

슬림 매입(렌즈형)_1280*320

1. 제품 특징

- 장시간 사용해도 눈에 무리가 가지 않는 조명.
- 기존 전구 대비 긴 수명으로 교체에 따른 유지/보수비용 절감.
- 이물질, 벌레 등이 들어가지 않는 위생적인 면조명.
- 슬림 매입형 (개보수용)

2. 제품 인증 구분

- KS LED 50W
- KS 고효율/친환경 LED 40W/50W



M-BAR / 스프링 타입 선택



구분	KS 50W	KS 고효율/친환경 50W	KS 고효율/친환경 40W
모델명	DY-PRS-1280320HR	DY-PRH-1280320W50	DY-PRH-1280320W40
광효율(lm/W)	90 lm/W	110 lm/W	110 lm/W
정격광속(lm)	4500 lm	5500 lm	4400 lm
색온도(K)	6500 K / 4000 K	5700 K	5700 K
연색지수(CRI)	80 이상		
사용온도(°C)	-20°C ~ +40°C		
사용전압(V)	AC220 / 60Hz		
역률(PF)	0.9 이상		
도면			

등기구 제84591호

유효기간 : 2023-12-28~2026-12-27



고효율기자재

고효율에너지기자재 인증서

① 업체명(법인등록번호)

주식회사 다보에 (284911-0099167)

② 사무소 소재지

경기 파주시 광탄면 장지산로432번길 16 1,2동

③ 공 장 소 재 지

다보에 : 경기 파주시 광탄면 장지산로432번길 16

④ 인증기자재

기 자 재 명 : 등기구

형 식 : 실내용LED등기구

모 델 명 : DY-PRH-1280320W50

용 량 : 50 W

효 율 : 광효율[lm/W] : 127.6

「에너지이용합리화법」 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2023년12월28일

한국에너지공단 이 사



<변경사항>

<부속서류>

- 부속서 1 : 고효율에너지기자재 인증서 제품의 특징
- 부속서 2 : 고효율에너지기자재 공장 목록
- 부속서 3 : 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력 현황

비고 : 이 인증서의 유효기간은 인증서 발급일로부터 3년이므로 유효기간 연장을 희망할 경우에는 유효기간 만료일 90일전부터 연장신청을 하여야 합니다.

등기구 제91072호

유효기간 : 2024-02-19~2027-02-18



고효율기자재

고효율에너지기자재 인증서

① 업체명(법인등록번호)

주식회사 다보에

② 사무소 소재지

경기 파주시 광탄면 장지산로432번길 16 1,2동

③ 공 장 소 재 지

다보에 : 경기 파주시 광탄면 장지산로432번길 16

④ 인증기자재

기 자 재 명 : 등기구

형 식 : 실내용 LED등기구30W 초과매입형 및 고정형 LED 등기구

모 델 명 : DY-PRH-1280320W40

용 량 : 용량[W] : 40

효 율 : 광효율[lm/W] : 131.8

「에너지이용합리화법」 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2024년02월19일

한국에너지공단 이 사



<모델추가인증>

<부속서류>

- 부속서 1 : 고효율에너지기자재 인증서 제품의 특징
- 부속서 2 : 고효율에너지기자재 공장 목록
- 부속서 3 : 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력 현황

비고 : 이 인증서의 유효기간은 인증서 발급일로부터 3년이므로 유효기간 연장을 희망할 경우에는 유효기간 만료일 90일전부터 연장신청을 하여야 합니다.

제 34570 호

환경표지 인증서

- 상 호 : 주식회사다보예
- 사업자등록번호 : 141-81-25903
- 소재지 : 경기도 파주시 광탄면 장지산로432번길 16, (1,2동)
- 공장·사업장소재지 : 경기도 파주시 광탄면 장지산로432번길 16
- 대표자성명 : 권한택
- 대상제품 : EL210. LED 등기구
- 상표명/용도·제공서비스 : 별첨이기
- 인증기간 : 2026.01.19 부터 2029.01.18 까지
- 인증사유 : "에너지 절약, 지역 환경오염 감소, 유해물질 감소"

「환경기술 및 환경산업 지원법」 제17조제3항, 같은 법 시행령 제23조제2항 및 같은 법 시행규칙 제34조제2항에 따라 환경표지대상제품의 인증기준에 적합하므로 환경표지의 사용을 인증합니다.

- ※ 최초 교부 : 2026.01.19
※ 재발행 사유 : 파생제품 등록

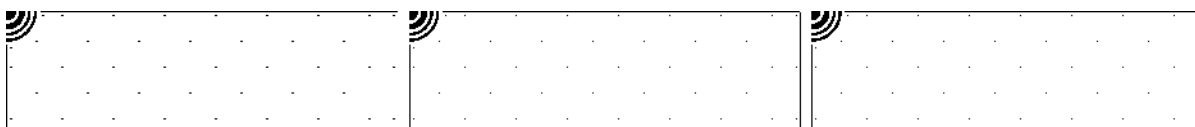
2026년 03월 16일

한국환경산업기술원장

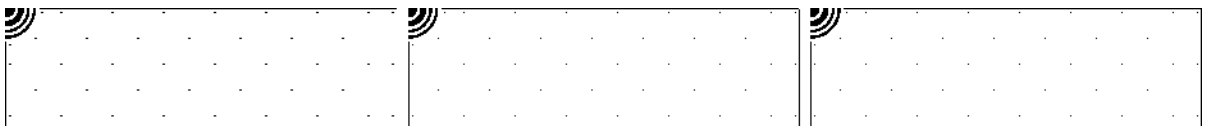


※ 한국환경산업기술원은 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제31조제2항 및 같은 법 시행령 제33조제8항에 따라 기후에너지환경부장관으로부터 환경표지 인증에 관한 업무를 위탁받은 기관입니다.

본



기본상표명	파생상표명	용도·제공서비스	통합인증 여부
DY-PFH-1285320W50		LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N
	DY-PFH-1285320W40	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N
	DY-PFH-640640W50	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N
	DY-PFH-640640W40	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N
	DY-PFH-128532W5S	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N
	DY-PRH-1280320W50	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N
	DY-PRH-1280320W40	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N
	DY-PRH-1200300W50	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N
	DY-PRH-620620W50	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N
	DY-PRH-600600W50	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N
	DY-PRH-600600W40	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N



[별첨] 3 / 3
제 34570 호

기본상표명	파생상표명	용도·제공서비스	통합인증 여부
	DY-PRH-128032W5S	LED 등기구(매입형 및 고정형, 30W 초과 60W 이하)	N

