

Share the **Light**, Share the **Life**

FOCUS LIGHTING CATALOG
2021



FOCUS
LED Lifestyle 조명 전문브랜드

CONTENTS



Company Profile 회사소개

Company Profile	4
Brand	6
History	10
Affiliate	12
About Us	14
Production Line	16
Quality Control	17

Indoor LED Light 실내 조명

High Cream Bulb	21
PC Bulb	25
AL Bulb	31
Globe Lamp	35
PAR Lamp	41
Corn Lamp	47
Design Lamp	61
Mini Bulb	81
MR Lamp	91
MR Integral Light	97
Downlight	101
FPL	109
Flat Lighting	119
Slim Edge (Sensor / Direct)	128
Parking-lot / Proof Light	133
T5 / T7	141
Ceiling & Rail	147
Desk Lamp	173

Outdoor LED Light 경관 조명

Flood	187
Factory Light	191

Living LED Light 세대등 조명

Living Room Light	197
Sensor, Direct	222
Bathroom Light	227

High Efficiency LED Light 고효율 조명

HEE Downlight	238
HEE Sensor, Direct	242
HEE Parking-lot	246
HEE T8	250
HEE Slim Edge	254
HEE T5	258

Certificate 인증

Guide	262
Certificate	264



Company Profile

(주)에스앤비, (유)하이에스텍은 2008년 5월 이래 안정기 내장형 램프를 시작으로 LED 조명 제품을 생산하는 글로벌 브랜드로서 자리매김하고 있습니다.

끊임없는 연구개발을 통해 LED 조명의 전문 업체로 성장하게 되었으며 현재, 국내는 물론 중국의 상해, 광저우, 베트남, 필리핀, 말레이시아 등 전 세계 50여 군데의 지점 및 대리점을 확보, 운영하고 있습니다.

전 직원 약 1,000여 명이 LED 조명에 모든 역량을 집중 강화하여 경쟁력을 갖추고 세계화를 도약하는 미래 기업으로 발전하고자 노력하고 있습니다.

Since May 2008, S&B and High.S.Tech have been established as a global brand that manufacture LED lighting products, starting with fluorescent lights. Through continuous research and development, we have grown to become a specialized manufacturer of LED lights. Currently, we have 9 branches with approximately 1000 employees and more than 40 distributors in different countries. We aspire to be competitive and globalized in the lighting industry.



FOCUS

빛의 중심에서 세상과 함께 하는
Center of light

www.focuslight.co.kr

(주)에스앤비의 주력 상표인 포커스는 '중심, 초점'의 어원에 뜻을 두고 있습니다.
[빛의 중심에서 세상과 함께 한다]는 이념으로 합리적인 가격과 고품질의 전문 기술을
갖춘 조명 대표 브랜드입니다.

Focus is the flagship brand of S & B. The name Focus pertains to a point
of convergence. It represents our motto, 'we contribute to the world as the
center of light', to produce professional lighting with high quality technology.



Pavlux

빛을 보는 눈
Find light

www.pavlux.com

(유)하이에스텍의 파브룩스는 공작(PAV) 별자리와 빛의 조도(LUX)가 어우러진 말
입니다. 소비자에게 빛이자, 빛을 보는 눈이 되고자 하는 PAVLUX는 자연의 빛을 상징
하는 고효율 LED 전문 브랜드입니다.

High.S.Tech's new brand PAVLUX was created by combining two words-'PAV'
which was derived from 'PAVO' meaning constellation, and 'LUX' which was
derived from luminous flux. PAVLUX mainly produces high efficiency LED
lighting in Korea.

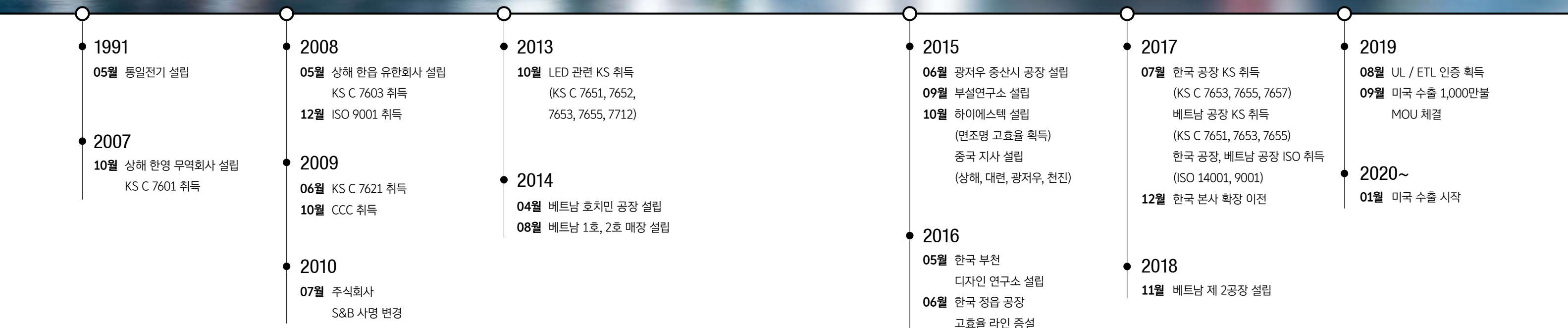




세상을 바꾸는 빛,

세계가 인정하는 품질과 핵심기술을 바탕으로 조명 전문 기업으로 자리매김하고 있습니다. 또한 합리적인 가격의 신뢰성 높은 제품만을 취급하여 국내는 물론 해외 조명시장을 선도해 나가고 있습니다. 고객으로부터 배우고, 고객에게 봉사하며, 고객과 함께 발전한다는 고객 제일주의 원칙하에 초일류 기업으로 거듭나며, 충실한 경영을 바탕으로 새로운 가치 창출에 기여하는 건강한 기업이 될 것을 약속드립니다.

We have established a position as a lighting professional company with the quality and the key technology recognized over the world. Also, while always providing high-quality products with a reasonable cost, we are leading not only the domestic market but also the overseas market of lighting. Under the customer-first principle to learn from customers, serve to customers, and grow with customers, we promise to develop as a top-class corporation and be a corporation which contributes to the creation of a new value based on the loyal management.



끊임없는 연구개발과 차별화된
경쟁력으로 세계화를 도약하는

4개의 공장과 5개의 본사 직영 해외 매장, 총 9개의 국내, 해외 계열사를 보유하고 있는 (주)에스앤비, (유)하이에스텍은 세계화에 발맞추어 꾸준히 성장하고 있습니다.

S&B and High S Tech, which have four factories, five head-quarters overseas stores, and a total of nine domestic and foreign affiliates, are growing steadily in line with globalization



Affiliate

01

Korea
한국 정읍 공장



02

China
중국 상해 공장



03

Vietnam
베트남 호치민 제1공장



04

Vietnam
베트남 호치민 제2공장



About Us

01

Korea
한국 정읍 공장



▲ 한국 정읍 공장

본 기업의 시발인 통일전기를 발판 삼아 LED 조명의 선두 기업으로 자리매김 후 국내 생산의 터를 잡았습니다.

2016년 제조공장 증설과 함께 생산공장, 물류, 복지관, 전시장, 사무실 등의 시설을 갖추고 있으며, 고품질 제품의 국내 생산 정착을 위하여 부단히 노력하고 있습니다. 주요 생산품목으로는 고효율 제품 브랜드 [파브룩스]의 면조명, 다운라이트, 센서, 직부, 주차장등, 방등 등이 있습니다.

Based on 'Tongil Electric' which is the starting point of our company, we have set up a factory in Korea to produce high efficiency products.

In 2016, our factory in Korea now houses the logistics facilities, an exhibition hall and a production line. The factory produces high efficiency panel lights, down lights and other types of lights.



▲ 한국 정읍 공장

02

China
중국 상해 공장



▲ 중국 상해 공장

2008년에 제조공장인 한읍 유한회사 설립을 시작으로 (주)에스앤비의 길을 넓혀준 상해 공장은 라인 개편과 환경 보강을 위해 한 번의 이전을 하였고, 현재 본사 건물 외 여러 동의 건물로 구성되어 있습니다.

생산 연구 핵심 부서의 교육과 해외무역 관련 업무의 활성화로 생산 증가에 큰 몫을 담당하였고, 품질 위주의 안정된 기업으로 정착하는데 이바지하였습니다.

주요 생산 품목으로는 면조명(초 슬림형 엣지), 공장등, 투광등, 가로등, 다이캐스팅 제품군(벌브, 보안등) 등이 있습니다.

In 2008 Han-Eup Co., Ltd. was established in Shanghai as S & B's manufacturing plant, this plant was relocated to a new location due to production line expansion and for better environment.

Currently, We keep on expanding our facilities in order for us to increase production lines to provide you with high-quality products.

This plant have contributed a lot on increase of production due to Research and Development unit, also the overseas business units which made us a sturdy company.

To go in details on our major products by Shanghai Plant includes flat type, die-casting products, factory type, flood type, and street type

03

Vietnam
베트남 호치민 제1공장



▲ 베트남 호치민 제1공장

포커스 브랜드의 성공, 생산라인 확충과 투자설비 등 기업의 확장이 중국 상해 공장과 베트남으로 연장 증진되었습니다.

특히 베트남 공장은 생산라인의 첨단 시설을 갖추고 향후 질적 연구 개발로 관심 집중되는 미래형 추진 공장입니다.

주요 생산 품목으로는 벌브, 볼구, 센서/직부, FPL, PAR30, 다운라이트, 욕실등 등이 있습니다.

In view of the success of Focus, we have expended our manufacturing factories in Vietnam.

The Vietnam factory, CITY FOCUS LIGHTING, was built to expend production line and to lead the next-generation lighting industry.

The factory mainly produces LED bulbs, sensor/direct lights, bathroom lights, FPL lights and other types of lights.



▲ 베트남 호치민 공장 내부

04

Vietnam
베트남 호치민 제2공장



▲ 베트남 호치민 제2공장

2018년, 생산라인의 증가와 글로벌 조명 산업의 확장을 위하여 베트남 호치민에 제2공장을 설립하였습니다.

베트남 1공장의 연장선으로 안정적인 품질과 질적 연구 개발을 위하여 첨단 시설을 갖춘 글로벌 공장입니다.

In 2018, a second factory was established in Ho Chi Minh, Vietnam, to increase production lines and expand the global lighting industry.

As an extension of the first plant in Vietnam, it is a global factory equipped with state-of-the-art facilities for stable quality and quality research and development.



▲ 베트남 호치민 공장 내부

Production Line

최고를 지향하는 기업으로서 고품질을 추구하기 위해 가장 가혹한 테스트를 시행하고 있으며, 철저한 안전과 끊임없는 연구에 주력하고 있습니다.

As a leading company in the lighting industry, our company conducts rigorous tests to ensure the highest quality and safety standards of our products as we use the latest equipments in our production line.

SMT / Injection Molding



SMT Line



SMT



사출라인 (Injection Molding Line)

Soldering / Product



솔더링 라인 (Soldering Line)



솔더링 (Soldering)



생산 라인 (Product Line)

Inserting / Assembling



인서트 라인 (Inserting Line)



인서트 (Inserting)



조립 라인 (Assembling Line)

Aging / Packaging



에이징 라인 (Aging Process Line)



에이징 (Aging Process)



포장 라인 (Packaging Line)

Quality Control

당사는 모든 제품의 고품질을 추구하기 위해 KC, KS, UL의 엄격한 안전 인증 기준에 부합하는 테스트를 시행하고 있습니다.

To provide customers with high-quality lights, we implement strict quality control, which includes conducting a series of tests certified by KC, KS and UL.

Equipment 계측장비



IP 측정기
(IP Measuring Instrument)



배광기
(Luminous Machine)

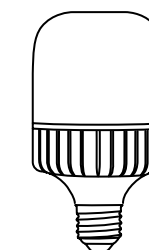


적분구
(Integrating Sphere)



InDoor

LED Light



LED High Cream Bulb

스틱형의 고와트형 크림벌프로 벌레가 끼거나, 산열이 잘되지 않는 전통 조명의 단점을 보완해 완벽히 대체가 가능합니다.

운송과 보관에 용이하고, 경관 및 산업공간에 다양하게 사용 가능한 제품군입니다.

This products is a high watt Cream bulb with a high heat dissipation attribute. With its unique design, it is easy to transport and store. It has a good sealing feature, preventing bugs from getting inside the bulb . It can be used in various industrial and outdoor projects.



	Base	Rating	Color	Lumen	Ra	Certificate	Size(AxB mm)	Weight	Box(EA)	
	20w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,800 lm	80 ↑	KC	Ø80 x 140	263 g	20
	30w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	2,800 / 2,600 lm	80 ↑	KC	Ø100 x 168	446 g	20
	40w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	3,800 / 3,700 lm	80 ↑	KC	Ø120 x 200	568 g	10
▶	40w	E39	220V/60Hz	주광색 / 전구색	3,800 / 3,700 lm	80 ↑	KC	Ø120 x 200	568 g	10
	50w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	5,000 / 4,200 lm	80 ↑	KC	Ø140 x 227	708 g	10
▶	50w	E39	220V/60Hz	주광색 / 전구색	5,000 / 4,200 lm	80 ↑	KC	Ø140 x 227	708 g	10
	60w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	5,200 / 4,500 lm	80 ↑	KC	Ø140 x 227	708 g	10
▶	60w	E39	220V/60Hz	주광색 / 전구색	5,200 / 4,500 lm	80 ↑	KC	Ø140 x 227	708 g	10

※ 주의사항: 변환소켓 사용시 변환소켓을 소켓 구멍에 끝까지 돌려서 고정합니다.



Flicker Free

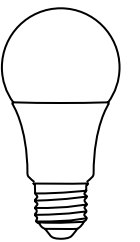
빛 떨림이 없는 플리커 프리로 눈이 편안한 LED 램프입니다.

Aluminum Die-Casting

- 산열과 내구성이 우수한 다이캐스팅 바디
- 밀폐형 구조로 벌레 침투 차단

Soft Lighting

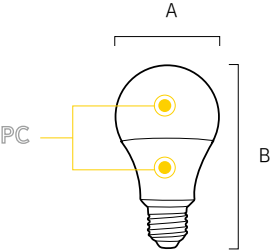
곡선의 부드러운 원통형 디자인이며, 불투명 PC소재의 커버로 눈부심 없이 밝은 빛을 제공합니다.



LED PC Bulb

깔끔한 외관과 대중적인 전구 형태의 별브입니다.
합리적인 가격의 PC바디로 깨끗하고 고급스러운 외관을 자랑합니다.
완벽 밀폐 구조로 이물질의 침투를 막아주며 산열이 잘 되는 구조로,
기존의 전구와 교체가 용이해 주거공간과 상가에 다방면으로 사용
됩니다.

This product is a bulb with a pristine appearance. A PC body
that has a reasonable price and its perfect sealing feature, it
is easy to replace with existing light bulbs. It can be used in
various residential and commercial building projects.



	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
 8w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	900 / 800 lm	1등급 / 2등급	KS	Ø60 x 111	36 g	40
 10w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,150 / 1,000 lm	1등급 / 2등급	KS	Ø60 x 118	46 g	40
12w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,200 / 1,080 lm	1등급 / 2등급	KS	Ø60 x 118	46 g	40
14w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,500 / 1,300 lm	1등급 / 2등급	KS	Ø70 x 138	59 g	40
20w	E26	220V/60Hz	주광색	2,000 lm	1등급	KS	Ø80 x 156	77 g	40



Soft Lighting

파손 우려가 적은 불투명 PC커버로 눈부심 없는 밝은 빛을 제공하며, 광원색을 따라 베이스 컬러로 구분되어 있습니다.

Simple Design

대중적으로 많이 사용하는 전구의 형태로 주거공간이나 상업공간에서 다양하게 사용 가능한 LED 전구입니다.

