

## 리콜제품 리스트(35개)

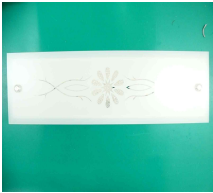


<문의처>




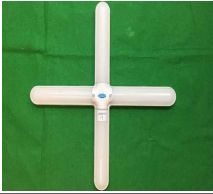

☞ 국표원 제품시장관리과(043-870-5424), 한국제품안전협회(02-890-8300)

### ☐ 직류전원장치 (3개)





순번	제조(수입)업체	제조국	인증번호	모델명	부적합내용	제품사진	조치
1	Grace & Bless Electronics Co., Ltd(웰스)	중국	HU10196-4005C	SG-015	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함)</li> <li>- PCB 1-2차 간 절연거리 부적합</li> <li>※ (공간) 기준: 40mm 이상 측정: 26mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 29mm</li> <li>○ 동일성 확인(최종결함)</li> <li>- X 캐패시터, 파워코드, Y 캐패시터, PCB 패턴 변경</li> </ul>		수거 교환 명령
2	Enoice electronics co., Ltd	중국	HU10793-14001A	EN052000U-A	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함)</li> <li>- PCB 1-2차 간 절연거리 부적합</li> <li>※ (공간) 기준: 40mm 이상 측정: 1.0mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 1.0mm</li> <li>○ 동일성 확인(최종결함)</li> <li>- 트랜스포머, Fusible 저항, PCB 패턴 변경</li> </ul>		수거 교환 명령
3	Enoice electronics co., Ltd	중국	HU10793-14002A	EN052100U	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함)</li> <li>- PCB 1-2차 간 절연거리 부적합</li> <li>※ (공간) 기준: 40mm 이상 측정: 1.0mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 1.0mm</li> </ul>		수거 교환 명령

## □ LED 등기구 (32개)




순번	제조(수입)업체	제조국	인증번호	모델명	부적합내용	제품사진	조치
1	(주)메이리	한국	HH11625-13003A	MR-LED202	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 0.0mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 0.0mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
2	(주)에스에스라이트	한국	JH11428-14006	CRSL 80	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기적 강도(최종결함)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 등기구 외함과 충전부 간에 AC 2880V 인가시 절연파괴</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 모듈 회로의 부품 및 PCB 패턴 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
3	(주)에스에스라이트	한국	JH11428-14005	TWL 40	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기적 강도(최종결함)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 등기구 외함과 충전부 간에 AC 2880V 인가시 절연파괴</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 모듈 회로의 부품 및 PCB 패턴 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
4	고려산업(주)	한국	HD11097-14030A	KR-LED 직부등	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 0.95mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 0.95mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령

5	(주)진성애드	한국	HH11588-10002D	DA-P-30W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 00mm (연면 기준: 50mm 이상 측정: 00mm)</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외형, LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
6	(주)진성애드	한국	HH11588-10003D	DA-P-60W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 00mm (연면 기준: 50mm 이상 측정: 00mm)</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외형, LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
7	고려산업(주)	한국	HD11097-14027A	다운라이트 LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 1.16mm (연면 기준: 50mm 이상 측정: 1.16mm)</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
8	(주)보승전기	한국	JD11115-15002	BSE-LED34-460C	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 동일성 확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전원전선 변경(KC인증품 → 미인증품)</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
9	Yu Jie Lighting (라루체)	한국	JU11279-14003	DSLTD-20TY	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기적 강도(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 등기구 외함과 충전부 간에 AC 2880V 인가시 절연파괴</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외관, 전원전선, 컨버터 변경</li> </ul> </li> <li>○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제조사 변경</li> <li>- 포장에 다른 인증번호/모델명 표기</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령

10	코스모스 전기(주)	한국	JH11435- 14001	DLLED20- 212D	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 열시험(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 컨버터 케이스 온도 기준치 초과</li> <li>※ 기준 : 50℃ 이하, 측정 : 56.2 ℃</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
11	YHL Co., Ltd.(쌍사산 업)	중국	HU11295- 13002A	KCL-0030	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기적강도(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 모듈에 연결된 컨버터 output의 납땀부위와 외곽사이 AC1440V 인가시 절연파괴</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 1.5mm 이상 측정: 0.67mm</li> <li>(연면) 기준: 25mm 이상 측정: 0.67mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
12	Leaders Lighting	중국	JU11259- 13002	LDSB-40	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기적 강도(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 등기구 외함과 충전부 간에 AC 2880V 인가시 절연파괴</li> </ul> </li> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 0.0mm</li> <li>(연면) 기준: 50mm 이상 측정: 0.0mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외형 변경, LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> <li>○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 정격 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
13	그린에코	한국	JH11505- 15002	GE-50R	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 1.5mm 이상 측정: 0.0mm</li> <li>(연면) 기준: 25mm 이상 측정: 0.0mm</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령

