000K	KS	70lm/W	770lm	삼성	
			4000K	KS	75lm/W	825lm		
			5700K	KS	80lm/W	880lm		
	6인치 (타공 Ø150㎜) (외경 Ø170㎜, 35(H)	15W / 20W	3000K	KS	70lm/W	1050lm,1400lm	삼성	
			4000K	KS	75lm/W	1125lm,1500lm		
			5700K	KS	80lm/W	1200lm,1600lm		
	6인치 (타공 Ø150㎜) (외경 Ø170㎜, 65(H)	12W	5700K	KS	105lm/W	1260lm	삼성	재질 Steel / DC 타입
		15W	5700K	KS	105lm/W	1575lm		
		20W	5700K	KS	105lm/W	2100lm		
	7인치 (타공 Ø185㎜) (외경 Ø198㎜, 90(H)	25W	3000K	KS	80lm/W	2000lm	중국	재질 Dica sting / DC 타입
			4000K	KS	80lm/W	2000lm		
			5700K	KS	80lm/W	2000lm		
	8인치 (타공 Ø205㎜) (외경 Ø225㎜, 90(H)	40W	3000K	KS	90lm/W	3600lm	중국	
			4000K	KS	90lm/W	3600lm		
			5700K	KS	90lm/W	3600lm		
	10인치 (타공 Ø265㎜) (외경 Ø285㎜, 105(H)	60W	5700K	KS	90lm/W	5400lm	중국	

※ 방습형 , 비상릴레이 , 비상밧데리 별도 문의

LED 회전 다운라이트

BAROM Light



IC 타입



COB 타입



3CCT 색변환 타입

제품 특징

1. 빛의 방향을 조절할 수 있는 제품
2. 빛의 방향을 조절할 수 있는 제품
3. 특정 공간이나 오브제에 집중조명으로 사용 가능

주요 설치 장소

인테리어, 전시장, 상품의 집중조명용

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
매입형	3인치 (타공 Ø75㎜) (외경 Ø90㎜, 50(H)	5W	3000K	KS	60lm/W	300lm	중국	AC 타입
			4000K	KS	65lm/W	325lm		
			5700K	KS	70lm/W	350lm		
	3인치 (타공 Ø75㎜) (외경 Ø90㎜, 40(H)	8W	3000K	KS	60lm/W	480lm		COB / DC 타입
			4000K	KS	65lm/W	520lm		
			5700K	KS	70lm/W	560lm		
	3인치 (타공 Ø70㎜) (외경 Ø90㎜, 37(H)	7W	3000K	KS	60lm/W	420lm		3CCT / DC 타입
			4000K	KS	65lm/W	455lm		
			5700K	KS	70lm/W	490lm		

3CCT 색변환



컨버터가 제품안에 내장되어있어 제품 뒷면에 있는 색변환 스위치를 원하는 위치에 놓으면 원하는 불빛 전구색 , 주백색 , 주광색으로 설정 가능합니다.

※ 디밍기능 및 스위치를 껐다켜도 색온도는 변경되지 않습니다.

Indoor Luminaires

LED 램프류 및 일체형 등기구



LIST

- ▶ LED T5
- ▶ LED T3
- ▶ LED 일자등/십자등
- ▶ LED 원형 직부등
- ▶ LED 원형 센서등
- ▶ 직관형 LED 램프
- ▶ LED 램프
- ▶ LED 시스템 홈라이팅
- ▶ LED 주택등
- ▶ LED 공장등
- ▶ 멀티탭

LED T5 2PIN



제품 특징

1. 눈부심이 적고 부드러운 빛을 통해 아늑하고 편안한 분위기 연출 가능
2. 슬림한 디자인으로 설치가 간편, 길이조절 가능 (소켓 및 연장선 이용)
3. 다양한 장소에 설치 가능

주요 설치 장소

주택 및 상업시설, 공공시설 간접등

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
직부형	300(L)x22(W)x34(H)	6W	2700K 3000K 4000K 6500K RGB	KC	70lm/W	420lm	중국	DC 타입
	365(L)x22(W)x34(H)	7W	2700K 4000K 6500K	KC	70lm/W	490lm		
	570(L)x22(W)x34(H)	10W	2700K 3000K 4000K 6500K RGB	KC	70lm/W	700lm		
	870(L)x22(W)x34(H)	15W	2700K 3000K 4000K 6500K RGB	KC	70lm/W	1050lm		
	1170(L)x22(W)x34(H)	20W	2700K 3000K 4000K 6500K RGB	KC	70lm/W	1400lm		
	1450(L)x22(W)x34(H)	30W	2700K 4000K 6500K	KC	70lm/W	2100lm		

