

(주)미광엔텍
MiKwang Entech Co.,Ltd



(주)미광엔텍
MiKwang Entech Co.,Ltd





(주)미광엔텍
MiKwang Entech Co.,Ltd

작은 빛이 큰 세상을 밝힙니다

2006. 09

(주)미광엔텍 설립

2015. 03.

『미디어 파사드 제어 장치,
전동문양 진리등』 특허·디자인 등록

2017. 03.

LED 실내등기구·
LED 다운라이트 표준 인증 취득
(KC 고효율에너지기자재 인증)

2018. 06.

KS인증 취득
(KS C 7653, KS C 7658)

2019. 10.

친환경 표지 인증 획득
Main-Biz 선정
벤처기업 등록

2020. 03.

기업부설 연구소 설립

2020. 04.

『우수한 차열 성능을 가지는
LED하우징 및 이를 포함하는 LED 조명장치』
특허 등록

2020. 06.

조명청 G-PASS 기업 지정

2020. 07.

포항시 유망광소기업 선정

2021. 03.

한국에너지기술연구원
기술이전 협약

2021. 04. 21

과학기술정보통신부 과학인성 수상

4차 산업혁명 스마트시대를 선도하는 (주)미광엔텍 입니다.

미광엔텍이 빛을 바라보는 시각은 조명이
빛을 만들기 보다 자연이 조명을 만든다입니다.

항상 환경을 생각하는 기업으로 완성도 높은
LED 조명 제품을 제공할 것을 약속합니다.

모든 제품을 친환경화하며 고품질, 고도기술의
품질 경영으로 다음 세대가 누릴 자연을 지켜겠습니다.
고객에게 신뢰받는 친환경 회사가 되겠습니다.
감사합니다.

대표이사 **오동훈**



수상·인증특허 현황

설립일 이후로 꾸준히 쌓아온 수상이력과 인증, 특허는 끊임없이 나아가는 (주)미광엔텍의 열정입니다.

조형사 용접강도시험 시험제

1. 시험대상: 조형물
2. 시험종류: 조형물
3. 시험장소: 한국조형시험연구원
4. 시험일자: 2021.03.15
5. 시험결과: 합격

한국조형시험연구원
대표이사: 김성민

제1차 전국 조형물 경진대회

1. 대회명: 제1차 전국 조형물 경진대회
2. 주최: 한국조형시험연구원
3. 주관: 한국조형시험연구원
4. 대상: 전국 조형물 제작업체
5. 시상: 1등, 2등, 3등, 장려상
6. 시상일: 2021.03.15
7. 시상장소: 한국조형시험연구원

한국조형시험연구원
대표이사: 김성민

제품인증서

1. 인증대상: 조형물
2. 인증종류: 조형물
3. 인증장소: 한국조형시험연구원
4. 인증일자: 2021.03.15
5. 인증결과: 합격

한국조형시험연구원
대표이사: 김성민

제품인증서

1. 인증대상: 조형물
2. 인증종류: 조형물
3. 인증장소: 한국조형시험연구원
4. 인증일자: 2021.03.15
5. 인증결과: 합격

한국조형시험연구원
대표이사: 김성민

한국조형시험연구원

1. 연구대상: 조형물
2. 연구종류: 조형물
3. 연구장소: 한국조형시험연구원
4. 연구일자: 2021.03.15
5. 연구결과: 합격

한국조형시험연구원
대표이사: 김성민

한국조형시험연구원

1. 연구대상: 조형물
2. 연구종류: 조형물
3. 연구장소: 한국조형시험연구원
4. 연구일자: 2021.03.15
5. 연구결과: 합격

한국조형시험연구원
대표이사: 김성민

특허증

CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-2104489 호
Patent Number

출원번호 제 10-2019-0175780 호
Application Number

출원일 2019년 12월 26일
출원인 King Poo

등록일 2020년 04월 20일
Registered Date

발명의 명칭 Title of the Invention
우수한 차열 성능을 가지는 LED 아우징 및 이를 포함하는 LED 조명장치

특허청장 Korean Intellectual Property Office

주식회사 미광엔텍(178611-*****)
경상북도 포항시 남구 지곡로 364 제1행차들 2018(지곡동, 포항대포동리)
발명가 Inventor
등록사출연에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2020년 04월 20일
특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
박원주