Daily & Lamp Light

- 주광색(6500K)으로 밝고 깨끗한 분위기를 연출합니다.
- 전구색(2700K)으로 따뜻하고 아늑한 분위기를 연출합니다.

Indoor LED Light



	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
8w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	720 / 680 lm	3등급	KS	Ø60 x 111	26 g	40
10w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	780 / 780 lm	3등급	KS	Ø60 x 111	26 g	40
12w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,100 / 1,000 lm	2등급	KS	Ø60 x 118	34 g	40
14w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,400 / 1,220 lm	2등급 / 3등급	KS	Ø70 x 138	43 g	40
20w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,500 / 1,580 lm	4등급 / 3등급	KS	Ø80 x 156	61 g	40



Soft Lighting

파손 우려가 적은 불투명 PC커버로 눈부심 없는 밝은 빛을 제공하며, 광원색을 따라 베이스 컬러로 구분되어 있습니다.



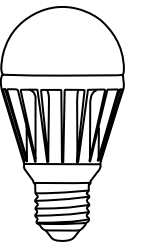
Simple Design

대중적으로 많이 사용하는 전구의 형태로 주거공간이나 상업공간에서 다양하게 사용 가능한 LED전구입니다.



Daily & Lamp Light

- 주광색(6500K)으로 밝고 깨끗한 분위기를 연출합니다.
- 전구색(2700K)으로 따뜻하고 아늑한 분위기를 연출합니다.



LED Aluminum Bulb

고품격 알루미늄 다이캐스팅 바디로 탁월한 방열 효과는 물론, 완전 밀폐 및 장수명 절전형 전구입니다.

연색성이 좋아 백열전구보다 선명하고 기존 제품과 교체가 용이하여 각광받고 있으며 현관, 베란다, 거실 등 용도가 다양합니다.

It has a high-standard aluminum die casting body. It is an energy-saving bulb which is completely sealed and has a long-life span as well as an excellent radiation of heat.

It is in the spotlight because the color rendering is satisfying, so it is clearer than an incandescent light and it is easy to change with the existing products. The usages are varied from the entrance, veranda and living room.



	Base	Rating	Color	Lumen	Ra	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
A60-11w	E26	220V/60Hz	주광색	850 lm	80 ↑	KC	Ø60 x 113	88 g	40
A70-15w	E26	220V/60Hz	주광색	1,300 lm	80 ↑	KC	Ø70 x 130	144 g	40
A73-20w	E26	220V/60Hz	주광색	1,600 lm	80 ↑	KC	Ø73 x 138	239 g	40
A80-25w	E26	220V/60Hz	주광색	2,200 lm	80 ↑	KC	Ø80 x 173	308 g	40



Aluminum Die Casting

- 알루미늄 다이캐스팅으로 탁월한 방열효과
- 완전 밀폐형 바디로 벌레 침투 차단



Energy Saving

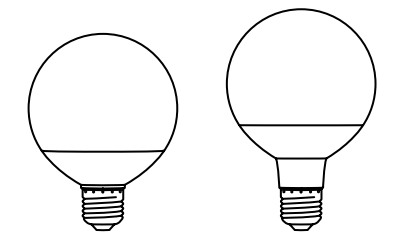
에너지 소비가 많은 삼파장 전구 대체용으로 에너지 절약형 장수명 LED 전구입니다.



Widely used (26 Base)

대중적인 E26 베이스 제품으로 간편하게 교체
가 가능하여 현관, 주방, 거실, 음식점, 매장 등
다양한 용도로 활용이 가능합니다.





LED Globe Lamp

Short Globe 숏볼구

Long Globe 롱볼구

심플한 디자인의 LED볼구는 일반 전구형 LED벌브보다 볼이 커서 인테리어 요소를 더합니다. 또한 방열 프레임과 커버 안의 메탈 PCB 사용으로 탁월한 방열 효과를 자랑합니다.

우수한 연색성과 가벼운 무게를 특징으로 다양한 조명기구(소켓형 등기구)에 호환을 자랑하여 카페, 레스토랑 등 세련된 인테리어 조명으로 적합합니다.

This bulb with a classy design has an excellent color rendering feature and is made for indoor use. It has a metal PCB for heat dissipation. It can be used to easily replace existing light-weight light bulbs. It is suitable for places that need interior decoration.



	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
쫓 G95-12w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,280 / 1,180 lm	1등급	KS	Ø95 x 127	68 g	20
쫓 G110-15w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,500 / 1,500 lm	1등급	KS	Ø110 x 140	95 g	20
쫓 G125-18w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,900 / 1,750 lm	2등급	KS	Ø125 x 155	115 g	20



Interior Lamp

LED 벌브보다 크고 둥근 형태의 볼로 인테리어 효과를 극대화합니다.

26Base Socket

26베이스 소켓형으로 호환이 우수하여 인테리어 조명으로 적합하며, 높은 연색성으로 사물 고유의 색 재현이 뛰어납니다.

Globe Design

넓은 확산각으로 공간을 더욱 화사하게 연출하며, 불투명한 PC 소재의 커버로 눈부심 없이 은은한 빛을 제공합니다.



	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
롱 G95-12w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,280 / 1,180 lm	1등급	KS	Ø95 x 144	75 g	20
롱 G110-15w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,500 / 1,500 lm	1등급	KS	Ø110 x 157	102 g	20
롱 G125-18w	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	1,900 / 1,750 lm	2등급	KS	Ø125 x 172	122 g	20



Interior Lamp

LED 벌브보다 크고 둥근 형태의 볼로 인테리어 효과를 극대화합니다.



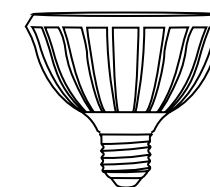
26Base Socket

26베이스 소켓형으로 호환이 우수하여 인테리어 조명으로 적합하며, 높은 연색성으로 사물 고유의 색 재현이 뛰어납니다.



Globe Design

넓은 확산각으로 공간을 더욱 화사하게 연출하며, 불투명한 PC소재의 커버로 눈부심 없이 은은한 빛을 제공합니다.



LED PAR Lamp

우수한 연색성과 선명도를 자랑하는 절전형 집중 조명 제품입니다. 광각이 넓은 불전구와는 다르게 LED PAR30은 광각이 좁아 강조성이나 스포트라이트를 필요로 하는 전시 갤러리, 상점, 패션 인테리어에 활용도가 높습니다.

LED PAR 집중형 좁은 각도로 멀리 비추며 특정 대상 조명에 사용
LED PAR 확산형 넓은 각도로 비추며 실내조명에 사용.

It has an excellent color rendering attribute. It comes in various sizes and is easy to replace with existing light bulbs. It can be used in places where the spotlight is needed.



Popular Socket Type

대중적인 26 베이스의 소켓 타입으로 기존 PAR 대체 램프로 높은 연색성과 포커스만의 방열 설계로 장수명의 효율이 높은 친환경 LED 램프입니다.



Dispersion Light

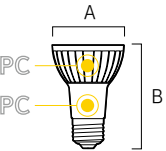
확산형 조명으로써 넓은 확산각으로 빛을 골고루 분산시켜 줍니다. 넓은 면이 조명되어야 하는 실내조명으로 적합합니다.



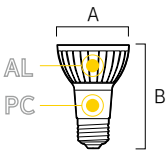
Spot Light

집중형으로 좁은 각도로 멀리 비추어 줍니다. 스포트라이트가 필요한 전시 갤러리, 상점, 패션 인테리어 조명에 적합합니다.

7.2W 집중 (PC바디)



12W 집중 (AL바디)



	Base	Rating	Color	Lumen	Ra	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
PAR20 7.2W 집중	E26	220V/60Hz, 6W	주광색 / 전구색	520 / 460 lm	80 ↑	KC	Ø64 x 93	79 g	50
PAR20 12W 집중	E26	220V/60Hz, 12W	주광색 / 전구색	1,130 / 1,000 lm	80 ↑	KC	Ø64 x 93	143 g	50

15W 집중

15W 확산

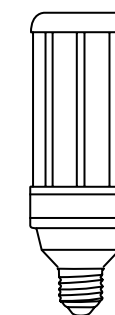
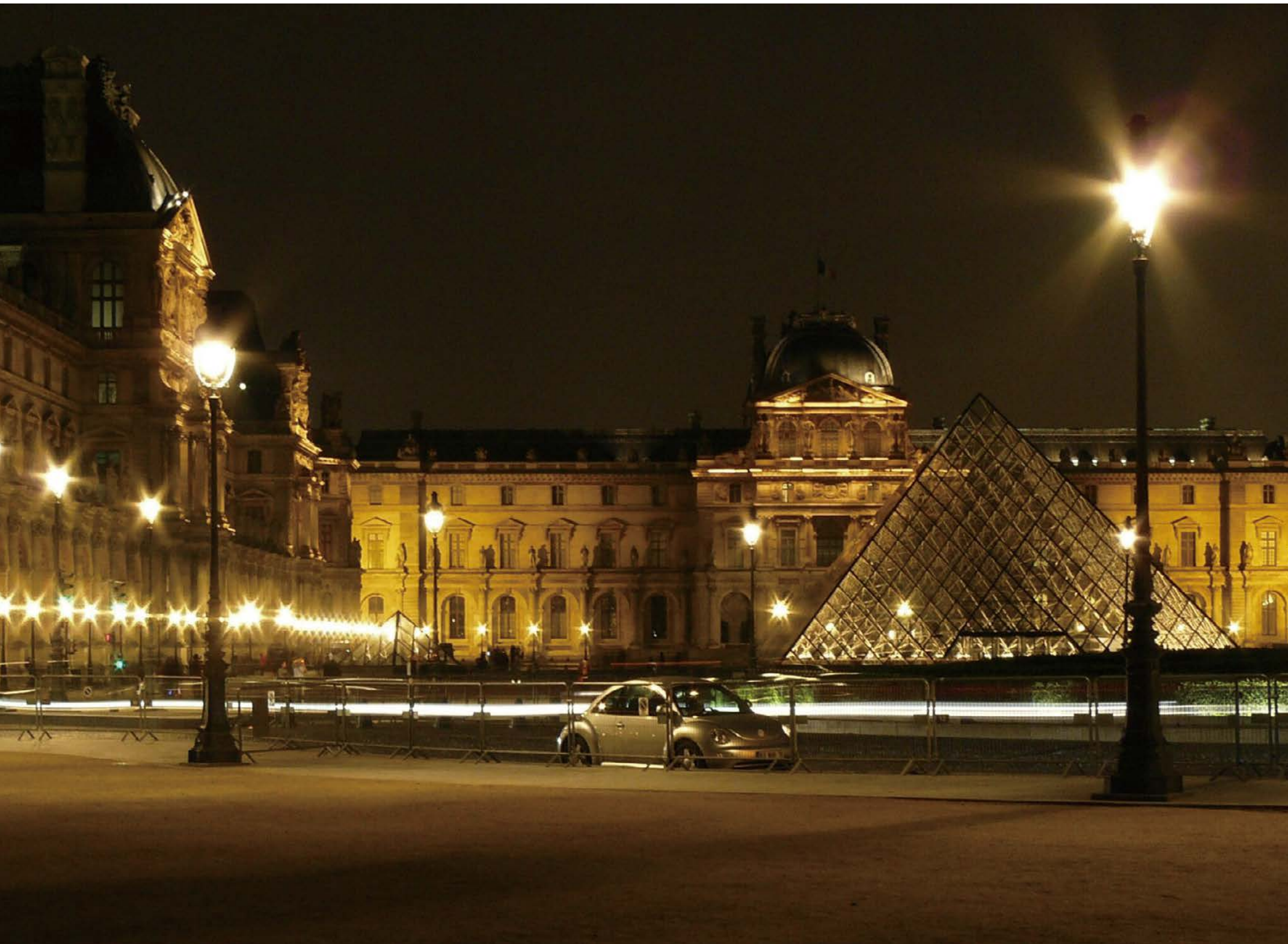
22W 집중



	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
PAR30 15W 집중	E26	220V/60Hz	주광색 / 백색 / 전구색	1,200 / 1,200 / 1,070 lm	3등급	KS	Ø95 x 77	128 g	20
PAR30 15W 확산	E26	220V/60Hz	주광색 / 백색 / 전구색	1,200 / 1,200 / 1,070 lm	3등급	KS	Ø95 x 85	117 g	20



	Base	Rating	Color	Lumen	Ra	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
PAR30 22W 집중	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	2,000 / 1,900 lm	80 ↑	KC	Ø95 x 125	346 g	20



LED Corn Lamp

기존의 삼파장 전구를 절전형으로 교체하기에 최적화된 보안등으로, 보수 비용 및 유지비 절감의 강점을 갖춘 고효율 제품입니다. 짧은 램프 길이와 개별 방열 알루미늄 처리를 실현시킨 초절전 고와트 램프로 탁월한 방열, 높은 연색성, 완전 밀폐를 자랑합니다. 또한 안전고리가 내장되어 있어 낙하사고를 방지해 안심하고 사용하실 수 있습니다.

This product is a corn light that easily replaces for a fluorescent lamp. It has an aluminum plate in every part of its light source for heat dissipation. With its perfect sealing feature, It has a built-in safety ring that supports the product preventing it from falling and causing accidents.



LED Corn Lamp

6중관, 8중관, 12중관 설계로 짧은 램프 길이를 실현시켰으며, 기존 삼파장 램프 대비 더 밝고, 빛의 분포가 넓어 환하게 공간을 연출합니다.



6중관 설계 | 30w, 40w
실내 삼파장 대체용



8중관 설계 | 45w, 55w, 75w
옥외등, 전통 재래 시장의 실외등

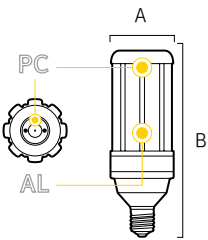


12중관 설계 | 105w
가로등 대체

LED

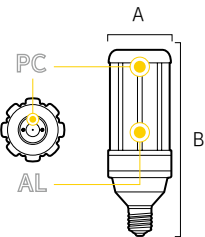
보안등 (투명)

Corn Lamp (Clear)



	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
C 30w [6U]	E26	220V/60Hz	주광색	2,800 lm	2등급	KC	Ø75 x 223	470 g	20
 C 30w [6U]	E39	220V/60Hz	주광색	2,800 lm	2등급	KC	Ø75 x 223	470 g	20
C 40w [6U]	E26	220V/60Hz	주광색	3,600 lm	2등급	KC	Ø75 x 264	544 g	20
 C 40w [6U]	E39	220V/60Hz	주광색	3,600 lm	2등급	KC	Ø75 x 264	544 g	20
C 55w [8U]	E39	220V/60Hz	주광색	5,600 lm	1등급	KC	Ø103 x 307	1,139 g	9
C 75w [8U]	E39	220V/60Hz	주광색	6,500 lm	1등급	KC	Ø103 x 327	1,210 g	9
C 105w [12U]	E39	220V/60Hz	주광색	9,300 lm	2등급	KC	Ø120 x 360	1,310 g	9

※ 주의사항: **변환소켓 사용시** 변환소켓을 소켓 구멍에 끝까지 돌려서 고정합니다.



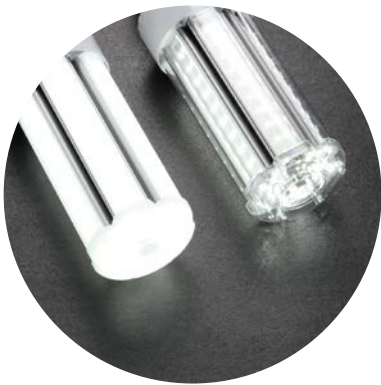
	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
F 30w [6U]	E26	220V/60Hz	주광색	2,600 lm	3등급	KC	Ø75 x 223	470 g	20
▶ F 30w [6U]	E39	220V/60Hz	주광색	2,600 lm	3등급	KC	Ø75 x 223	470 g	20
F 40w [6U]	E26	220V/60Hz	주광색	3,100 lm	4등급	KC	Ø75 x 264	544 g	20
▶ F 40w [6U]	E39	220V/60Hz	주광색	3,100 lm	4등급	KC	Ø75 x 264	544 g	20
F 45w [8U]	E39	220V/60Hz	주광색	3,800 lm	3등급	KC	Ø103 x 292	1,033 g	9
F 55w [8U]	E39	220V/60Hz	주광색	4,700 lm	3등급	KC	Ø103 x 307	1,139 g	9
F 75w [8U]	E39	220V/60Hz	주광색	5,300 lm	3등급	KC	Ø103 x 327	1,210 g	9

※ 주의사항: 변환소켓 사용시 변환소켓을 소켓 구멍에 끝까지 돌려서 고정합니다.



