

등기구 제5977호

유효기간 : 2022-03-25~2025-03-24



고효율기자재

고효율에너지기자재 인증서

① 업체명(법인등록번호)

다우엘이디 주식회사 (120111-0598005)

② 사무소 소재지

인천 연수구 송도미래로 30 스마트밸리 B동 907호

③ 공 장 소 재 지

다우엘이디(주) : 인천시 연수구 송도미래로30 스마트밸리B동907~9

④ 인증기자재

기 자 재 명 : 등기구
 형 식 : 실내용LED등기구
 모 델 명 : DW-D40W1200GO
 용 량 : 40 W
 호 율 : 광효율[lm/W] : 130.2

『에너지이용합리화법』 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2022년03월25일

한국에너지공단 이 사 장



<변경사항> 유효기간 연장신청에 따른 인증서 재발급

<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.

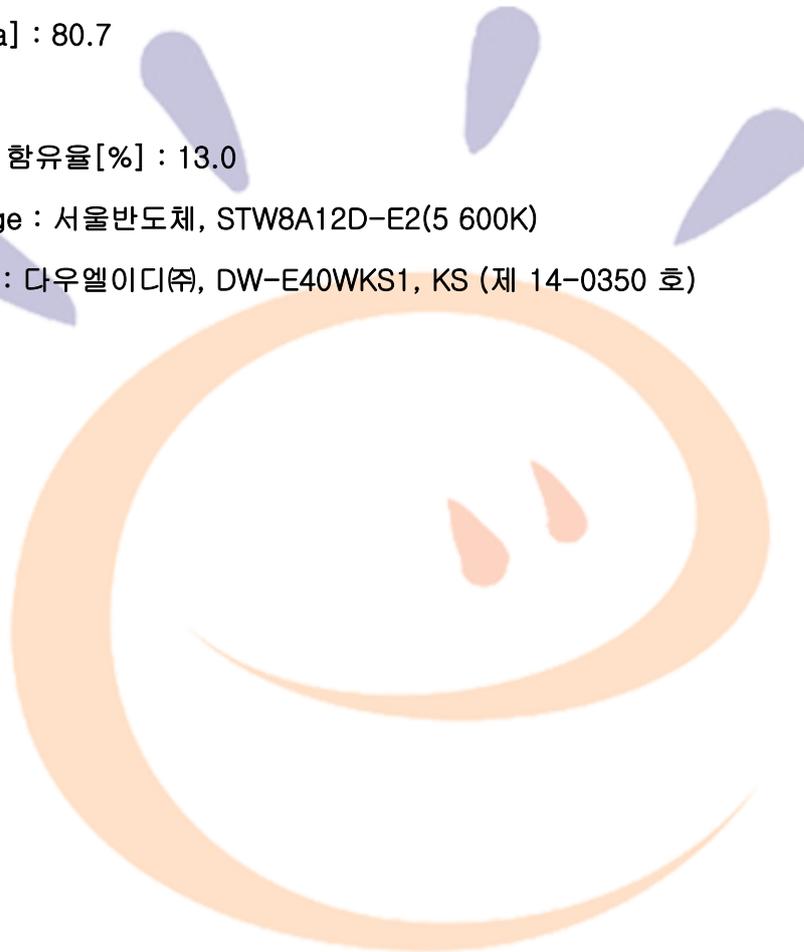
등기구 제5977호

유효기간 : 2022-03-25~2025-03-24

<부속서류 1>

◎ 고효율에너지기자재 인증 제품의 특징

1. 초기광속[lm] : 5 246.1
2. 상관색온도[K] : 5 333
3. 연색지수[Ra] : 80.7
4. 역률 : 0.96
5. 전류 고조파 함유율[%] : 13.0
6. LED Package : 서울반도체, STW8A12D-E2(5 600K)
7. LED 컨버터 : 다우엘이디㈜, DW-E40WKS1, KS (제 14-0350 호)



<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 제5977호

유효기간 : 2022-03-25~2025-03-24

<부속서류 2>

◎ 고효율에너지기자재 공장 목록

공 장 명	공 장 주 소	비 고
다우엘이디(주)	인천시 연수구 송도미래로30 스마트밸리B동907~9	



<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 제5977호

유효기간 : 2022-03-25~2025-03-24

<부속서류 3>

◎ 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력

No.	발급일자	내용
6	2022-03-17	<유효기간연장> 유효기간 연장신청에 따른 인증서 재발급
5	2020-08-03	<인증내용변경> 당해모델에서 LED Package, 외형, 확산커버 변경에 따른 부품변경
4	2019-03-07	<유효기간연장> 유효기간 연장 신청에 따른 재발급
3	2019-02-27	<인증내용변경> 당해모델에서 LED PCB, LED Package, LED 컨버터 변경에 따른 부품변경
2	2017-11-29	<인증내역변경> 고효율에너지기자재 보급촉진에 관한 규정 개정에 따른 인증서 재발급(기존 인증번호 : 매입형 및 고정형 LED 등기구 제 8775호)
1	2016-03-25	<최초인증>



<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.