

등기구 제43145호

유효기간 : 2020-02-06~2023-02-05



고효율기자재

# 고효율에너지기자재 인증서

## ① 업체명(법인등록번호)

(주)디엔티 (131111-0320596)

## ② 사무소 소재지

경기 성남시 중원구 사기막골로 124 비즈동 312호

## ③ 공 장 소 재 지

(주)디엔티 : 경기 성남시 중원구 사기막골로 124 비즈동 312호

## ④ 인증기자재

기 자 재 명 : 등기구  
 형 식 : 실내용LED등기구  
 모 델 명 : DNT-S01-20C1-5700K  
 용 량 : 20 W  
 호 율 : 광효율 [lm/W] : 109.1

『에너지이용합리화법』 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2020년02월06일

한국에너지공단 이 사 장



<변경사항> 인증모델 DNT-S01-20S1에서 LED PCB, LED Package, 외형, 확산커버 변경에 따른 파생모델

<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 제43145호

유효기간 : 2020-02-06~2023-02-05

<부속서류 1>

◎ 고효율에너지기자재 인증 제품의 특징

1. 초기광속[lm] : 2 076
2. 상관색온도[K] : 5 517
3. 연색지수[Ra] : 82.4
4. 역률 : 0.94
5. 전류 고조파 함유율[mA/W] : 0.239
6. LED Package : 서울반도체, STW8A12D-E1 (5 600 K)
7. LED 컨버터 : ㈜디엔티, DNT-C-1030-20W, KC (SH11311-19001)

<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 제43145호

유효기간 : 2020-02-06~2023-02-05

<부속서류 2>

◎ 고효율에너지기자재 공장 목록

공 장 명	공 장 주 소	비 고
(주)디엔티	경기 성남시 중원구 사기막골로 124 비즈동 312호	



<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 제43145호

유효기간 : 2020-02-06~2023-02-05

&lt;부속서류 3&gt;

## ◎ 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력

No.	발급일자	내용
1	2020-02-06	<모델추가인증> 인증모델 DNT-S01-20S1에서 LED PCB, LED Package, 외형, 확산커버 변경에 따른 파생모델



&lt;부속서류&gt;

- 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.