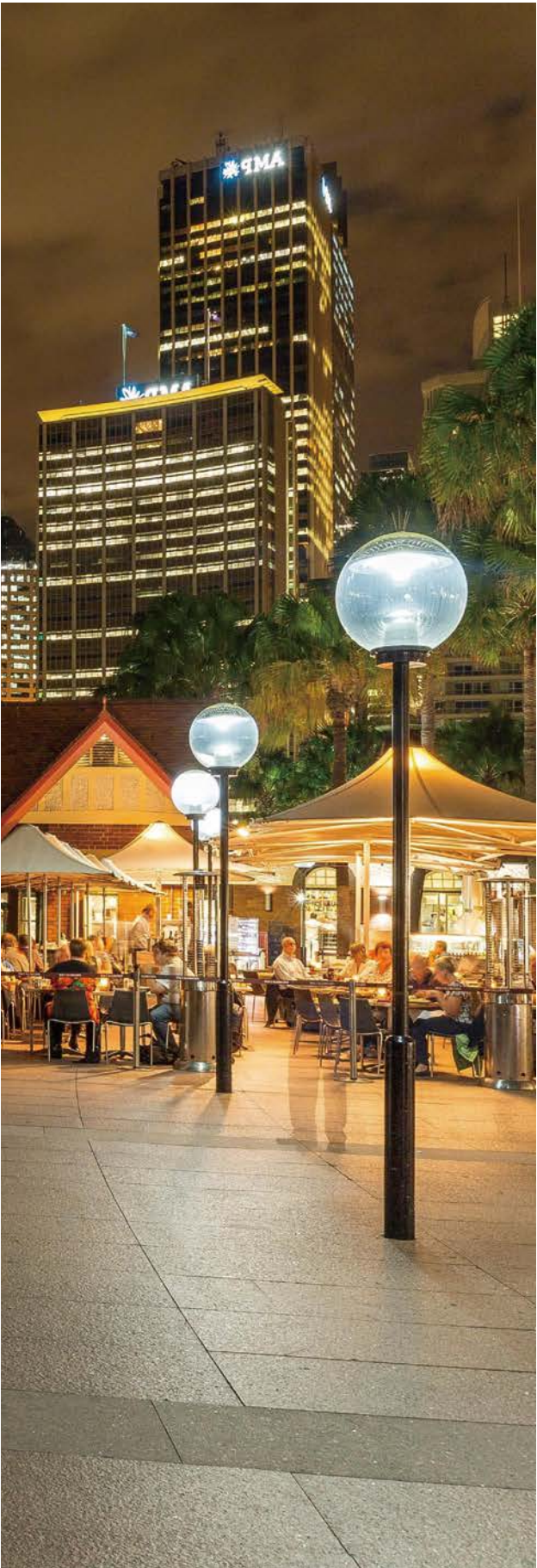
Built-in Safety Ring

(45W / 55W / 75W / 105W 제품에 해당)
램프에 동봉 및 설치 되어있는 안전고리로
낙하사고를 방지해줍니다.



Clear & Frost Type

투명은 밝은 빛으로, 불투명은 눈부심 없이
부드러운 빛으로 공간을 밝혀줍니다.

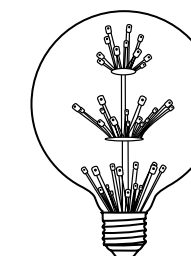












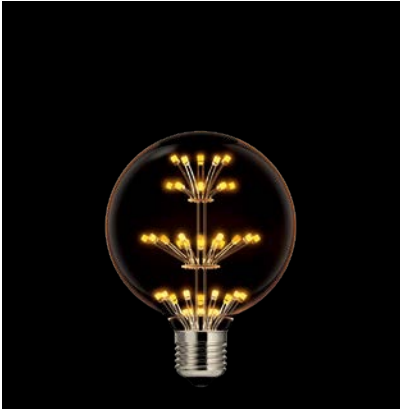
LED L-Design Lamp

세밀한 수작업으로 제작되어 수려한 분위기의 인테리어 조명에 포인트로 적합합니다. 심미성은 물론 3개 층의 LED칩 화관을 유리 전구에 넣어 실용성까지 갖춘 제품입니다. 소비전력 절약과 장수명으로 유지 비용이 적게 드는 장점이 있습니다.

This product is a designed bulb made for indoor use. It is energy and cost efficient and has a long life span. It can be used in places where interior decorating is needed.



엘디자인 G80
W/C 2W / 2200K
Size Ø80 x H119 mm
Box(EA) 30 EA



엘디자인 G95
W/C 2W / 2200K
Size Ø95 x H132 mm
Box(EA) 30 EA



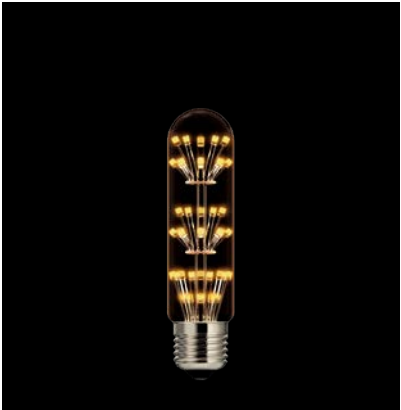
엘디자인 G125
W/C 2W / 2200K
Size Ø125 x H177 mm
Box(EA) 30 EA



엘디자인 Star 150
W/C 2W / 2200K
Size W150 x H178 mm
Box(EA) 30 EA



엘디자인 ST64
W/C 2W / 2200K
Size Ø64 x H136 mm
Box(EA) 30 EA



엘디자인 T32
W/C 2W / 2200K
Size Ø32 x H131 mm
Box(EA) 50 EA



엘디자인 Bottle 80
W/C 2W / 2200K
Size Ø80 x H229 mm
Box(EA) 30 EA



엘디자인 Pyramid 125
W/C 2W / 2200K
Size W125 x H165 mm
Box(EA) 30 EA



엘디자인 D95
W/C 2W / 2200K
Size W95 x H137 mm
Box(EA) 30 EA

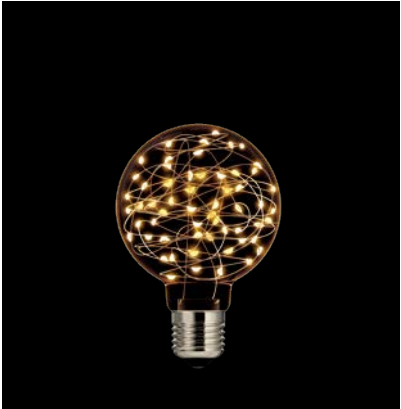


엘디자인 Heart 115
W/C 2W / 2200K
Size W115 x H155 mm
Box(EA) 30 EA

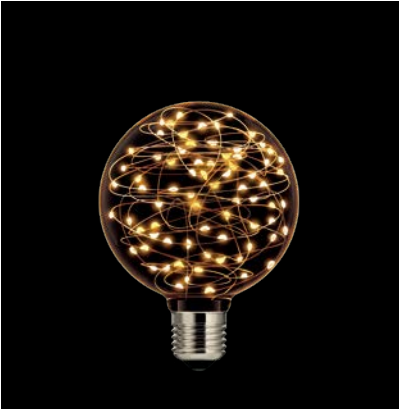




엘디자인 카오스 ST64
W/C 1W / 2200K
Size Ø64 x H136 mm
Box(EA) 30 EA



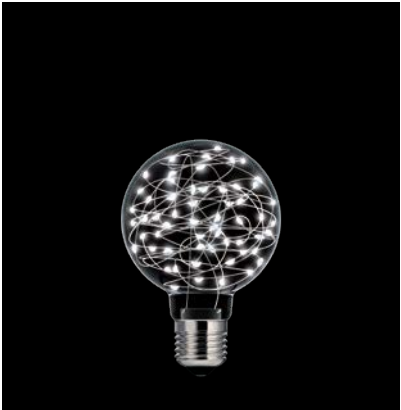
엘디자인 카오스 G80
W/C 1W / 2200K
Size Ø80 x H119 mm
Box(EA) 30 EA



엘디자인 카오스 G95
W/C 1W / 2200K
Size Ø95 x H132 mm
Box(EA) 30 EA



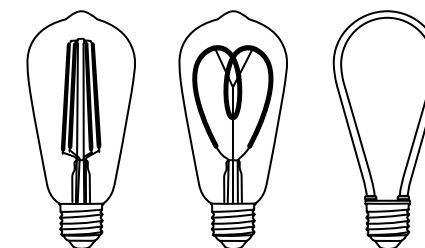
엘디자인 카오스 ST64
W/C 1.5W / D
Size Ø64 x H136 mm
Box(EA) 30 EA



엘디자인 카오스 G80
W/C 1.5W / D
Size Ø80 x H119 mm
Box(EA) 30 EA



엘디자인 카오스 G95
W/C 1.5W / D
Size Ø95 x H132 mm
Box(EA) 30 EA



COB L-Design Lamp

- LONG COB L-Design Lamp
- COB L-Design Lamp
- NE-ON COB L-Design Lamp

백열전구의 엔틱한 느낌을 연출함과 동시에 적은 소비전력과 오랜 수명을 자랑하는 장점이 많은 제품입니다. 카페, 호텔, 조명 소품 등 고급스러운 인테리어에 포인트로 많이 사용됩니다.

It creates an antique mood of incandescent and at the same time, it is a product with a lot of advantages such as the low power of consumption and long life.

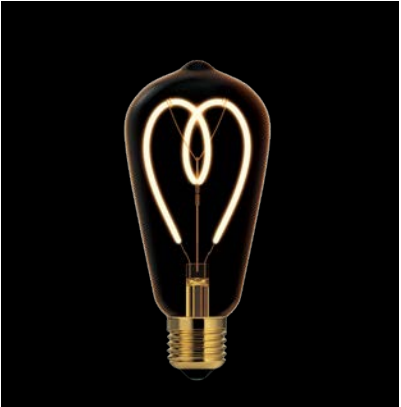
It is frequently used as a point for luxurious interior such as a cafe, hotel and lighting props



롱 COB A60
W/C 3W / 2200K
Size Ø60 x H113 mm
Box(EA) 30 EA



롱 COB ST64
W/C 3W / 2200K
Size Ø64 x H136 mm
Box(EA) 30 EA



롱 하트 COB ST64
W/C 3W / 2200K
Size Ø64 x H136 mm
Box(EA) 30 EA



롱 COB G80
W/C 3W / 2200K
Size Ø80 x H119 mm
Box(EA) 30 EA



롱 COB G95
W/C 3W / 2200K
Size Ø95 x H132 mm
Box(EA) 30 EA



롱 하트 COB G95
W/C 3W / 2200K
Size Ø95 x H132 mm
Box(EA) 30 EA

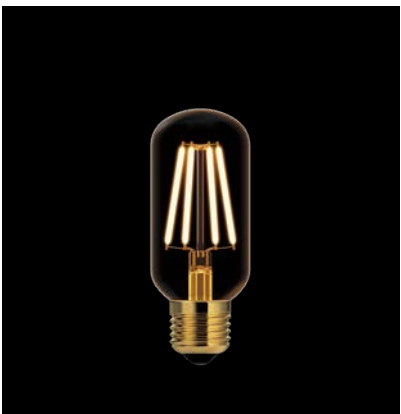


롱 COB T30
W/C 3W / 2200K
Size Ø30 x H300 mm
Box(EA) 30 EA



COB ST64

W/C 5W / 2000K
Size Ø64 x H136 mm
Box(EA) 30 EA



COB T45

W/C 2.5W / 2200K
Size Ø45 x H110 mm
Box(EA) 30 EA



COB T30 Short

W/C 3W / 2000K
Size Ø30 x H180 mm
Box(EA) 30 EA



COB T30

W/C 5W / 2000K
Size Ø30 x H300 mm
Box(EA) 30 EA



COB G95

W/C 5W / 2000K
Size Ø95 x H132 mm
Box(EA) 30 EA



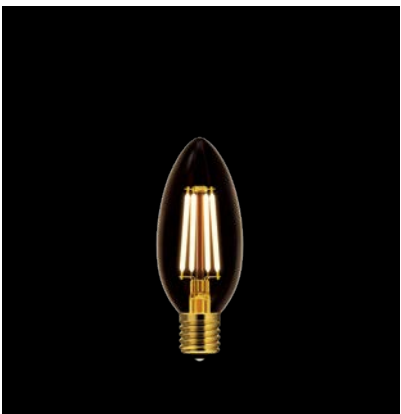
COB G125

W/C 5W / 2000K
Size Ø125 x H177 mm
Box(EA) 30 EA



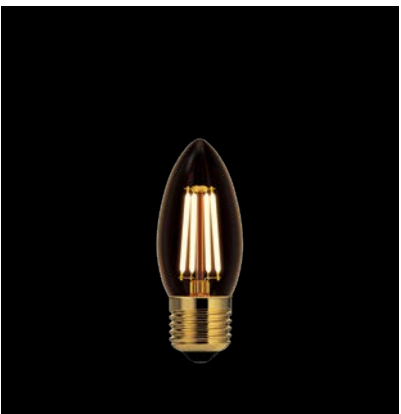
COB 촛대구 E14

W/C 3.5W / 2200K
Size Ø35 x H95 mm
Box(EA) 25/500 EA



COB 촛대구 E17

W/C 3.5W / 2200K
Size Ø35 x H92 mm
Box(EA) 25/500 EA



COB 촛대구 E26

W/C 3.5W / 2200K
Size Ø35 x H95 mm
Box(EA) 25/500 EA



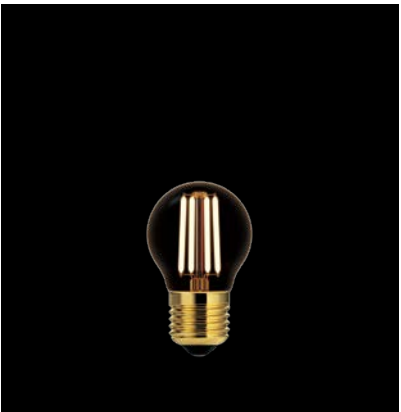
COB 미니크립톤 E14

W/C 2W / 2200K
Size Ø35 x H75 mm
Box(EA) 25/500 EA



COB 미니크립톤 E17

W/C 2W / 2200K
Size Ø35 x H70 mm
Box(EA) 25/500 EA



COB 인찌구 G45

W/C 2.5W / 2200K
Size Ø45 x H75 mm
Box(EA) 100 EA



COB A60

W/C 2W / 2200K
Size Ø60 x H113 mm
Box(EA) 30EA



네온 COB ST64

W/C	3W / 2200K
Size	W64 x H160 mm
Box(EA)	50 EA



네온 COB A60

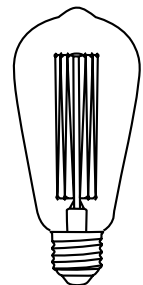
W/C	3W / 2200K
Size	W67 x H157 mm
Box(EA)	50 EA



네온 COB G80

W/C	3W / 2200K
Size	W84 x H145 mm
Box(EA)	50 EA

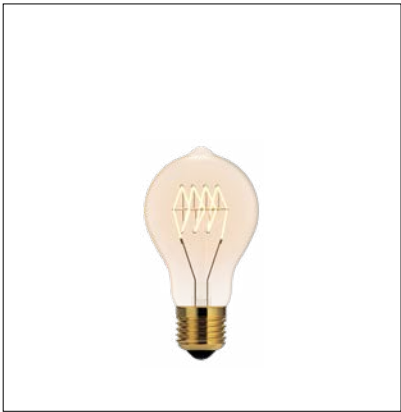
Indoor LED Light



Filament Design Lamp

백열전구만이 가진 특유의 섬세하고 고풍적인 느낌을 유지하고 일반 전구와 수명을 동일하게 하여 효율성을 높인 제품입니다. 카페, 호텔, 조명 소품 등 고급스러운 인테리어에 포인트로 많이 사용되는 백열전구입니다.