LED T3 2PIN



제품 특징

1. 눈부심이 적고 부드러운 빛을 통해 아늑하고 편안한 분위기 연출 가능
2. 슬림한 디자인으로 설치가 간편, 길이조절 가능 (소켓 및 연장선 이용)
3. 다양한 장소에 설치 가능

주요 설치 장소

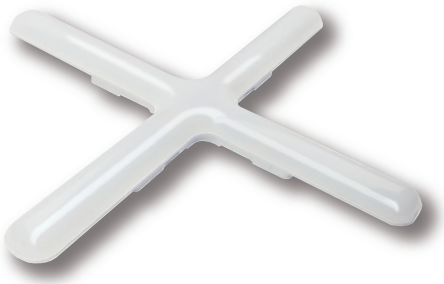
주택 및 상업시설, 공공시설 간접등

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
직부형	300(L)x22(W)x26(H)	6W	3000K 4000K 6500K	KC	120lm/W	720lm	중국	AC 타입
	365(L)x22(W)x26(H)	7W	3000K 4000K 6500K	KC	120lm/W	840lm		
	570(L)x22(W)x26(H)	10W	3000K 4000K 6500K	KC	120lm/W	1200lm		
	870(L)x22(W)x26(H)	15W	3000K 4000K 6500K	KC	120lm/W	1800lm		
	1170(L)x22(W)x26(H)	20W	3000K 4000K 6500K	KC	120lm/W	2400lm		

LED 일자등 / 십자등





제품 특징

1. 기존 형광등 보다 수명이 길어 교체빈도를 줄여줌
2. 눈부심이 적은 유백커버
3. 제품이 가볍고, Push Clip 조립 방식 등을 채택하여 설치가 간편

주요 설치 장소

주택 및 사무실의 실내조명
음식점 및 마트 등 상업시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	제조국
일자등	58(W)x560(L)x45(H)	30W	3000K		80lm/W	2400lm	중국	수입산
	58(W)x560(L)x45(H)		6500K		90lm/W	2700lm		수입산
	60(W)x580(L)x50(H)				90lm/W	2700lm		국산
	68(W)x700(L)x45(H)	50W	6500K		90lm/W	4500lm		수입산
십자등	560(W)x560(L)x45(H)	60W	3000K		80lm/W	4800lm		수입산
	560(W)x560(L)x45(H)		6500K		90lm/W	5400lm		수입산
	580(W)x580(L)x50(H)				90lm/W	5400lm		국산
	690(W)x690(L)x45(H)	80W	6500K		90lm/W	7200lm		수입산

LED 직부등 / 센서등






제품 특징

1. 천장에 직접부착하는 방식으로 간편하게 설치 가능

주요 설치 장소

계단, 복도, 현관, 엘리베이터 등

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	커버	제조국
직부등	외경 Ø237㎜, 65(H)	15W	4000K	KC	75lm/W	1125lm	아이스	국산
			6500K	KC	80lm/W	1200lm	아이스	국산
방습 직부	외경 Ø200㎜, 50(H)	20W	3000K	KS	75lm/W	1500lm	유백	수입산
			6500K	KS	80lm/W	1600lm	유백	수입산
센서등	외경 Ø237㎜, 65(H)	15W	4000K	KC	75lm/W	1125lm	아이스	국산
			6500K	KC	80lm/W	1200lm	아이스	국산
비상 센서	외경 Ø237㎜, 65(H)	15W	6500K	KC	80lm/W	1200lm	아이스	국산
방습 센서	외경 Ø200㎜, 50(H)	20W	6500K	KC	80lm/W	1600lm	유백	수입산
매입 센서등	6인치 (타공 Ø150㎜) (외경 Ø170㎜, 45(H)	15W	4000K	KS	75lm/W	1125lm	유백	국산
			6500K	KS	80lm/W	1200lm	유백	국산

※ 고효율 제품은 별도 문의 부탁드립니다.

직관형 LED 램프



제품 특징

1. 기존 형광램프 보다 수명이 길어 교체빈도를 줄여줌
2. 눈부심이 적은 유백커버
3. 수은 등 유해물질을 포함하지 않아 환경친화적 제품

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	베이스	컨버터
직관형 LED 램프	외경 Ø26㎜, 580(L)	11W	3000K	-	85lm/W	980lm	G13	컨버터 외장형 (별도)
			5700K		85lm/W	980lm		
	외경 Ø26㎜, 1198(L)	22W	3000K		100lm/W	2200lm		
			4000K		100lm/W	2200lm		
			5700K		100lm/W	2200lm		
			6500K		100lm/W	2200lm		
	외경 Ø26㎜, 1198(L)	17.5W	5700K		130lm/W	2300lm		