특허증

CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-1427983 호
Patent Number

출원번호 제 10-2013-0129768 호
Application Number

출원일 2013년 11월 11일
출원인 KTR

등록일 2014년 08월 01일
Registered Date

발명의 명칭 Title of the Invention
열기가 수축된 열기압축을 사용하는 열기압축 장치

특허청장 Korean Intellectual Property Office

주식회사 미광엔텍(178611-*****)
경상북도 포항시 남구 지곡로 364 제1행차들 2018(지곡동, 포항대포동리)
발명가 Inventor
등록사출연에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2014년 03월 03일
특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
김용래

특허증

CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-1928085 호
Patent Number

출원번호 제 10-2010-0048913 호
Application Number

출원일 2010년 11월 10일
출원인 KTR

등록일 2011년 11월 07일
Registered Date

발명의 명칭 Title of the Invention
열기가 수축된 열기압축을 사용하는 열기압축 장치

특허청장 Korean Intellectual Property Office

주식회사 미광엔텍(178611-*****)
경상북도 포항시 남구 지곡로 364 제1행차들 2018(지곡동, 포항대포동리)
발명가 Inventor
등록사출연에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2011년 11월 07일
특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
박원주

고효율에너지가치 인증서

1. 인증대상: 고효율에너지가치
2. 인증종류: 고효율에너지가치
3. 인증장소: 한국에너지공단
4. 인증일자: 2021.04.08
5. 인증결과: 합격

한국에너지공단
대표이사: 김성민

고효율에너지가치 인증서

1. 인증대상: 고효율에너지가치
2. 인증종류: 고효율에너지가치
3. 인증장소: 한국에너지공단
4. 인증일자: 2021.04.08
5. 인증결과: 합격

한국에너지공단
대표이사: 김성민

한국에너지공단

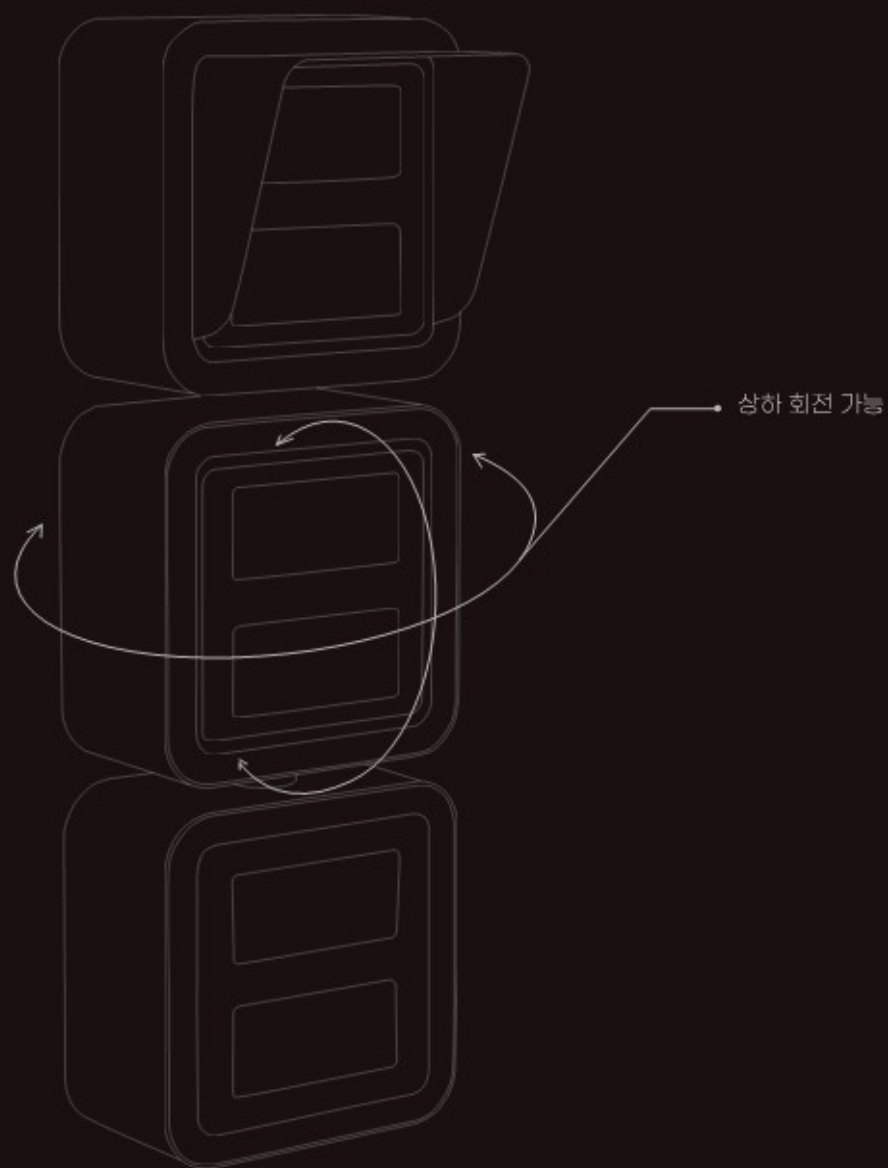
1. 연구대상: 고효율에너지가치
2. 연구종류: 고효율에너지가치
3. 연구장소: 한국에너지공단
4. 연구일자: 2021.04.08
5. 연구결과: 합격