This product is a designed incandescent lamp. With fine design, It has a same life span with previous incandescent lamp. It can be used in places where interior decorating is needed.



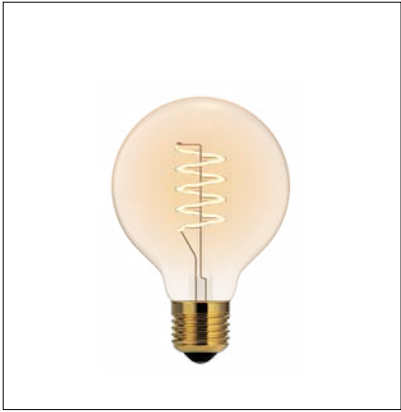
필라멘트 A60
W/C 40W / 2200K
Size Ø60 x H113 mm
Box(EA) 30 EA



필라멘트 T45
W/C 40W / 2200K
Size Ø45 x H110 mm
Box(EA) 30 EA



필라멘트 ST64
W/C 60W / 2200K
Size Ø64 x H136 mm
Box(EA) 30 EA



필라멘트 G80
W/C 60W / 2200K
Size Ø80 x H119 mm
Box(EA) 30 EA



필라멘트 G95
W/C 60W / 2200K
Size Ø95 x H132 mm
Box(EA) 30 EA



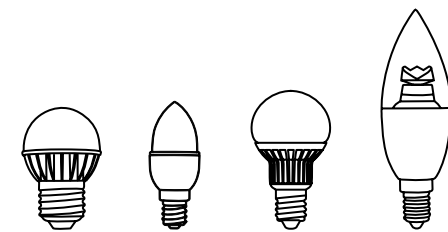
필라멘트 G125
W/C 60W / 2200K
Size Ø125 x H177 mm
Box(EA) 30 EA



필라멘트 T30
W/C 40W / 2200K
Size Ø30 x H300 mm
Box(EA) 30 EA







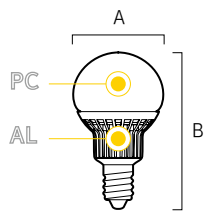
LED Mini Bulb

- 미니크립톤
- 촛대구
- 인찌구 / 고추구

작고 수려한 디자인, 편리한 구조, 여러 가지 종류로 다양한 환경에서 적용 가능한 제품군입니다.

우수한 연색성, 다양한 용도와 긴 수명으로 수요도가 높습니다.

This product is a mini bulb. It is long life span and has high color rendering feature. With compact design, it is easy to replace with existing light bulbs.



	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
투명 3.5w	E14	220V/60Hz	주광색 / 전구색	280 / 230 lm	3등급	KS	Ø38 x 77	24 g	100
투명 3.5w	E17	220V/60Hz	주광색 / 전구색	280 / 230 lm	3등급	KS	Ø38 x 72	27 g	100
불투명 3.5w	E14	220V/60Hz	주광색 / 전구색	270 / 240 lm	3등급	KS	Ø38 x 77	24 g	100
불투명 3.5w	E17	220V/60Hz	주광색 / 전구색	270 / 240 lm	3등급	KS	Ø38 x 72	27 g	100



Mini Socket Type

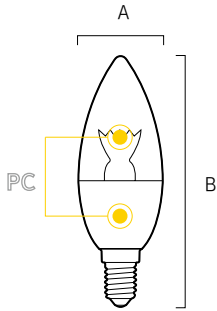
E14와 E17 사이즈의 미니 소켓용으로 필요한 사이즈로 선택 가능하여 다양한 공간에서 다양도로 활용이 가능합니다.

Aluminum Die Casting

알루미늄 다이 캐스팅 바디로 탁월한 방열 효과로 장수명이 유지되며, PC소재의 커버로 파손 우려가 적고 가볍습니다.

Clear & Frost Type

투명은 밝은 빛으로, 불투명은 눈부심 없이 부드러운 빛으로 공간을 밝혀줍니다.



	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
4.5W 투명	E14	220V/60Hz	주광색 / 전구색	330 / 300 lm	3등급 / 4등급	KS	Ø37 x 106	20 g	50
4.5W 투명	E17	220V/60Hz	주광색 / 전구색	330 / 300 lm	3등급 / 4등급	KS	Ø37 x 103	21 g	50
<div>호환용</div> 4.5W 투명	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	330 / 300 lm	3등급 / 4등급	KS	Ø37 x 106	20 g	50

※ 주의사항: **변환소켓 사용시** 변환소켓을 소켓 구멍에 끝까지 돌려서 고정합니다.



Various Socket Type

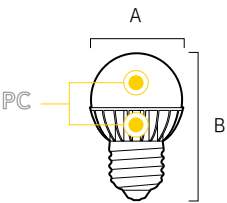
E14, E17, E26 소켓 사이즈로 필요한 사이즈로 선택 가능하여 다양한 공간에서 다용도로 활용 가능합니다.

PC Cover

투명한 PC 소재의 커버로 파손 우려가 적고 가벼워 취급이 용이합니다.

Energy Saving

밝기 대비 전력 소모량이 많은 백열전구의 에너지 절약형 대체용 전구이며, 수은 및 유해 물질이 없는 친환경 LED 전구입니다.



	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
4W	E26	220V/60Hz	주광색 / 전구색	300 / 250 lm	3등급 / 4등급	KC	Ø45 x 69	19 g	50
4W	E26	220V/60Hz	적색	40 lm		KC	Ø45 x 69	19 g	50
4W	E26	220V/60Hz	녹색	45 lm		KC	Ø45 x 69	19 g	50
4W	E26	220V/60Hz	청색	25 lm		KC	Ø45 x 69	19 g	50



Decoration Lamp

작고 둥근 디자인으로 장식성이 뛰어나 감각적인 인테리어를 완성시켜줍니다.



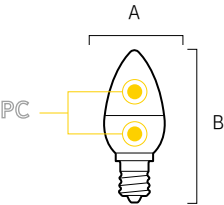
Popular Socket Type

대중적으로 많이 사용하여 호환성이 좋은 E26 베이스를 적용하여 다양한 장소에서 활용할 수 있습니다.



Various Color

주광색, 전구색, 레드, 그린, 블루 색상으로 공간의 분위기에 맞게 선택이 가능합니다.



	Base	Rating	Color	Lumen	Ra	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
1W	E12	220V/60Hz	주광색 / 전구색	50 lm	80 ↑	KC	Ø25 x 62	9 g	5 / 150



Indoor LED Light



E12 Socket Type

E12로 초소형 소켓으로 상들리에, 스탠드 등 다양한 인테리어 등기구의 전구로 기존의 높은 소비전력의 미니전구를 절전형으로 대체하는 장수명 LED전구입니다.



PC Cover

불투명 커버를 사용하여 눈부심 없이 밝고 부드러운 빛을 제공하며, 가볍고 파손 우려가 적어 취급이 용이합니다.



Energy Saving

밝기 대비 전력 소모량이 많은 백열전구의 에너지 절약형 대체용 전구이며, 수은 및 유해 물질이 없는 친환경 LED 전구입니다.



LED MR Lamp

- MR GU5.3
- MR GU10

특정한 물체를 집중 조명할 수 있어 진열품 조명에 적합합니다. 기존의 할로겐램프와 교체가 용이하게 설계되었으며 음영 없이 깨끗하고 밝은 조명으로 유해 전자파 방출이 적습니다.

It can cast a spotlight to a specific object, which is suitable for a lighting for exhibits.

It is designed to be replaceable with the existing halogen lamp and proud of the clean and bright light without a shadow.



Energy Saving

기존의 전력 소모량이 많던 GU 5.3 베이스 MR16 할로겐램프를 대체하는 에너지 절약형 LED 램프입니다.



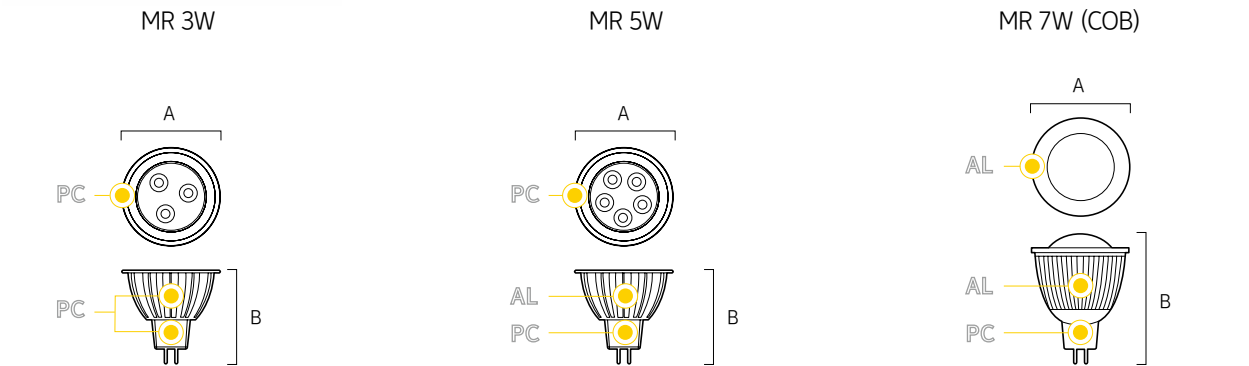
Cover Design

최적의 광확산 설계 커버로 빛의 확산이 효율적이며 벌집무늬를 적용하여 눈부심 없이 밝게 비춰줍니다. (3w, 5w 제품)



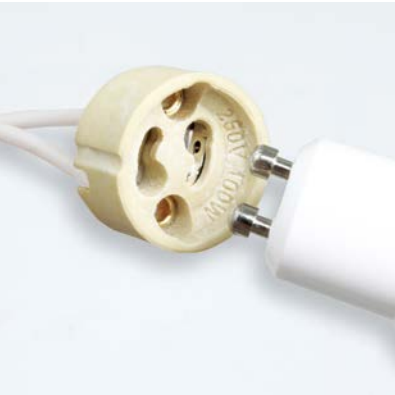
COB Type LED

하나의 COB 칩에 여러 LED칩이 실어져있으므로, 빛이 밝으며 더욱 부드럽고 확산 면적이 넓습니다. (7w 제품)



컨버터 별도 판매입니다.
(Converter is sold separately)
SIZE: W96 x D33 x H21 mm

	Base	Rating	Color	Lumen	Ra	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
MR 3W	GU 5.3	AC/DC 12V/60Hz, 1.8w	주광색 / 전구색	190 lm	80 ↑	Ø50 x 48	21 g	100
MR 5W	GU 5.3	AC/DC 12V/60Hz, 3.7w	주광색 / 전구색	270 lm	80 ↑	Ø50 x 48	33 g	100
MR 7W(COB)	GU 5.3	AC/DC 12V/60Hz, 7w	주광색 / 전구색	430 lm	80 ↑	Ø50 x 65	40 g	100



GU10 Base

2핀을 돌려 끼우는 방식으로, 유럽 인테리어 조명에 가장 광범위하게 사용되고 있는 램프 베이스입니다.



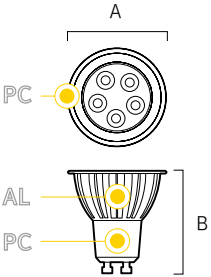
Aluminum Die Casting

알루미늄 다이 캐스팅 바디로 우수한 방열 효과는 물론 탁월한 내구성을 가진 LED MR 램프 입니다.



Cover Design

최적의 광확산 설계 커버로 빛의 확산이 효율적이며 벌집무늬를 적용하여 눈부심 없이 밝게 비춰줍니다.

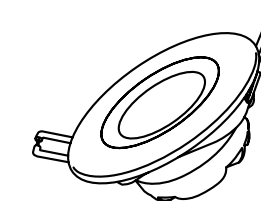


MR GU10 베이스 전용 소켓

250V/60Hz
길이: 300mm

소켓 별도 판매입니다.
(Socket is sold separately)

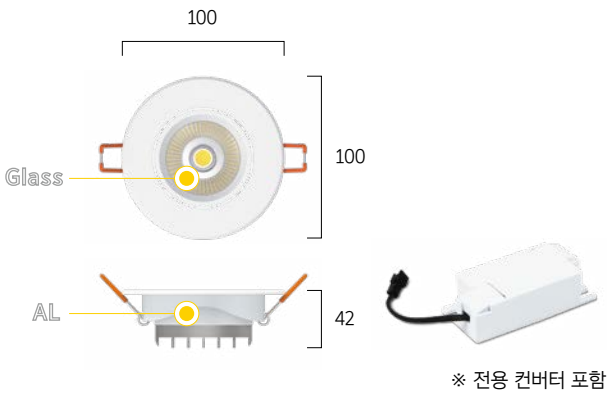
	Base	Rating	Color	Lumen	Efficiency	Certificate	Size (AxB mm)	Weight	Box(EA)
MR 5W	GU10	220V/60Hz	주광색 / 전구색	437 / 333 lm	2등급 / 5등급	KS	Ø50 x 55	41 g	100



COB MR Integral Light

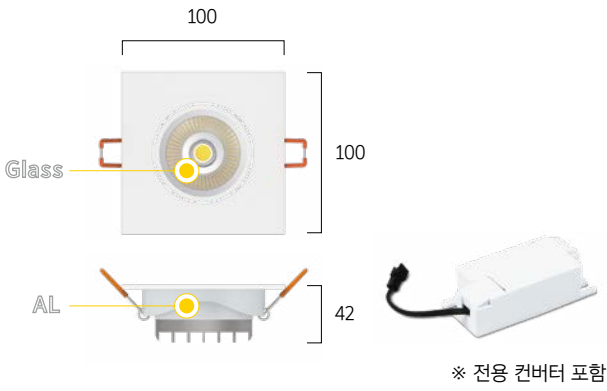
천장에 깔끔하게 매입되는 소형 조명기구로 주거공간이나 상업공간의 보조 조명, 메인 조명으로 깔끔한 인테리어를 완성합니다. 간편하게 원하는 방향으로 빛 각도를 조절할 수 있는 실용적인 LED 매입등입니다.

A small light fixture that is neatly recessed in the ceiling, supporting lighting in residential or commercial spaces, Complete the neat interior with the main lighting. It is a practical LED ceiling light that can adjust the angle of light.



LED COB MR 일체형 원형 (Circle)

Watt	7w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø100 x 42
Color	주광색 / 백색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø80
Lumen	490 / 455 / 420 lm	Weight	161 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	60



LED COB MR 일체형 사각 (Square)

Watt	7w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	100 x 100 x 42
Color	주광색 / 백색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø80
Lumen	490 / 455 / 420 lm	Weight	173 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	60



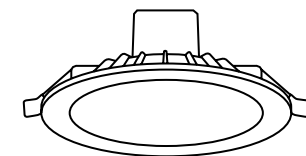
COB (Chip On Board)

하나의 COB 칩에 여러 LED 칩이 실어져있어 빛이 밝으며 더욱 부드럽고 확산 면적이 넓습니다.



Angle control (Tilt)

각도 조절이 가능한 회전형으로, 간편하게 각도를 조절하여 원하는 곳을 비출 수 있습니다.