LED 램프

BAROM Light






제품 특징

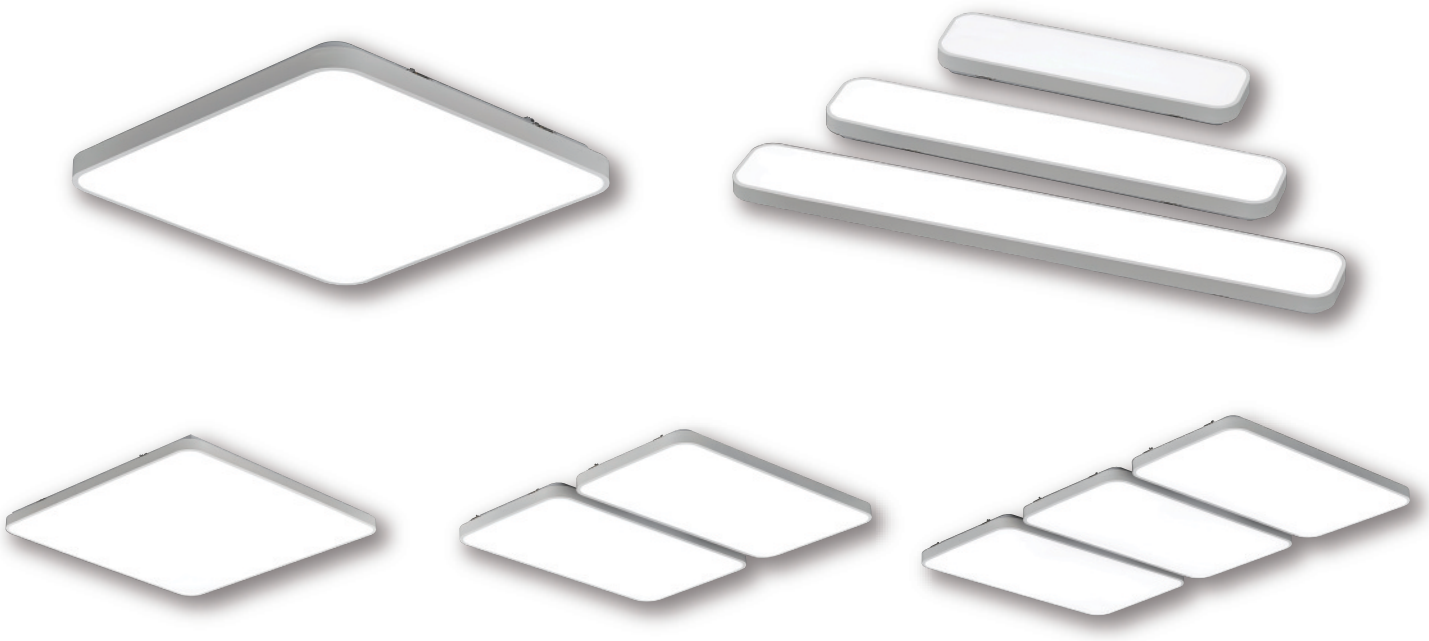
1. 기존 형광램프 보다 수명이 길어 교체빈도를 줄여줌
2. 눈부심이 적은 유백커버
3. 역률이 높아 에너지효율을 높여줌

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	베이스	효율등급
LED EL 램프	외경 Ø237㎜, 65(H)	10W	3000K	KS	75lm/W	1125lm	26BASE	4등급
			6500K	KS	80lm/W	1200lm	26BASE	3등급
	외경 Ø200㎜, 50(H)	12W	3000K	KS	75lm/W	1500lm	26BASE	3등급
			6500K	KS	80lm/W	1600lm	26BASE	3등급
	외경 Ø237㎜, 65(H)	15W	3000K	KS	75lm/W	1125lm	26BASE	2등급
			6500K	KS	80lm/W	1200lm	26BASE	2등급
	외경 Ø237㎜, 65(H)	20W	3000K	KS	75lm/W	1125lm	26BASE	5등급
			6500K	KS	80lm/W	1200lm	26BASE	4등급
LED T 램프	외경 Ø80㎜, 137(H)	30W	6500K	KS	80lm/W	2430lm	26BASE	4등급
	외경 Ø100㎜, 164(H)	40W	6500K	KS	80lm/W	3200lm	26BASE	4등급
				KS	80lm/W	3200lm	39BASE	4등급
	외경 Ø138㎜, 238(H)	50W	6500K	KS	80lm/W	4000lm	39BASE	4등급
LED 스틱 램프 (불투명)	외경 Ø72㎜, 233(H)	35W	6500K	KS	100lm/W	3500lm	26BASE	2등급
	외경 Ø80㎜, 275(H)	50W	6500K	KS	100lm/W	5000lm	26BASE	2등급
				KS	100lm/W	5000lm	39BASE	2등급
LED 스틱 램프 (투명)	외경 Ø80㎜, 275(H)	50W	6500K	KS	100lm/W	5000lm	39BASE	2등급
	외경 Ø100㎜, 325(H)	75W	6500K	KS	100lm/W	7500lm	39BASE	3등급
	외경 Ø125㎜, 370(H)	100W	6500K	KS	100lm/W	10000lm	39BASE	3등급