한국에너지공단
대표이사: 김성민

한국에너지공단

1. 연구대상: 고효율에너지가치
2. 연구종류: 고효율에너지가치
3. 연구장소: 한국에너지공단
4. 연구일자: 2021.04.08
5. 연구결과: 합격

한국에너지공단
대표이사: 김성민





횡단보도용 LED 투광등기구

LED 실내조명등



LED 평판조명(직하type)

모델명 : MK-060316-EM9
식별번호 : 23505222



소비전력	25
광속 (lm)	2,625
효율(lm/W)	110.7
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED 평판조명(엣지type)

모델명 : MK-060320-ED9
식별번호 : 23710539



소비전력	20
광속 (lm)	2,100
효율(lm/W)	115.1
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED 평판조명(엣지type)

모델명 : MK-060320-EM9
식별번호 : 23710541



소비전력	25
광속 (lm)	2,100
효율(lm/W)	113.5
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED 평판조명(직하type)

모델명 : MK-060610-EM9
식별번호 : 23503666



소비전력	40
광속 (lm)	4,400
효율(lm/W)	116.8
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED 평판조명(엣지type)

모델명 : MK-060640-ED9
식별번호 : 23710538



소비전력	40
광속 (lm)	4,400
효율(lm/W)	120.4
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED 평판조명 (직하type)

모델명 : MK-120316-EM9
식별번호 : 23505223



소비전력	40
광속 (lm)	4,400
효율(lm/W)	117
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED 방습조명

모델명 : MK-120040-DW57
식별번호 : 23788547



소비전력	40
광속 (lm)	4,400
효율(lm/W)	118.2
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED 평판조명 (엣지type)

모델명 : MK-1300160-ED9
식별번호 : 23903399



소비전력	25
광속 (lm)	2,625
효율(lm/W)	119.7
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED 평판조명 (엣지type)

모델명 : MK-1300320-ED9
식별번호 : 23903400



소비전력	40
광속 (lm)	4,400
효율(lm/W)	117.4
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED 평판조명 (직하type)

모델명 : MK-C060317-EM9
식별번호 : 23888127



소비전력	40
광속 (lm)	4,400
효율(lm/W)	118.3
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000

LED 실내조명등



LED평판조명(직하type)

모델명 : MK-C060613-EM9
식별번호 : 23888128



소비전력	40
광속 (lm)	4,400
효율(lm/W)	128.8
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED평판조명(직하type)

모델명 : MK-C120317-EM9
식별번호 : 23888129



소비전력	20
광속 (lm)	4,400
효율(lm/W)	121.7
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000

모든 **평판조명**에 대하여 M-bar,
T-bar, Clip-bar 호환 가능

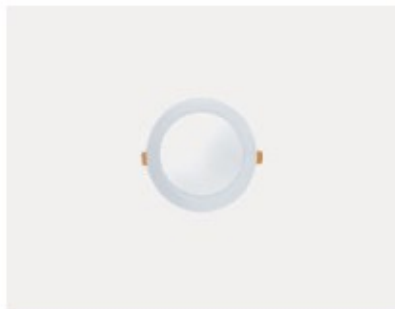


LED주차장등

모델명 : MK-C1173-D38W
식별번호 : 23888130



소비전력	38
광속 (lm)	4,180
효율(lm/W)	120.1
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000

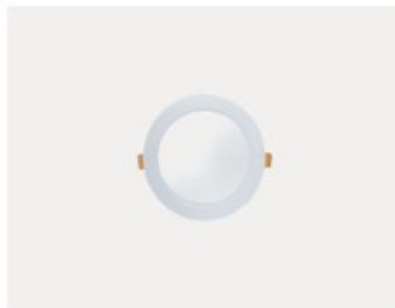


LED다운라이트

모델명 : MK-C000611-EM
식별번호 : 23979486



소비전력	11
광속 (lm)	1,155
효율(lm/W)	121
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED다운라이트