LED Downlight

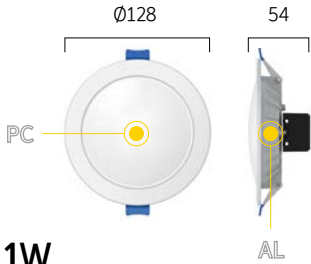
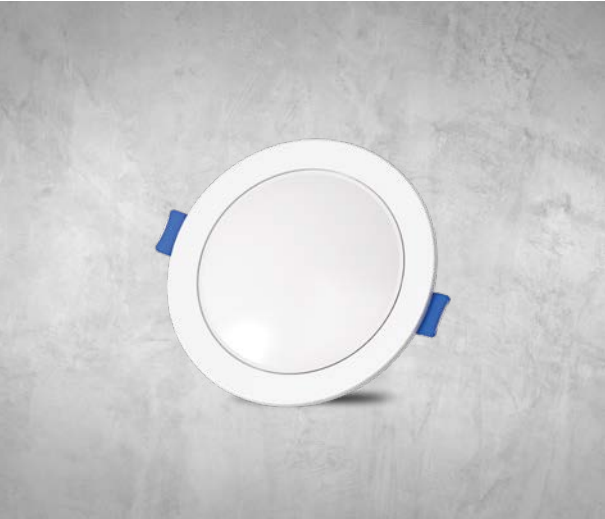
- 알루미늄 다운라이트
- PC 다운라이트

깔끔한 외관으로 기존 광원 제품과 대체가 가능하며 기구의 노출이 적어 주조명 혹은 넓은 공간의 보조 조명으로도 기능에 충실할 수 있는 제품입니다.

최적의 방열 설계를 자랑하며 천장 표면에서 바로 비춰주기 때문에 광속이 잘 나와 공간을 돋보이게 하는 장점이 있습니다. 다양한 크기를 취급하여 소비자의 수요가 높습니다.

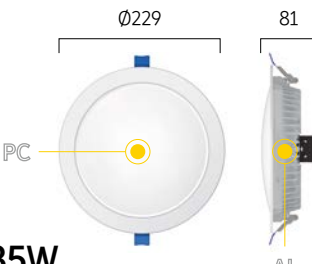
This product is an LED downlight with a pristine appearance. As a recessed light fixture, it has wide beam angle. It also can be used as the main light source or sub light source in spacious areas.

It also has a heat dissipation feature and a high color rendering. It comes in various sizes and can easily replace existing light bulbs.



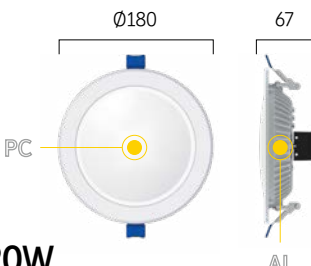
LED 4인치 DL(AL) 11W

Watt	11w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø128 x 54
Color	주광색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø100 ~ 105
Lumen	850 lm	Weight	152 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	12



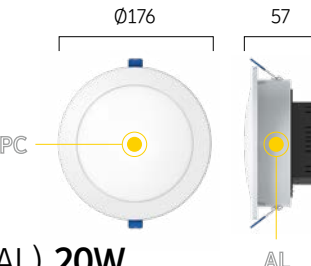
LED 8인치 DL(AL) 35W

Watt	35w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø229 x 81
Color	주광색	Hole Size (mm)	Ø200 ~ 210
Lumen	2,700 lm	Weight	572 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	6



LED 6인치 DL(AL) 20W

Watt	20w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø180 x 67
Color	주광색 / 백색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø150 ~ 160
Lumen	1,500 lm	Weight	298 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	12



상시전원 15w, 비상전원 7w

LED 6인치 비상 DL(AL) 20W

Watt	20w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø176 x 57
Color	주광색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø155 ~ 160
Lumen	1,200 / 560 lm	Weight	278 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	12



Aluminum Die Casting

최적의 방열 설계의 알루미늄 다이 캐스팅 바디로 우수한 방열 효과를 자랑하며, LED의 긴 수명을 유지 시켜줍니다.



PC Cover

파손 우려가 적은 PC소재의 광확산 커버로 LED 광원이 보이지 않아 눈부심이 적으며 밝은 빛이 골고루 퍼집니다.



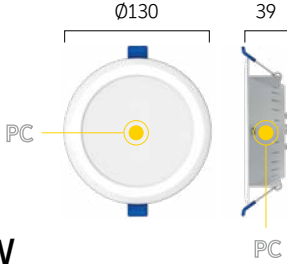
Integral Converter

컨버터 일체형 제품으로 별도의 컨버터가 필요하지 않아 설치가 간편합니다.

LED

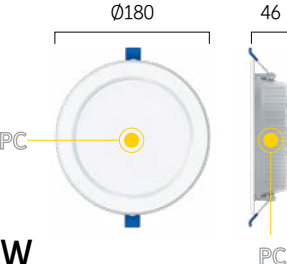
PC 다운라이트

PC Downlight



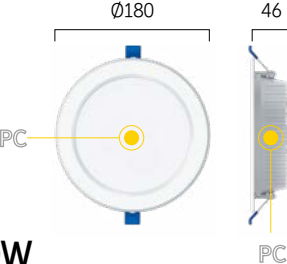
LED 4인치 DL(PC) 9W

Watt	9w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø130 x 39
Color	주광색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø105 ~ 110
Lumen	720 lm	Weight	86 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	20



LED 6인치 DL(PC) 15W

Watt	15w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø180 x 46
Color	주광색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø150 ~ 160
Lumen	1,170 lm	Weight	149 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	20



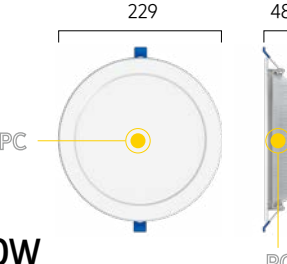
LED 6인치 DL(PC) 20W

Watt	20w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø180 x 46
Color	주광색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø150 ~ 160
Lumen	1,560 lm	Weight	149 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	20

LED

PC 다운라이트

PC Downlight



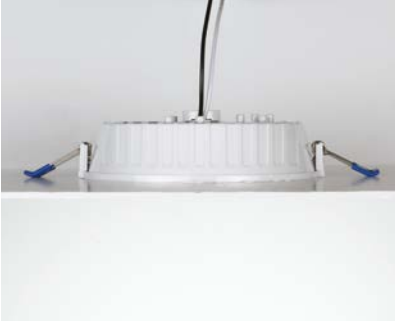
LED 8인치 DL(PC) 30W

Watt	30w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø229 x 48
Color	주광색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø210 (±5)
Lumen	2,350 lm	Weight	334 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	10



PC Body

파손 우려가 적고 합리적인 가격의 PC바디, 광확산 PC커버로 눈부심이 적으며 밝은 빛이 골고루 퍼집니다.



Slim Design

슬림한 제품 높이로 설치 시 제약이 적습니다. 컨버터가 내장되어 있어 별도의 컨버터가 필요하지 않아 설치가 간편합니다.



Easy Installation

고정 클립으로 설치하는 편리하고 간편한 구조이며 천장에 깔끔하게 밀착됩니다.



감도가 탁월한
동렌즈 센서



LED 6인치 센서 DL(PC) 15W

Watt	15w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø180 x 57
Color	주광색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø150 ~ 160
Lumen	1,170 lm	Weight	154 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	12





가림막 타입
중앙에 위치한 돔 센서의 가림막을 회전시켜 원하는 방향만 센서 감지



기본 타입
중앙의 돔 센서가 360° 센서 감지



LED

방습 다운라이트

Proof Downlight



방습설계



provided by
SAMSUNG



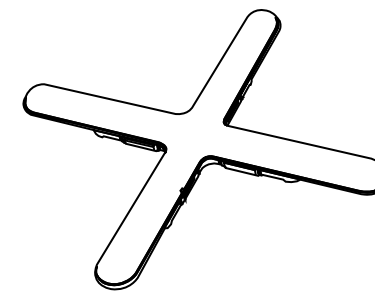
LED 6인치 방습 DL(PC) 15W

Watt	15w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø180 x 46
Color	주광색 / 백색 / 전구색	Hole Size (mm)	Ø150 ~ 160
Lumen	1,170 lm	Weight	149 g
Ra	80 ↑	Box (EA)	20



106 LED Lighting Total Catalog _ FOCUS

LED Lighting Total Catalog _ FOCUS 107



LED FPL

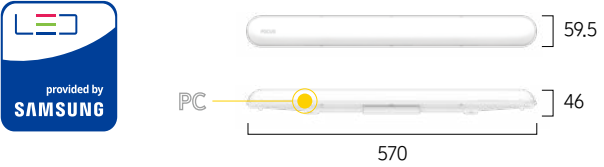
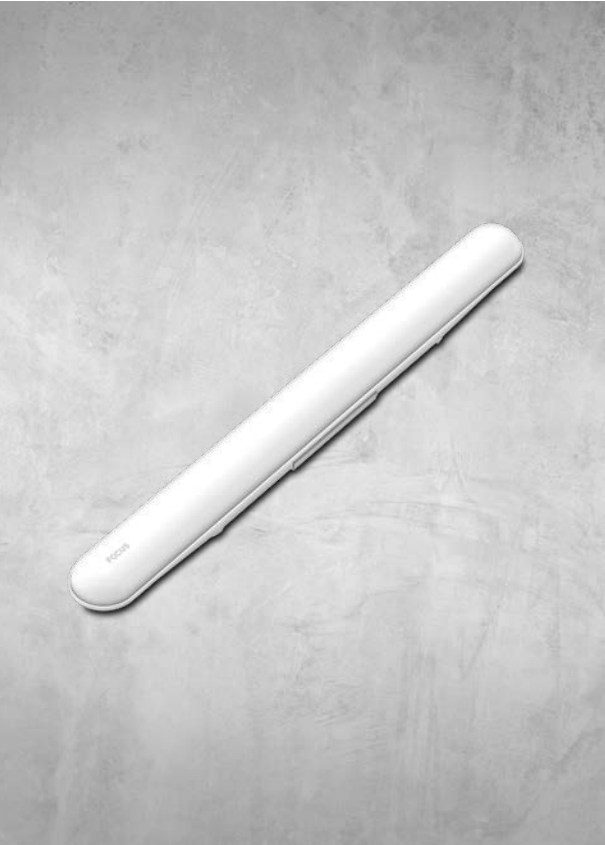
- CI / CX
- BI / BX
- 멀티 일자등 800
- 십자등 80W
- FPL(AL) 일자등 / 십자등

제품의 성능을 강화하기 위한 핵심 기술의 확보, 편리한 설치 작업, 넓은 활용 범위 등 효율적으로 다양한 공간에서 사용이 가능한 FOCUS FPL 제품입니다.

넓은 사용 범위와 깔끔하고 모던한 디자인과 합리적인 가격을 제시합니다. 또한 브라켓이 완제품에 체결되어 있어 손쉽게 분리 후 설치가 가능합니다.

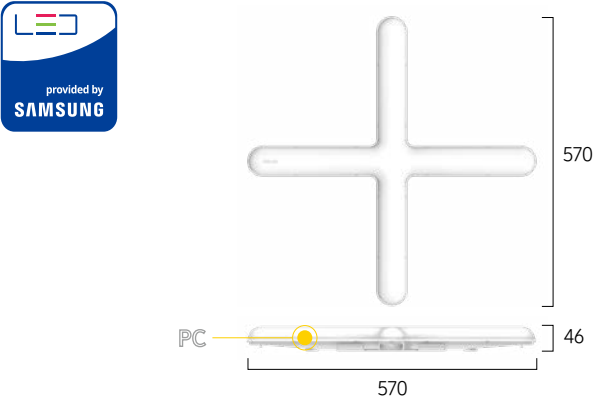
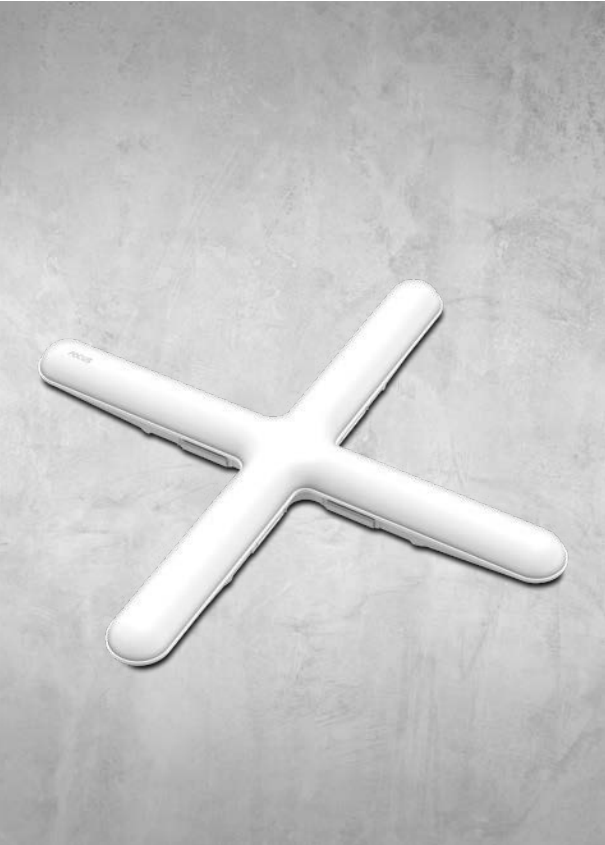
It is FOCUS FPL product which is efficiently available in various spaces with securement of the key technology, convenient installation work and the wide range of usage to reinforce the function of the product.

It provides a reasonable price because it has a wide range of usage and uses a neat and modern design. Also, the bracket is installed in the complete product, which allows to disassemble easily and install again.



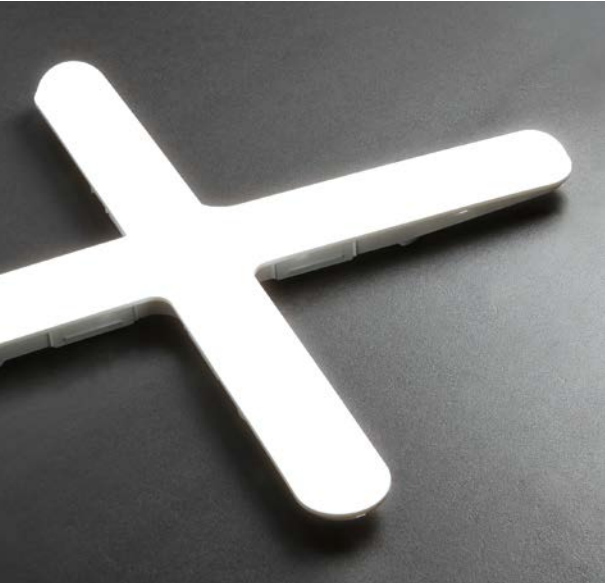
LED C.I 30W

Watt	30w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	570 x 59.5 x 46
Color	주광색 /전구색	Weight	226 g
Lumen	2,400 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		



LED C.X 60W

Watt	60w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	570 x 570 x 46
Color	주광색 / 전구색	Weight	415 g
Lumen	4,800 lm	Box (EA)	10
Ra	80 ↑		



Simple & Easy

빛의 끊김이 없는 디자인으로 빛을 더욱 골고루 분산시켜 넓은 빛을 제공하며, 둥근 디자인의 깔끔한 외관으로 공간의 분위기를 높여 줍니다. 브라켓 설치 제품으로 손쉽게 제품을 교체 및 설치할 수 있습니다.

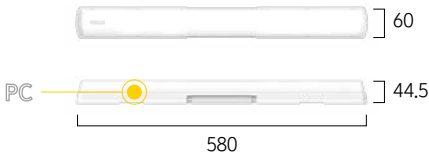
Energy Saving

가정용, 식당, 상가 등에서 많이 사용되는 제품으로 기존의 전력 소모량이 많던 FPL 형광등을 대체하는 에너지 절약형 장수명 등기구이며, 수은 및 유해 물질이 없는 친환경 LED 조명입니다.

