



안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호 : JA11250-22001
(Certificate No.)

제조업자/수입업자명 : 사)대한장애인복지협회CSI시스템
(Manufacturer/importer)

주 소 : 서울특별시 금천구 가산디지털1로 19, 701호(가산동,
(Address) 대륭테크노타운18차)

제 품 명 : 안정기내장형램프(LED용)
(Product) Self-ballasted lamp(for LED)

기본모델명 : CS-B5040DH
(Basic Model)

파생모델명 : 없음(None)
(Series Model)

정격/안전기준상의모델구분 : 220 V~, 60 Hz, 50 W
(Rating)

시험기준 : KC 10023 (2020-05)
(Standard)

본 인증서는 제조국명 : 대한민국

제조업자명 : 사)대한장애인복지협회CSI시스템의 제품에만 해당함

제조공장의 주소 : 서울특별시 금천구 가산디지털1로 19, 701호(가산동, 대륭테크노타운18차)

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.

We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2022년 02월 03일
year month day

KTR

한국화학융합시험연구원
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(Descriptions of the basic and series model)



안전인증번호(Certification No.) : JA11250-22001

[붙임 1 : 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록]
[Attachment 1 : List of Critical Components]

부품명(회로기호) Component(Part no.)	제조사(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 (Technical data)	인증마크 (Mark(s))
Enclosure	HENGDIAN GROUP TOSPO ENGINEERING PLASTICS CO LTD	A2N29-36	PBT, V-0	-
LED COVER	Covestro Deutschland AG[PC Resins]	2400 + (z)(f1)	PC, V-2	-
HEAT SINK	Danyang FUXIN Lighting	-	Metal	-
Base	Danyang FUXIN Lighting	-	Nickel-Plated Aluminum, E39	-
LED Package	Cree, Inc.	JK3030 6-V	Vf= (5.8 ~ 6.4) Vd.c., If = 200 mA, 4 000 K, 83 EA	-
PCB_Driver	KINGBOARD LAMINATES HOLDING LTD	KB-5150	CEM-1, V-0	-
PCB_LED	S&TECH KOREA CO LTD	AG-T	Metal	-
Fuse	스마트전자(주)	SPT 250 T 3.15A	250 V~, 3.15 A	KC
Varistor(TNR1)	BrightKing	431KD14	430 V	-
Varistor(TNR2)	BrightKing	471KD07	470 V	-
X-capacitor	Sunil Electronics Ind, Co., Ltd	436D(0.1uF)	275 V~, 0.1 uF, X2	KC

※ 주의사항(Attention)

1. 안전관리부품은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부품으로서 안전인증기관이 정기공장 검사이 확인 및 관리하는 사항입니다. 따라서 상기목록에 기재된 사항을 변경하거나 또는 복수등재를 원하시는 경우는 안전인증 기관에 인증변경 신청을 하여야 합니다.

(As the critical components and parts are directly related with safety, these components shall be checked during a factory inspection by the certification body. In case of applying for multiple listings or changes for the items above, the certification revision shall be applied.)

2. 인증변경신청 없이 임의로 변경하는 경우는 전기용품 및 생활용품 안전관리법 제 11조 및 제20조 제1항의 규정에 의한 안전인증 취소사유가 됨을 유의하시기 바랍니다.

(The safety certification will be cancelled under the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act, Clause 1 of Article 11 and 20 if the contents of the certification are altered without prior authorization.)

안전인증번호(Certification No.) : JA11250-22001

[붙임 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용]

[Attachment 2 : General Description of Certified Products]

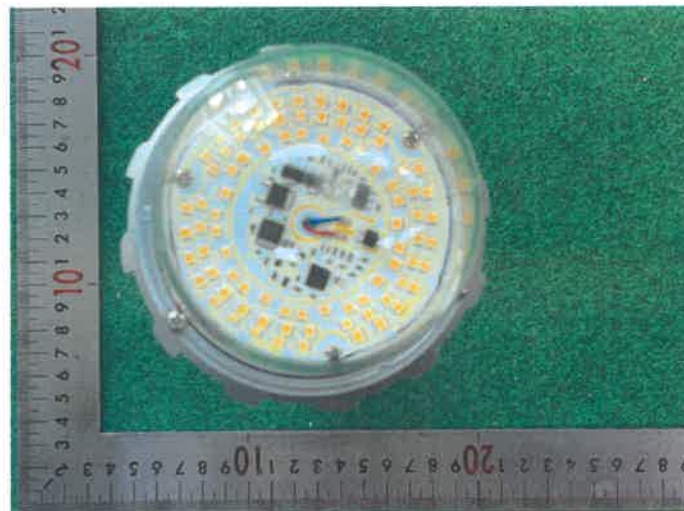
파생모델명 (Series model(s))	기본모델과의 차이점 (Difference between the basic and variant models)	비고 (Remarks)
제품 및 시험특기사항 (Features and Specifications)		
〈제품의 특기사항〉 - 정격 입력 전압, 주파수 : 220 V~ 60 Hz - 정격전력 : 50 W - 정격광속 : 5 500 lm - 베이스 : E39		
※ 본 제품의 시험내용에 관하여 의문사항이 있으시면 아래 연락처로 문의하여 주시기 바랍니다. 시험담당자 연락처 : Tel : 02-2164-1426 Fax : 02-507-8397 (If you have any questions on product testing contents, please contact the following : Tel:82-2-2164-1426 Fax : 82-2-507-8397)		

안전인증번호(Certification No.) : JA11250-22001

〈사진1〉



〈사진2〉



□별첨 5 : 표시사항 및 주의 또는 경고문구
Marking plate and caution or warning

표시사항
(Marking plate)



품 명 : 안정기내장형램프(LED용)
모 델 명 : CS-B5040DH
정격 입력 전압, 주파수 : 220 V~ 60 Hz
정격전력 : 50 W
정격광속 : 5 500 lm
베이스 : E39
제 조 자 : 사)대한장애인복지협회CSI시스템
제조년월 : 0000년 00월
원 산 지 : 한국
A/S 전화 : xxx-xxxx-xxxx

주의 또는 경고문구
(Caution or Warning)

- 표시사항 및 제품 설명서를 반드시 확인후 올바르게 사용할 것.
- 임의로 개조 또는 분해, 수리하지 말 것.
- 제품 설치 시 젖은 손으로 램프를 만지지 말 것.
- 제품을 화기 가까이에 두지 말 것.
- 물이 들어가거나 고온 다습한 장소에서 사용하지 말 것.
- 점등 중이나 소등 직후에 램프가 뜨거울 수 있으니 주의 할 것.