모델명 : MK-C000615-EM
식별번호 : 23979485



소비전력	15
광속 (lm)	1,575
효율(lm/W)	116.9
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED원형방등(40W)

모델명 : MK-S478-Q40
식별번호 : 24138526



소비전력	40
광속 (lm)	4,600
효율(lm/W)	115
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED원형방등(50W)

모델명 : MK-S520-Q50
식별번호 : 24138527



소비전력	50
광속 (lm)	5,570
효율(lm/W)	115
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000

LED 실외조명등



LED가로등

모델명 : **MK-H19-W150**

식별번호 : 23706412

소비전력	150
광속 (lm)	17,250
효율(lm/W)	149.2
색온도(K)	5,000
연색성	75
수명(hrs)	50,000

LED보안등

모델명 : **MK-J18-W50**

식별번호 : 23367713

소비전력	50
광속 (lm)	5,000
효율(lm/W)	119
색온도(K)	5,000
연색성	75
수명(hrs)	50,000

LED보안등

모델명 : **MK-J19-W50**

식별번호 : 23706417

소비전력	50
광속 (lm)	5,750
효율(lm/W)	126.4
색온도(K)	5,000
연색성	75
수명(hrs)	50,000



안정기내장형LED램프

모델명 : **MK-C27850-E39(50W)**
식별번호 : 24038836



소비전력	50
광속 (lm)	6,170
효율(lm/W)	126.7
색온도(K)	5,700
연색성	85
수명(hrs)	50,000



안정기내장형LED램프

모델명 : **MK-C27838-E39(38W)**
식별번호 : 24038837



소비전력	38
광속 (lm)	5,104
효율(lm/W)	126.8
색온도(K)	5,700
연색성	85
수명(hrs)	50,000



컨버터외장형LED램프

모델명 : **MK-C27850-R-E39**
식별번호 : 24214000



소비전력	50
광속 (lm)	6,170
효율(lm/W)	126.7
색온도(K)	3,000
연색성	85
수명(hrs)	50,000



컨버터외장형LED램프

모델명 : **MK-C27838-R-E39**
식별번호 : 24213999



소비전력	38
광속 (lm)	5,104
효율(lm/W)	126.8
색온도(K)	3,000
연색성	85
수명(hrs)	50,000

LED 투광등기구

LED 투광등기구

모델명 : **MK-HBO80-120**

식별번호 : 23867450

공장등

소비전력	80
광속 (lm)	8,800
효율(lm/W)	130.3
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000

LED 투광등기구

모델명 : **MK-HBO100-120**

식별번호 : 23867410

공장등

소비전력	100
광속 (lm)	11,500
효율(lm/W)	124.2
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000

LED 투광등기구

모델명 : **MK-HBO120-120**

식별번호 : 23867408

공장등

소비전력	120
광속 (lm)	13,200
효율(lm/W)	138.7
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000

LED 투광등기구

모델명 : **MK-HBO150-120**

식별번호 : 23867409

공장등

소비전력	151
광속 (lm)	17,500
효율(lm/W)	139.1
색온도(K)	5,700
연색성	80
수명(hrs)	50,000



LED투광등기구

모델명 : MK-CW21-W50

침단보도



LED투광등기구

모델명 : MK-CW21-W75

식별번호 : 24205380

침단보도



LED투광등기구

모델명 : MK-CW21-W100

식별번호 : 24205381

침단보도



LED투광등기구

모델명 : MK-CW21-W125

식별번호 : 24205382

침단보도



LED투광등기구

모델명 : MK-CW21-W150

식별번호 : 24205383

침단보도

LED 경관조명

	LED BAR MK-L17-R500 교량/건물		LED BAR MK-L17-W1000 교량/건물
	LED BAR MK-L17-R1000 교량/건물		LED BAR MK-MD17-R1000 교량/건물
	LED 경관조명 MK-PL17-W1014 교량/건물		LED 경관조명 MK-BL17-L1100 교량/건물
	LED 경관조명 MK-CX17-R180 교량/건물		LED 경관조명 MK-CX17-R90 교량/건물
	LED 경관조명 MK-ZR17-R15 교량/건물		LED 경관조명 MK-S17-W100 MK-S17-R200 교량/건물