LED

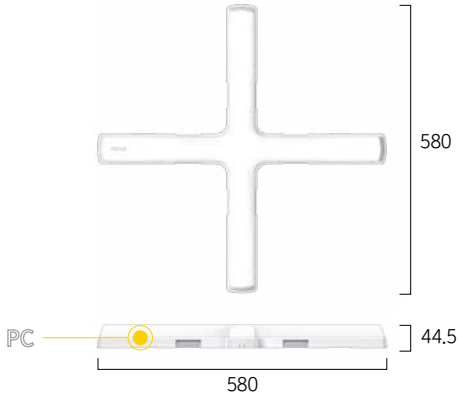
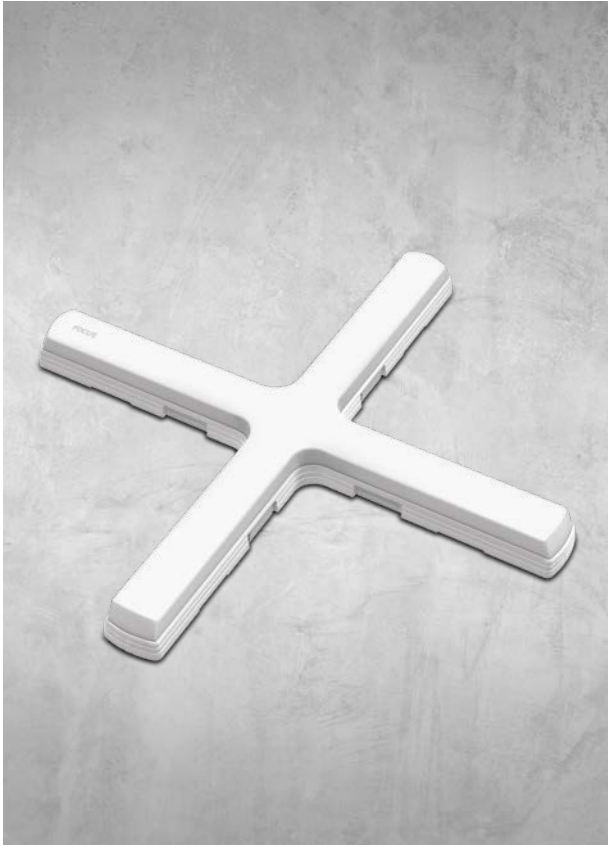
FPL

PC Body



LED B.I 30W Type

Watt	26w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	580 x 60 x 44.5
Color	주광색	Weight	329 g
Lumen	2,000 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		



LED B.X 60W Type

Watt	50w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	580 x 580 x 44.5
Color	주광색	Weight	698 g
Lumen	4,100 lm	Box (EA)	10
Ra	80 ↑		

LED

FPL

PC Body

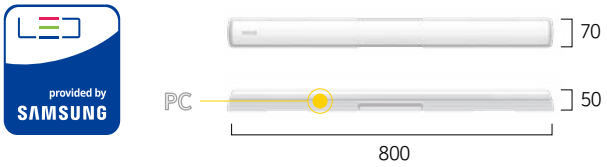


Energy Saving

가정용, 식당, 상가 등에서 많이 사용되는 제품으로 기존의 전력 소모량이 많던 FPL 형광등을 대체하는 에너지 절약형 장수명 등기구이며, 수은 및 유해 물질이 없는 친환경 LED 조명입니다.

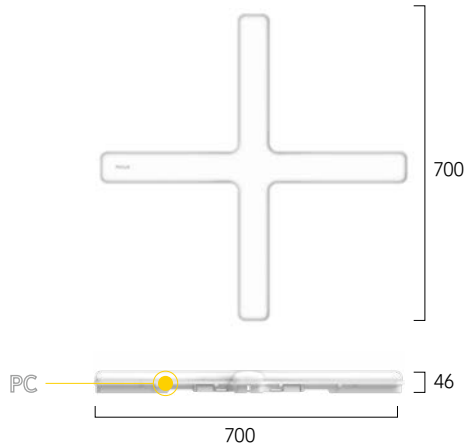
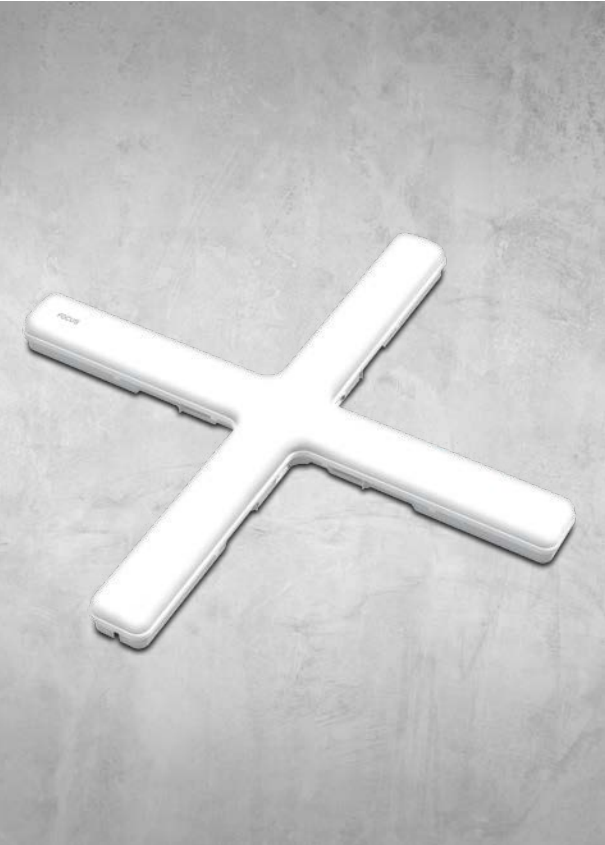
Simple & Easy

빛의 끊김이 없는 디자인으로 빛을 더욱 골고루 분산시켜 넓은 빛을 제공하며, 깔끔한 외관으로 어느 인테리어와도 잘 어울립니다. 브라켓 설치 제품으로 손쉽게 제품을 교체 및 설치할 수 있습니다.



LED 멀티 일자등 800

Watt	50w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	800 x 70 x 50
Color	주광색	Weight	432 g
Lumen	3,500 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		



LED 십자등 80W

Watt	80w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	700 x 700 x 46
Color	주광색	Weight	708 g
Lumen	6,400 lm	Box (EA)	10
Ra	80 ↑		



Steel Bracket & PC Cover

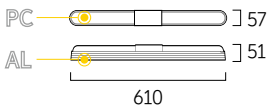
스틸 소재의 전용 브라켓으로 손쉬운 설치가 가능하며 브라켓의 폭이 넓어 튼튼하게 고정됩니다. PC소재의 불투명 광확산 커버로 눈부심 없이 밝고 고른 빛을 제공합니다.



Multi LED Light

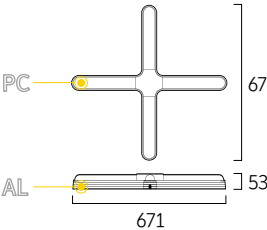
화이트 컬러의 디자인으로 공간을 더욱 넓고 깨끗하게 연출합니다. 당구장과 음식점 용으로 많이 사용되며 거실, 방, 주방, 주차장, 복도, 사무실 등 다양한 공간에서 효과적으로 사용할 수 있습니다.





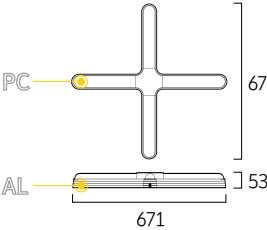
LED FPL 일자등 (AL) 35W

Watt	35w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	610 x 57 x 51
Color	주광색	Weight	376 g
Lumen	2,600 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		



LED FPL 십자등 (AL) 60W Type

Watt	50w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	671 x 671 x 53
Color	주광색	Weight	992 g
Lumen	4,300 lm	Box (EA)	10
Ra	80 ↑		



LED FPL 십자등 스위치 (AL) 60W Type

Watt	50w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	671 x 671 x 53
Color	주광색	Weight	997 g
Lumen	4,100 lm	Box (EA)	10
Ra	80 ↑		



Aluminum Body

알루미늄 다이캐스팅 바디로 방열이 우수하여 LED의 긴 수명을 유지시켜줍니다. 완전 밀폐형 구조로 벌레 등의 이물질 침투 없이 깨끗한 빛을 제공합니다.

PC Cover

광확산 PC소재의 커버로 눈부심이 적으며 밝은 빛이 골고루 퍼집니다. 넓은 조명 범위로 효율적인 조명계획이 가능하여 다양한 공간에서 사용이 가능합니다.

Converter Integral

컨버터 내장형 제품으로 별도의 컨버터를 설치할 필요 없이 전원선만 연결하면 바로 사용이 가능합니다.



LED Flat Lighting

- 슬림 엣지 시리즈
- 이지 직하 직부등
- 이지 직하 매입등

타사의 제품에 비해 얇기를 2~5mm 축소하여 초경량, 초슬림의 두께를 실현하였으며 오피스용, 인테리어용으로 사용이 가능합니다.

The thickness is reduced about 2~5mm compared to the other company's product to realize super-light and super-slim. It covers both for office and for interior, which is available.

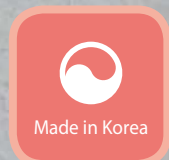
LED Edge



서울반도체의
LED 정품칩 사용



빛 떨림 없는
눈이 편안한 조명



국산 LED칩,
국내 생산 제품



23mm의
초슬림 두께 실현



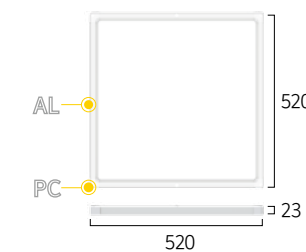
큰 타공이 필요없는
간편한 설치



LED

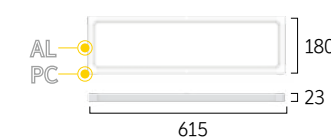
슬림 엣지

Slim Edge



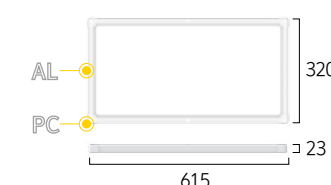
LED 엣지 520 x 520

Watt	40w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	520 x 520 x 23
Color	주광색	Weight	2,100 g
Lumen	3,600 lm	Box (EA)	4
Ra	80 ↑		



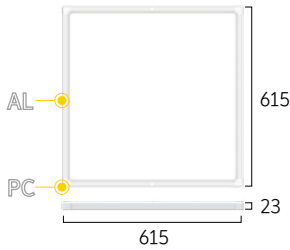
LED 엣지 615 x 180

Watt	25w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	615 x 180 x 23
Color	주광색	Weight	1,100 g
Lumen	2,000 lm	Box (EA)	5
Ra	80 ↑		



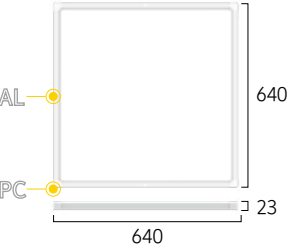
LED 엣지 615 x 320

Watt	25w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	615 x 320 x 23
Color	주광색	Weight	1,600 g
Lumen	2,000 lm	Box (EA)	5
Ra	80 ↑		



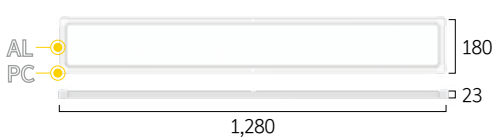
LED 엣지 615 x 615

Watt	50w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	615 x 615 x 23
Color	주광색	Weight	2,900 g
Lumen	4,500 lm	Box (EA)	4
Ra	80 ↑		



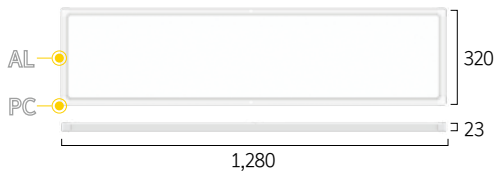
LED 엣지 640 x 640

Watt	50w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	640 x 640 x 23
Color	주광색	Weight	3,100 g
Lumen	4,500 lm	Box (EA)	4
Ra	80 ↑		



LED 엣지 1280 x 180

Watt	50w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	1,280 x 180 x 23
Color	주광색	Weight	2,000 g
Lumen	4,500 lm	Box (EA)	5
Ra	80 ↑		



LED 엣지 1280 x 320

Watt	50w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	1,280 x 320 x 23
Color	주광색	Weight	3,200 g
Lumen	4,500 lm	Box (EA)	4
Ra	80 ↑		



Interior Effect

천장에 밀착되는 구조로 등기구와 천장이 일체화된 느낌의 매입등기구 같은 효과로 실내를 더욱 넓어 보이게 연출합니다.



Slim Bezel

22cm의 슬림한 베젤로 설치 시에 확산판의 조명이 돋보이며, 더욱 넓은 영역을 조광하여 화사한 실내를 연출합니다.



LED Edge

제품 가장 자리에 있는 LED에서 나온 빛을 내부의 반사판, 도광판, 확산판을 통과시켜 눈부심 없이 밝고 부드러운 빛을 제공합니다.

LED EASY 직부등



무타공 설치

큰 타공이 필요없는
간편한 설치



초경량

가벼운 무게로
쉬운 설치



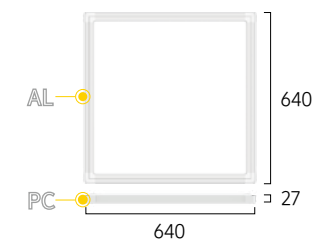
밝은 빛

광확산 커버로
밝고 부드러운 빛

LED

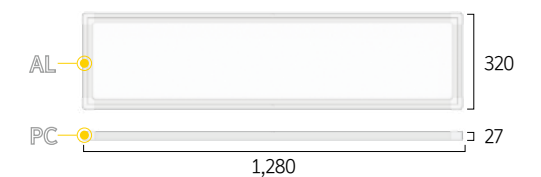
이지 직하 직부등

Easy Flat Lighting



LED 이지 직하 직부등 640 x 640

Watt	50w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	640 x 640 x 27
Color	주광색	Weight	1,600 g
Lumen	4,500 lm	Box (EA)	5
Ra	80 ↑		



LED 이지 직하 직부등 1280 x 320

Watt	50w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	1,280 x 320 x 27
Color	주광색	Weight	1,600 g
Lumen	4,500 lm	Box (EA)	5
Ra	80 ↑		



Interior Effect

천장에 밀착되는 구조로 조명과 천장이 일체화된 느낌의 매입등과 같은 효과로 실내를 더욱 넓어 보이게 연출합니다.



Design

천장과의 일체감을 형성하기 위하여 무광의 화이트 컬러를 프레임에 적용하였으며, 광확산 커버로 눈부심을 최소화하였습니다.



Lightweight

가벼운 무게로 다양한 장소에서 제약 없이 설치가 가능합니다.

LED EASY 매입등



신축, 개보수용
깔끔한 매입형



가벼운 무게로
쉬운 설치

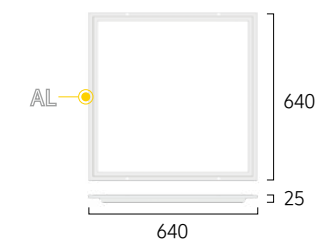


광확산 커버로
밝고 부드러운 빛

LED

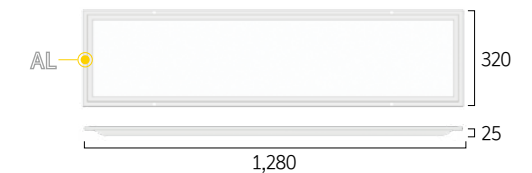
이지 직하 매입등

Easy Recessed Lighting



LED 이지 직하 매입등 640 x 640

Watt	50w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	640 x 640 x 25
Color	주광색	Weight	1,880 g
Lumen	4,500 lm	Box (EA)	6
Ra	80 ↑		



LED 이지 직하 매입등 1280 x 320

Watt	50w	Certificate	KS
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	1,280 x 320 x 25
Color	주광색	Weight	1,880 g
Lumen	4,500 lm	Box (EA)	6
Ra	80 ↑		



Recessed light

프레임 두께를 최소화한 슬림한 디자인으로 천장과 일체화되어 실내가 더욱 개방감 있고 넓어 보이는 효과가 있습니다.