LED 시스템 홈라이팅

BAROM Light



제품 특징

1. 기존 형광램프 보다 수명이 길어 교체빈도를 줄여줌
2. 눈부심이 적은 유백커버
3. 역률이 높아 에너지효율을 높여줌

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	컨버터	제조국
방등	500(W)×500(L)×46(H)	60W	6500K		90lm/W	5400lm	DC타입	국산
주방등	165(W)×600(L)×46(H)	30W	6500K		80lm/W	2400lm		
	165(W)×900(L)×46(H)	36W	6500K		80lm/W	2880lm		
	165(W)×1200(L)×46(H)	60W	6500K		90lm/W	5400lm		
거실등	340(W)×650(L)×46(H)	60W	6500K		90lm/W	5400lm		
	800(W)×800(L)×46(H)	100W(완판)	6500K		90lm/W	9000lm		
	730(W)×650(L)×46(H)	120W	6500K		90lm/W	10800lm		
	1120(W)×650(L)×46(H)	180W	6500K		90lm/W	16200lm		

LED 주택용 조명기구





제품 특징

1. 기존 형광램프 보다 수명이 길어 교체빈도를 줄여줌
2. 눈부심이 적은 유백커버
3. 역률이 높아 에너지효율을 높여줌

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
원형 방등	Ø450㎜, 75(H)	50W	5700K		90lm/W	4500lm	중국	IC타입
	Ø550㎜, 75(H)	60W	5700K		90lm/W	5400lm		
욕실등	82(W)×450(L)×50(H)	25W	4000K		80lm/W	2000lm		DC타입
	82(W)×450(L)×50(H)	25W	6500K		80lm/W	2000lm		

LED 공장등

BAROM Light







제품 특징

1. 방열판을 알루미늄 다이캐스팅으로 제작하여 내구성이 우수
2. 실외에서도 사용가능한 방진방습 구조
3. 각도조절 가능 (120도)

주요 설치 장소

상업시설 및 공장의 고천장용
학교 실내체육관 등 각종 스포츠시설

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품사이즈	소비전력	색온도	인증	광효율	전광속	LED	컨버터
직부형/체인형	외경 Ø370㎜, 250(H)	80W	5700K		110lm/W	8800lm	오스람	IC타입
	외경 Ø370㎜, 250(H)	100W	5700K		110lm/W	11000lm		
	외경 Ø370㎜, 250(H)	150W	5700K		110lm/W	16500lm		
	외경 Ø370㎜, 250(H)	200W	5700K		110lm/W	22000lm		
	외경 Ø370㎜, 250(H)	80W	5700K		110lm/W	8800lm	오스람	DC타입
	외경 Ø370㎜, 250(H)	100W	5700K		110lm/W	11000lm		
	외경 Ø370㎜, 250(H)	150W	5700K		110lm/W	16500lm		
	외경 Ø370㎜, 250(H)	200W	5700K		110lm/W	22000lm		

※ 벽부형은 별도 주문 부탁드립니다.

멀티탭

BAROM Light

제품사양 (SPECIFIACTIONS)

구분	제품 이미지	암페어 (A)	선 길이 (M)
2구 일반 멀티탭		10A	1.5M 3M 5M 10M
3구 일반 멀티탭		10A	1.5M 3M 5M 10M
2구 일반 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M 10M
3구 일반 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M 10M
4구 절전 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M
5구 절전 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M
6구 절전 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M
2구 누전 고용량 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M
3구 누전 고용량 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M

구분	제품 이미지	암페어 (A)	선 길이 (M)
2구 개별 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M
3구 개별 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M
4구 개별 절전 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M
5구 개별 절전 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M
6구 개별 절전 멀티탭		16A	1.5M 3M 5M
2구 개별 스위치 L형		16A	X
3구 일반 L형		16A	X
3구 스위치 T형		16A	X
3구 일반 T형		16A	X

Technology for Human and Environment, Kwang Myung Lighting Industry Always Consider that Value.



KMC

광명전기 주식회사
KWANG MYUNG ELECTRIC CO.,LTD
●본사 및 공장 / 경기도 부천시 오정로 82 (삼정동 24-3)
▶TEL : (032)-653-0221 ▶FAX : (032)-653-0216