14	씨티전기 (주)	한국	JD11014-15001	ELTIME-50W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 1.5mm 이상 측정: 0.0mm (연면) 기준: 2.5mm 이상 측정: 0.0mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성 확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 컨버터 변경</li> </ul> </li> <li>○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 모델명 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
15	씨티전기 (주)	한국	JD11014-15005	ELTIME-K50W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 1.5mm 이상 측정: 0.0mm (연면) 기준: 2.5mm 이상 측정: 0.0mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성 확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
16	Zhongshanshi Guzhen Yiguang Dianqichang (일신)	중국	JU11230-12001A	DD20	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기적 강도(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 등기구 외함과 충전부 간에 AC 2880V 인가시 절연파괴</li> </ul> </li> <li>○ 동일성 확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> <li>○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 모델명 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
17	아우디전 기조명	한국	JF11021-14004	AUH-DL6-20W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 1.5mm 이상 측정: 0.0mm (연면) 기준: 2.5mm 이상 측정: 0.0mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성 확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 컨버터 변경</li> </ul> </li> <li>○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제조사명 누락</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령

18	씨티전기	한국	HD11004-14075A	ELTIME-100W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
19	TF LED Lighting(남영)	중국	HU11309-13001A	LED다운라아트 슬림형 6"15W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
20	M.T.L	한국	JH11580-14005	MT-030	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 15mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 25mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외형, 패키지 수량, 컨버터, 커버 재질 변경</li> </ul> </li> <li>○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제조사명 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
21	(주) 제넥스텍	한국	SH11253-13003A	ITOP-LED 100W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 15mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 25mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- PCB 구조, 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령

22	Jangmen Yujie Lighting Co., Ltd	중국	JU11279-14003	DSL15TY	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기적 강도(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 등기구 외함과 충전부 간 AC 2880V 인가시 절연파괴</li> </ul> </li> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성 확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 컨버터 변경</li> </ul> </li> <li>○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제조사명 누락</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
23	(주)장안조명	한국	JH11582-14003	JA-LED80	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 15mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 25mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성 확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외형, LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> <li>○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 정격 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
24	수연라이팅	한국	JH11543-13002B	SY-LED-50W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 15mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 25mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성 확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 컨버터 변경</li> </ul> </li> <li>○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 모델명 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령

25	비엔에프 코리아	한국	JD11097- 14002	led-BF3001	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기적 강도(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 등기구 외함과 충전부 간 AC 2880V 인가시 절연파괴</li> </ul> </li> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul> </li> <li>○ 표시사항(경결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 모델명, 정격 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
26	한아테크(주)	한국	HH11662- 14024	HA-LEDFA C12	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외형, LED 패키지 수량 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
27	(주) 아이탑	한국	SH11253- 13002A	ITOP-LED 50W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 15mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 25mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> <li>○ 동일성확인(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외형, 컨버터 변경</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령
28	Yuhaiyou Lighting(일 신)	중국	HU11295- 13003A	ML-B-B1C 1-D1-01L6 0	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 00mm</li> </ul> </li> </ul>		수거 교환 명령

					<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 동일성확인(최종결함)</li> <li>- LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> <li>○ 표시사항(경결함)</li> <li>- 모델명 변경</li> </ul>		
29	도경LED	한국	HH11679-11002A	M-D12	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함)</li> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> <li>○ 절연저항과 전기적강도(최종결함)</li> <li>- 충전부(LED 모듈 고정나사)와 외곽 금속부 사이에 AC 2880V 인가시 절연파괴</li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함)</li> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 30mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 50mm 이상 측정: 00mm</li> <li>○ 동일성확인(최종결함)</li> <li>- LED 패키지 수량, 컨버터 변경</li> </ul>		수거 교환 명령
30	(주)보승전기	한국	HD11166-14012	BS-DW315D	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함)</li> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함)</li> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 15mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 25mm 이상 측정: 00mm</li> <li>○ 동일성확인(최종결함)</li> <li>- 컨버터 변경</li> <li>○ 표시사항(경결함)</li> <li>- 제조사 변경</li> </ul>		수거 교환 명령
31	삼양전기	한국	HA11146-13007A	SY-LED20W	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함)</li> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함)</li> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> <li>※ (공간) 기준: 15mm 이상 측정: 00mm (연면) 기준: 25mm 이상 측정: 00mm</li> <li>○ 동일성확인(최종결함)</li> <li>- 컨버터, LED 패키지 수량 변경</li> <li>○ 표시사항(경결함)</li> <li>- 정격 변경</li> </ul>		수거 교환 명령

32	(주)보승전기	한국	HD11188-15002	BS-DR15D	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충전부감전보호(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전부(LED 모듈)이 테스트핑거에 접촉</li> </ul> </li> <li>○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 외곽과 LED 모듈 간 연면거리 및 공간거리 기준 미달</li> </ul> </li> </ul> <p>※ (공간) 기준 : 1.5mm 이상, 측정 : 0.0mm (연면) 기준 : 2.5mm 이상, 측정 : 0.0mm</p>		수거 교환 명령
----	---------	----	---------------	----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------