Design

천장과 의 일체감을 형성하기 위하여 무광의 화이트 컬러를 프레임에 적용하였으며, 광확산 커버로 눈부심을 최소화하였습니다.



Detail

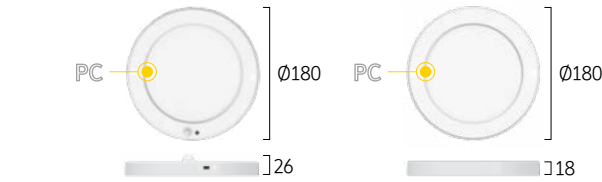
나사 구멍을 고무마개로 마감하여 외부에서 나사가 보이지 않도록 하여 인테리어의 완성도를 높여줍니다.



LED

슬림 엣지(센서/직부)

Slim Edge(Sensor/Direct)

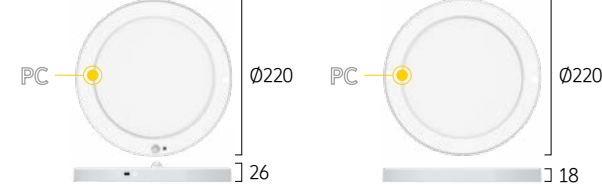


LED 엣지 원형 센서 16W

Watt	16w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø180 x 26
Color	주광색	Weight	200 g
Lumen	1,120 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		

LED 엣지 원형 직부 16W

Watt	16w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø180 x 18
Color	주광색 / 전구색	Weight	200 g
Lumen	1,120 / 1,050 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		

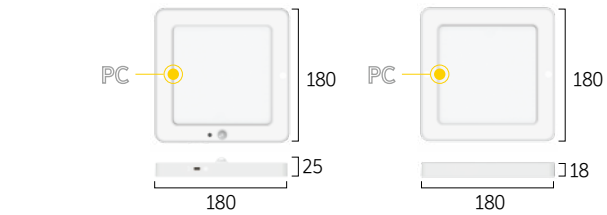


LED 엣지 원형 센서 21W

Watt	21w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø220 x 26
Color	주광색	Weight	300 g
Lumen	1,470 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		

LED 엣지 원형 직부 21W

Watt	21w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	Ø220 x 18
Color	주광색 / 전구색	Weight	300 g
Lumen	1,470 / 1,295 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		

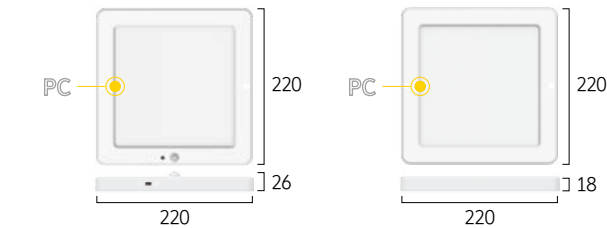


LED 엣지 사각 **센서 16W**

Watt	16w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	180 x 180 x 25
Color	주광색	Weight	200 g
Lumen	1,120 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		

LED 엣지 사각 **직부 16W**

Watt	16w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	180 x 180 x 18
Color	주광색 / 전구색	Weight	200 g
Lumen	1,120 / 1,050 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		



LED 엣지 사각 **센서 21W**

Watt	21w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	220 x 220 x 26
Color	주광색	Weight	300 g
Lumen	1,470 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		

LED 엣지 사각 **직부 21W**

Watt	21w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	220 x 220 x 18
Color	주광색 / 전구색	Weight	300 g
Lumen	1,470 / 1,295 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		



Day mode (Sensor)

주간 모드: 밤/낮 구분 없이 24시간 움직임 을 감지하여 센서가 작동합니다.



Night mode (Sensor)

야간 모드: 주변이 어두울 때만 움직임을 감지하여 센서가 작동합니다.



Slim Design

두께 18mm의 초슬림형 디자인으로 가볍고 심플하여 공간의 제약 없이 설치가 가능한 조명입니다.

LED Parking-Lot Light

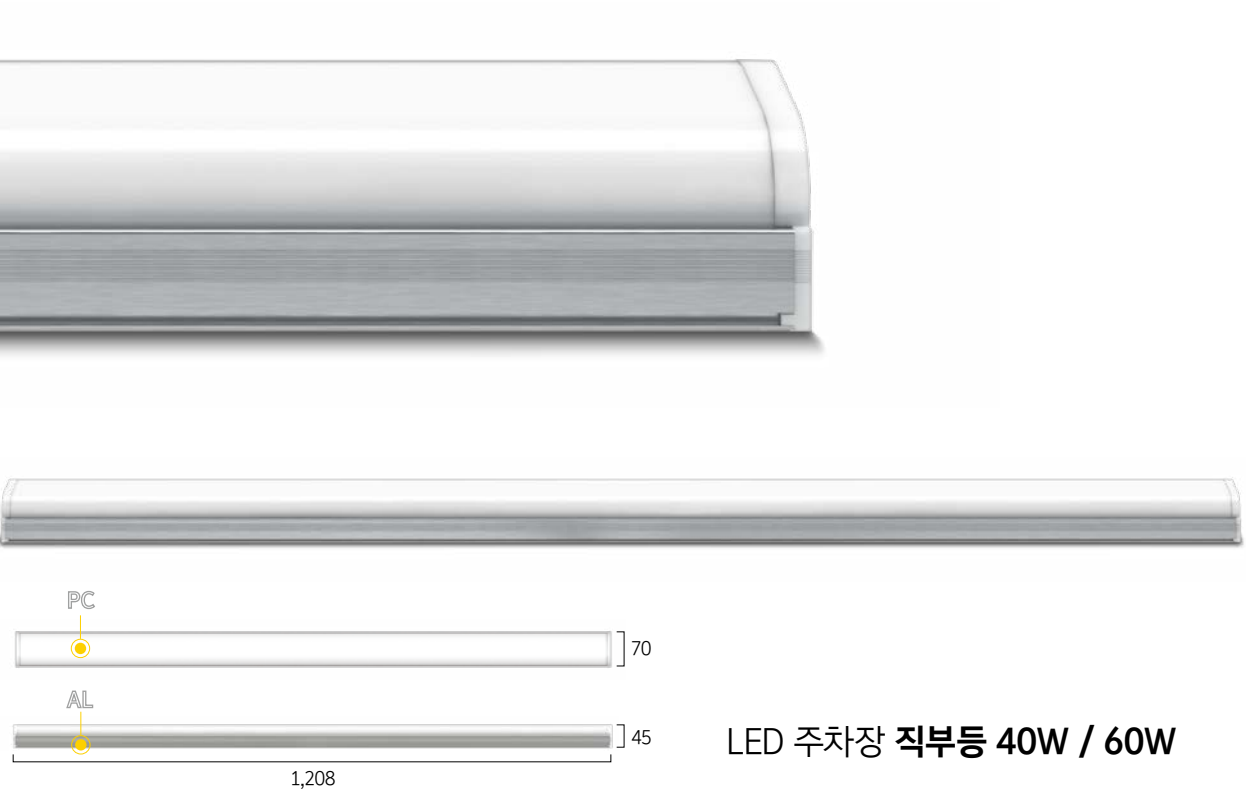
- 직부형 주차장등
- 센서 주차장등
- 방습등

다양한 소비 전력, 길고 짧은 사이즈를 취급하고 있어 선택의 폭이 넓습니다.

탁월한 방열 설계로 열이 쉽게 방출되어 장수명이 보장되며 간편한 설치방식으로 유지보수 비용이 절감되는 장점이 있습니다.

It covers various power consumptions, long and short sizes, which provides a wide range of selection.

It's excellent heat dissipation design to discharge the heat easily to guarantee the long life. It has an advantage to reduce the maintenance cost with the convenient installation method.



	Rating	Color	Lumen	Ra	Certificate	Size (mm)	Weight	Box(EA)
40w	220V/60Hz	주광색	3,600 lm	80 ↑	KC	1,208 x 70 x 45	780 g	10
60w	220V/60Hz	주광색	5,400 lm	80 ↑	KS	1,208 x 70 x 45	780 g	10



PC Cover
불투명 PC 재질로 파손 우려가 적으며, 눈부심이 적어 눈에 부담을 주지 않습니다. 심플한 디자인으로 깔끔한 공간을 완성시켜줍니다.



Aluminum Body
알루미늄 재질의 바디로 방열 효과가 우수하여 LED에서 나오는 열이 쉽게 방출되어 LED의 긴 수명을 유지시켜 오래도록 밝은 빛을 유지합니다.



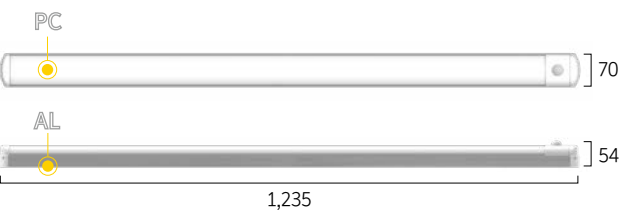
Energy Saving
주차장, 마트, 매장, 쇼핑몰, 사무실, 복도 등 상시등이 필요한 곳에 사용이 가능하며, 기존 등기구의 에너지 절약형 대체용 조명으로 전기료 절감 효과가 뛰어납니다.



LED

주차장 PIR 센서등

Parking lot PIR Sensor



LED 주차장 PIR 센서등 18W

Watt	18w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	1,235 x 70 x 54
Color	주광색	Weight	780 g
Lumen	1,500 lm	Box (EA)	10
Ra	80 ↑		



Energy Saving

상시 전력 5W에서 센서 감지 후 18W로 30초간 유지되어 가시성을 확보해 주며, 에너지 절약 효과가 탁월한 제품입니다.



Aluminum Body

알루미늄 재질의 바디로 방열 효과가 우수하여 LED의 긴 수명을 유지시켜 주며, 편리한 브라켓 설치 방식으로 설치 및 교체가 용이합니다.



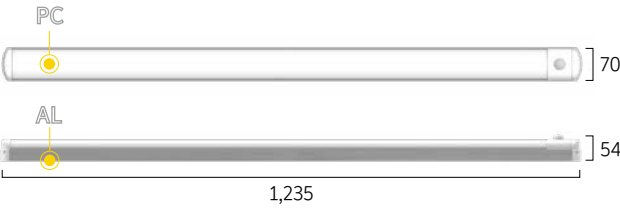
PIR Sensor

열을 가진 물체의 움직임을 감지하는 적외선 센서로 주차장 내부의 차량, 사람의 움직임 외에는 동작을 하지 않으므로 소비전력 절감의 장점이 있습니다.

LED

주차장 연동형 센서등

Parking lot Link Sensor



LED 주차장 연동형 센서등 40W

Watt	40w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	1,235 x 70 x 54
Color	주광색	Weight	780 g
Lumen	3,200 lm	Box (EA)	10
Ra	80 ↑		



Link Sensor

별도의 시공 없이 리모콘으로 용도에 맞게 그룹 설정과 대기전력의 밝기, 점등시간을 설정 및 변경할 수 있습니다.
(전용 리모콘 별매)



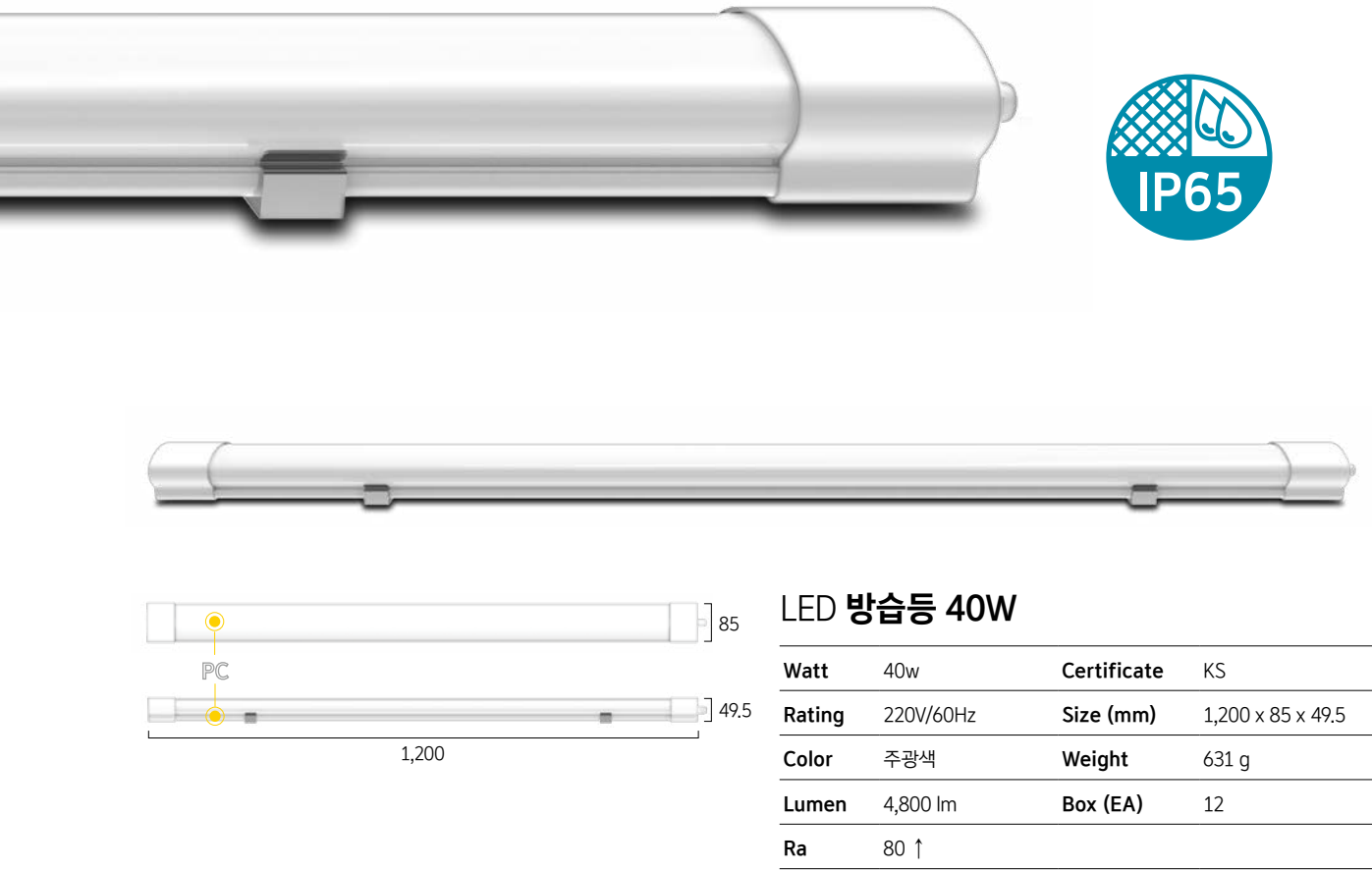
Easy Installation

내장형 컨버터와 브라켓 체결형으로 쉽게 설치가 가능하며, 알루미늄 재질의 바디로 방열 효과가 우수합니다.



PIR Sensor

적외선 열 감지 센서로 주차장에 최적화된 센서등으로 리모콘 없이도 PIR센서등으로 사용이 가능합니다.