LED 경관조명

MK-CW21-25W

교량/건물



LED 경관조명

MK-CW21-50W

교량/건물



LED 경관조명

MK-S21-R-W25

교량/건물



LED 경관조명

MK-S21-W25

교량/건물



LED 경관조명

MK-D17-R7

교량/건물

LED 경관조명



	LED 경관조명 MK-BL18-W10 정원/공원		LED 경관조명 MK-BL18-W20 정원/공원
	LED 경관조명 MK-CX18-W20 정원/공원		LED 경관조명 MK-B18-W5.5 정원/공원
	LED 경관조명 MK-PL18-W36 정원/공원		LED 경관조명 MK-BL18-W15 정원/공원
	LED 경관조명 MK-S18-W100 정원/공원		LED 경관조명 MK-S18-W21 정원/공원
	LED 경관조명 MK-S18-W300 정원/공원		LED 경관조명 MK-J18-W80 정원/공원



LED 경관조명

MK-J18-H3900

정원/공원



LED 경관조명

MK-J18-W60

정원/공원



LED 경관조명

MK-J18-W3980

정원/공원

【본사】

경상북도 포항시 남구 자곡로 394, 포항테크노파크 제1벤처동 B109호, B110호, B113호
TEL. 054) 223-2400
FAX. 054) 223-2401

【안산연구소】

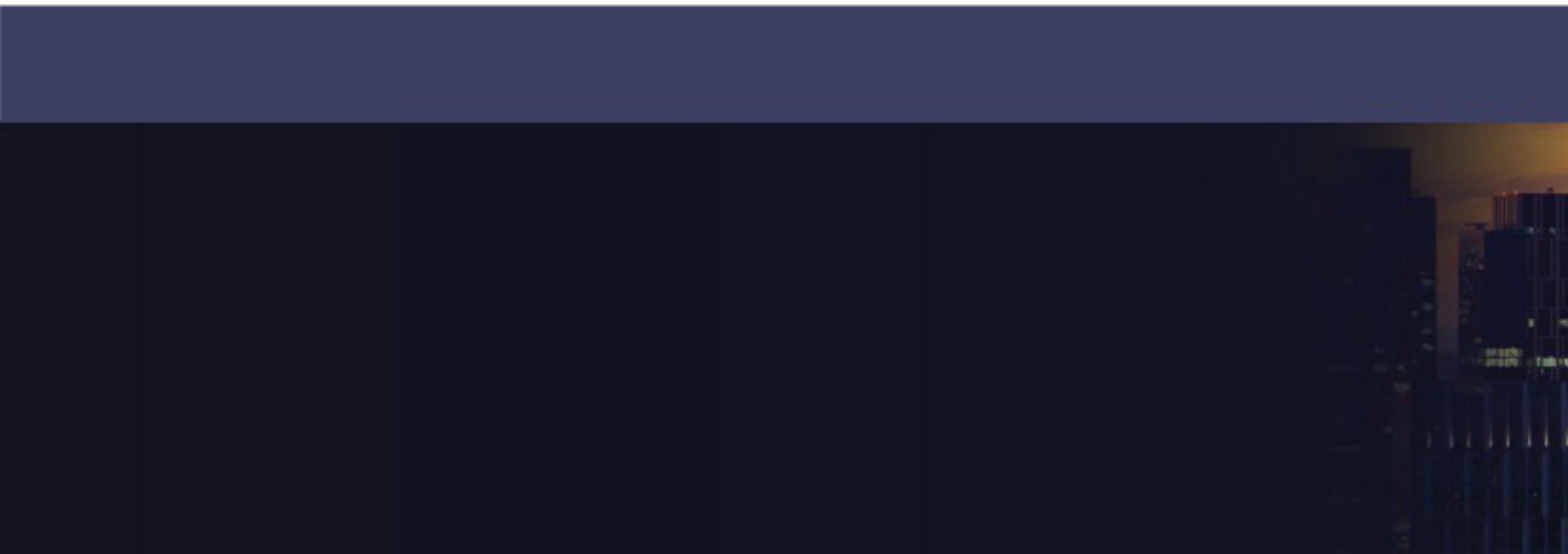
경기도 안산시 상록구 현왕대로 55, 현왕대학교 ERICA 창업보육센터 424호

【제2공장】

경상북도 영덕군 신평읍단지길 84

www.mket.net





【본사】

경상북도 포항시 남구 지곡로 394, 포항테크노파크 제1벤처동 B109호, B110호, B113호
TEL. 054) 223-2400
FAX. 054) 223-2401

【안산연구소】

경기도 안산시 상록구 현암대로 55, 현암대학교 ERICA 창업보육센터 424호

【제2공장】

경상북도 영덕군 신공업단지길 84

www.mket.net