Proof
물이 튀고 습기가 많은 악조건의 환경에서도 오랫동안 빛을 밝히는 장수명 방습등입니다. (주차장, 창고, 공장, 축사 등)



PC Body & Cover
PC 소재의 커버와 바디로 부식에 강하고 가벼우며, 불투명 광확산 커버로 눈부심이 적고 음영 없이 밝은 빛을 제공합니다.



Eco Light
수은 및 여러 해로운 물질을 사용하지 않아 환경 오염의 걱정이 없는 친환경의 LED 방습 조명입니다.





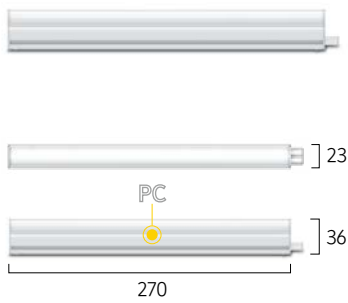
LED Line Light

- T5
- T7 (레일등)

슬림한 형태로 가정용 직접 조명, 간접 조명으로 사용합니다.
유지비 절감은 물론 높은 조명 효율과 인테리어 효과를 극대화하는
제품입니다. 긴 구조에 적합합니다.

It is a slim type and used for a light for direct and indirect light.
It is a product not only to save the maintenance cost but also
to maximize the high efficiency of lighting and interior effect.
It is suitable for a long structure.

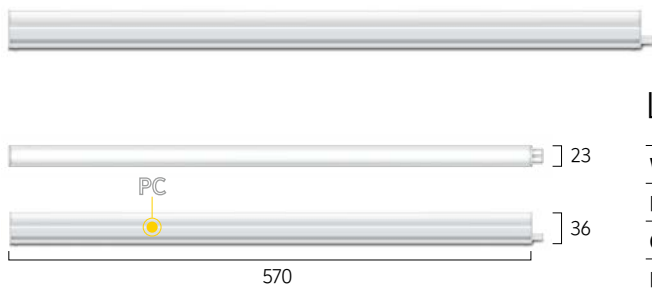
※ 설치 시 **접촉 불량** 주의, **150W 이상 직렬 연결** 사용 금지.



※연결선 포함 제품입니다.
(5W Type 제외)

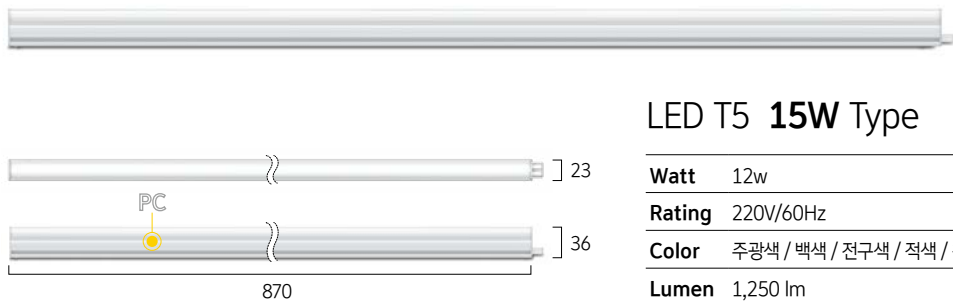
LED T5 5W Type

Watt	4w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	270 x 23 x 36
Color	주광색 / 백색 / 전구색	Weight	74 g
Lumen	470 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		



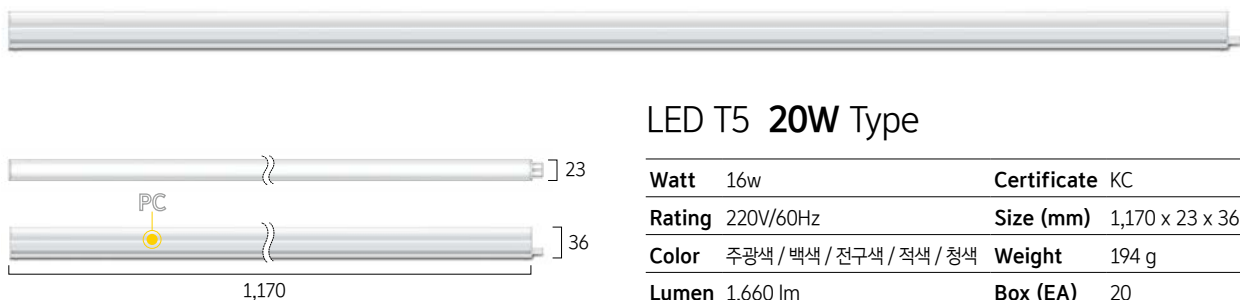
LED T5 11W Type

Watt	8w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	570 x 23 x 36
Color	주광색 / 백색 / 전구색	Weight	120 g
Lumen	880 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		



LED T5 15W Type

Watt	12w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	870 x 23 x 36
Color	주광색 / 백색 / 전구색 / 적색 / 청색	Weight	157 g
Lumen	1,250 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		



LED T5 20W Type

Watt	16w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	1,170 x 23 x 36
Color	주광색 / 백색 / 전구색 / 적색 / 청색	Weight	194 g
Lumen	1,660 lm	Box (EA)	20
Ra	80 ↑		

연결선과 전원선 별도 구매 가능합니다.



연결선 (30cm)



연결선 (60cm)



연결선 (90cm)



연결선 (150cm)

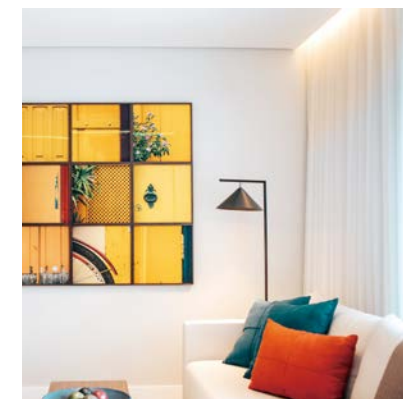


전원선 (150cm)



T5 Lamp Socket

직렬연결 및 제품에 동봉된 연결선으로 연결하여 긴 구간 설치가 가능합니다.



Indirect illumination

가정, 매장 등의 인테리어 간접조명으로 설치가 간편하고, LED의 긴 수명으로 유지 보수 비용이 절감됩니다.

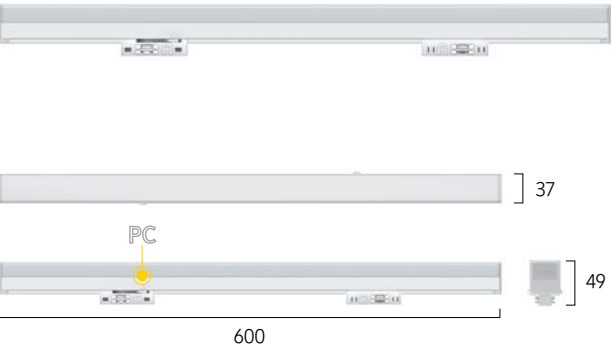


Eco Light

불투명 PC 커버로 눈부심이 적으며, 수은 등 유해 성분이 포함되지 않은 친환경 LED T5 램프입니다.

LED

T7



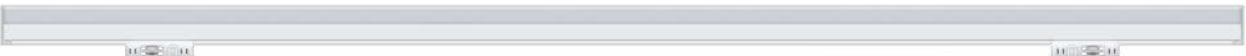
LED 티타이 T7 20W Type

Watt	15w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	600 x 37 x 49
Color	주광색 / 백색 / 전구색	Weight	207 g
Lumen	1,350 / 1,200 / 1,100 lm	Box (EA)	20
Body	화이트 바디 / 블랙 바디		



LED 티타이 T7 25W Type

Watt	20w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	900 x 37 x 49
Color	주광색 / 백색 / 전구색	Weight	280 g
Lumen	1,800 / 1,700 / 1,600 lm	Box (EA)	20
Body	화이트 바디 / 블랙 바디		



LED 티타이 T7 30W Type

Watt	25w	Certificate	KC
Rating	220V/60Hz	Size (mm)	1,200 x 37 x 49
Color	주광색 / 백색 / 전구색	Weight	365 g
Lumen	2,300 / 2200 / 2,100 lm	Box (EA)	20
Body	화이트 바디 / 블랙 바디		

LED

T7

Light



Rail Light

탈부착이 간편한 레일형 등기구로 설치 시 레일에 톱! 끼워 고정바를 돌려서 고정해 주변 바로 사용이 가능합니다.



Interior Light

원하는 길이만큼 연속으로 설치가 가능하며, 깔끔한 마감으로 이음새가 자연스러워 빛 끊김 없이 인테리어의 완성도를 높여줍니다.



PC Cover

불투명 PC 커버로 눈부심이 적고 빛이 멀리까지 도달하여 직, 간접 조명용으로 실내를 화사하고 쾌적하게 밝혀줍니다.

Ceiling & Rail

여러 램프에 호환이 가능하도록 제작하여 실용성을 높였으며 다양한 종류로 선택의 폭이 넓습니다. 북유럽풍 인테리어가 인기를 끌면서 수요가 증가하고 있습니다.

It is manufacture to be compatible with a number of lamps to improve practicality and has a wide range of selection with various types. As Northern European interior is popular, the demand is increasing.





원통 [직부형]

Size Ø103 x H225 mm
Color White / Black
Weight 431 g
Box(EA) 30 EA



자유봉 팬던트 [직부형]

Size Ø40 x H920 mm
Line 850 mm
Color White / Black
Weight 204 g
Box(EA) 50 EA



Interior

레일형 등기구

Rail



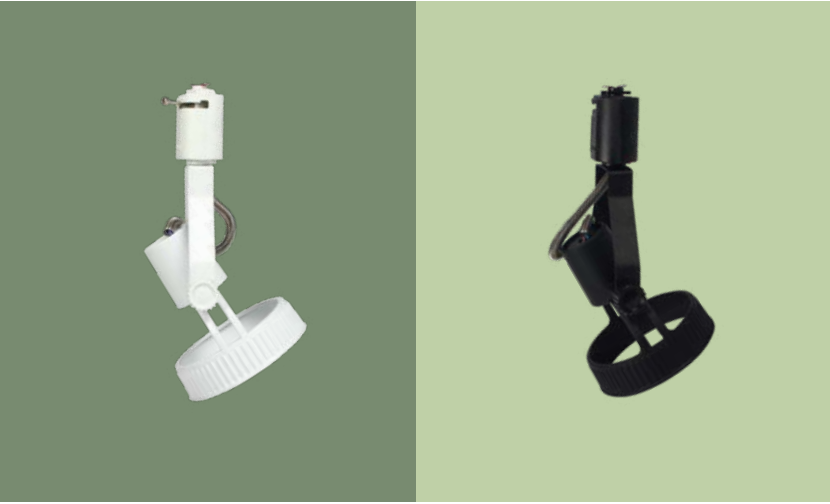
원통 [레일형]

Size Ø103 x H260 mm
Color White / Black
Weight 402 g
Box(EA) 30 EA



PAR20 [레일형]

Size Ø75 x H235 mm
Color White / Black
Weight 289 g
Box(EA) 30 EA



PAR30 [레일형]

Size Ø105 x H225 mm
Color White / Black
Weight 252 g
Box(EA) 30 EA

Interior

레일형 등기구

Rail



나팔 大 [레일형]

Size Ø135 x H265 mm
Color White / Black
Weight 365 g
Box(EA) 30 EA



이중 원통 [레일형]

Size Ø105 x H200 mm
Color White / Black
Weight 321 g
Box(EA) 40 EA



자유봉 [레일형]

Size Ø40 x H150 mm
Color White / Black
Weight 141 g
Box(EA) 100 EA



Interior

레일형 등기구

Rail



포커스의 모든 레일형
등기구의 **레일 형태는 동일합니다.**
꼭 확인하세요.

Interior

레일형 등기구

Rail



펜슬 팬던트 [레일형]

Size	Ø45 x H1,060 mm
Line	910 mm
Color	Dark Gold / Dark Pink
Weight	236 g
Box(EA)	60 EA



마이크 팬던트 [레일형]

Size	Ø45 x H1,070 mm
Line	910 mm
Color	Gold / Pink
Weight	247 g
Box(EA)	60 EA



앤티크 팬던트 [레일형]

Size	Ø50 x H1,050 mm
Line	910 mm
Color	Dark Gold / Dark Pink
Weight	205 g
Box(EA)	60 EA



징글벨 팬던트 [레일형]

Size	Ø50 x H1,060 mm
Line	910 mm
Color	Dark Gold / Dark Pink
Weight	230 g
Box(EA)	60 EA



자유벨 팬던트 [레일형]

Size	Ø40 x H1,045 mm
Line	910 mm
Color	White / Black
Weight	168 g
Box(EA)	50 EA



+ 마이크 팬던트

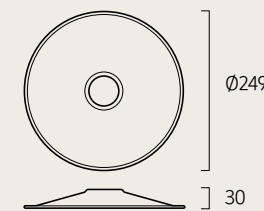


+ 앤틱 팬던트



+ 징글벨 팬던트

포커스의 **마이크·앤틱·징글벨 팬던트**와 조합이 가능하며,
간편하게 탈부착하여 다양한 인테리어 효과를 누리세요.



디자인 전등 갓

Size Ø249 x 30mm
Color Dark Gold / Black
Weight 228 g
Box(EA) Inbox: 10EA / Outbox: 50EA





Indoor LED Light

레일 Black
1m / 2m / 3m



레일 White
1m / 2m / 3m



전원 플러그 전원+마감 + 연결 - 연결 ㄱ 연결 ㄴ 연결 레일행거













LED Desk Lamp



시력보호



친환경



초전력



고휘도

사무용 및 학습용에 적합한 LED 스탠드 조명으로 시력보호는 물론 효율적 공간 활용과 안정적인 디자인이 돋보이는 밝기 조절이 가능한 스탠드입니다.

자연광에 가까운 빛으로 눈이 편안하고 다양한 사이즈와 특화된 기능으로 소비자의 선택의 폭이 넓은 실용적이고 대중적인 제품입니다.

It is LED stand light which is suitable for office and studying. It is a stand which is available to adjust brightness with not only the outstanding function of sight protection and efficient utilization of space and but also stable design.

The light is similar to the natural light, which is relaxed for eyes. It has various sizes and specialized function, so it is a practical and popular product to give a wide range of selection for customers.



LED Stand 2

• 3단계 밝기 조절

• 유연한 소재로 상/하/좌/우 자유로운 각도 조절

• 충전하여 무선으로 사용 가능

Rating

DC 5V 0.5A / 5W

Size

W165 x H386 mm

Box(EA)

12 EA



Indoor LED Light



LED Stand 3

- 3단계 밝기 조절
- 유연한 소재로 상/하/좌/우 자유로운 각도 조절
- 하단부 양옆의 180° 무드 디밍 (R,G,B 컬러의 LED로 다양한 컬러 조정)

Rating DC 5V 1A / 5W
Size W135 x H540 mm
Box(EA) 12 EA

LED

데스크 램프

Desk Lamp



LED

데스크 램프

Desk Lamp



- LED Stand 5**
- 후~바람을 불면 온/오프 가능 (블로우 스위치)
 - 디밍 다이얼을 이용한 편리한 밝기 조절
 - 고용량 USB 충전식 램프 (캠핑 대응)
- Rating** DC 5V 1A / 0.4W
Size W72 x H204 mm
Box(EA) 50 EA



- VA

디스플레이
- 밝기조절
- 150°

각도조절
- 알람/시계



VA 패널
디스플레이



유연한
각도 조절

LED Stand 7

- 3단계 밝기 조절
- 시계와 알람 기능 (VA 패널 디스플레이)
- 150° 각도 조절

Rating	DC 5V 1A / 5W
Size	W90 x H510 mm
Box(EA)	12 EA



빛이 움직이는 무드등



블루투스
스피커

LED Stand 12

- 호롱불 형태의 움직이는 빛의 무드등
- 충전식 LED 램프 (캠핑 대응)
- 풍부한 음역대의 스피커 기능

Rating	DC 5V 1A / 5W
Size	Ø98 x H165 mm
Box(EA)	20 EA