



안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호 : JK11008-11003D
 (Certificate No.)
 제조업자/수입업자명 : (주)말타니
 (Manufacturer/importer)
 주 소 : 충청남도 아산시 음봉면 음봉면로 80
 (Address)
 제 품 명 : 일반조명기구(고정형 LED등기구)
 (Product) Fixed Luminaires for LED Lamps
 기본모델명 : RS-03072W40
 (Basic Model)
 파생모델명 : 붙임참조(Attached)
 (Series Model)
 정격/안전기준상의모델구분 : 220 V~, 60 Hz, 72 W(LED 0.2 W × 480 EA)
 (Rating)
 시험기준 : KC60598-1(2015-09), KC60598-2-1(2015-09)
 (Standard)

본 인증서는 제조국명 : 대한민국
 제조업자명 : (주)말타니의 제품에만 해당함
 제조공장의 주소 : 충청남도 아산시 음봉면 음봉면로 80

「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.

2020년 05월 06일
 year month day



※ 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) 3. 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)
------	---

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된 부품·부착물 및 임의 변경하지 말 것.



안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[붙임(Attachment)]

RS-04072W40,S-CLP0601-40-0003,LIH760T80B01D,LIH760T80B02D,LIH760T80B11D,S-CLP0601-40-0004,LIH760T80B03D,LIH760T80B04D,LIH760T80B13D,S-CLP0601-40-0005,LIH660T80101D,LIH660T80102D,LIH660T80111D,S-CLP0601-40-0006,LIH660T80103D,LIH660T80104D,LIH660T80113D,S-CLP0601-57-0003,LIH760Q80B01D,LIH760Q80B02D,LIH760Q80B11D,S-CLP0601-57-0004,LIH760Q80B03D,LIH760Q80B04D,LIH760Q80B13D,S-CLP0601-57-0005,LIH660Q80101D,LIH660Q80102D,LIH660Q80111D,S-CLP0601-57-0006,LIH660Q80103D,LIH660Q80104D,LIH660Q80113D,S-RLP3029-50-C001,S-RLP3029-40-C001,S-RLP3029-30-C001

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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))
조명기구용컨버터 (LED램프용)	선린전자(주)	SB-B221	220 V~, 60 Hz, 24 W (3 EA)	KC
LED package	삼성LED	SPMWHT521MD5 WAT0S0	LED 0.2W, 480 EA	-
PCB	두산	-	FR-4	-
외함	포스코(주)	-	냉간압연강판	-
커버	진성아크릴	-	아크릴	-
전원전선	원일전선	-	60227 KS C IEC 08 0.75 mm ²	KS
<p>※ 주의사항(Attention)</p> <p>1. 안전관리부품은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부품으로서 안전인증기관이 정기공장 검사시 확인 및 관리하는 사항입니다. 따라서 상기목록에 기재된 사항을 변경하거나 또는 복수등재를 원하시는 경우는 안전인증기관에 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.)</p> <p>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.)</p>				

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
RS-04072W40	o 디자인상이	
S-CLP0601-40-0003	o 디자인 상이 o 색온도 상이 (4 000 K) o LED pkg 상이 - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B o PCB 상이 - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 o 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증마크 : KC o 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증마크 : KC	
LIH760T80B01D	o 디자인 상이 o 색온도 상이 (4 000 K) o LED pkg 상이 - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B o PCB 상이 - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 o 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증마크 : KC o 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증마크 : KC	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
LIH760T80B02D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH760T80B11D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
S-CLP0601-40-0004	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH760T80B03D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
LIH760T80B04D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH760T80B13D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
S-CLP0601-40-0005	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH660T80101D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
LIH660T80102D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH660T80111D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
S-CLP0601-40-0006	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH660T80103D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
LIH660T80104D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220~240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110~240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH660T80113D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220~240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110~240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
S-CLP0601-57-0003	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (5 700 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH760Q80B01D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (5 700 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
LIH760Q80B02D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (5 700 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH760Q80B11D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (5 700 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
S-CLP0601-57-0004	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH760Q80B03D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
LIH760Q80B04D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH760Q80B13D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
S-CLP0601-57-0005	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (5 700 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH660Q80101D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (5 700 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
LIH660Q80102D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (5 700 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH660Q80111D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (5 700 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
S-CLP0601-57-0006	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH660Q80103D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
LIH660Q80104D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	
LIH660Q80113D	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 색온도 상이 (4 000 K) ○ LED pkg 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 삼성전자 - 모델명 : LM561B ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : EL전자 - 재질 : CEM-1 ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDH470102A - 정격 : 220-240 V~, 50/60 Hz, 48 W - 인증 : KC ○ 조명기구용 컨버터(LED램프용)상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co.,Ltd - 모델명 : PSDV270571A - 정격 : 110-240 V~, 50/60 Hz, 27 W - 인증 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
S-RLP3029-50-C001	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 정격전력 상이 (58 W) ○ 조명기구용컨버터 (LED램프용) 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : SOLUM VINA COMPANY LIMITED - 모델명 : ULB450S801N1A - 정격 : 220 V~, 60 Hz, 42 W [Output : 61 Vd.c.(Max), 0.7 A] - 인증마크 : KS ○ 조명기구용컨버터 (LED램프용) 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : SOLUM VINA COMPANY LIMITED - 모델명 : ULW320S571N1A - 정격 : 220 V~, 60 Hz, 34 W [Output : 63 Vd.c.(Max), 0.57 A] - 인증마크 : KS ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : KINGBOARD LAMINATES HOLDINGS LTD - 모델명 : KB-6160A - 재질 : FR-4, V-0, Thickness : 1.0 mm ○ PCB 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 아주스틸(주) - 모델명 : A-2000N - 재질 : Metal, V-0, Thickness : 1.4 mm ○ LED Package 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 삼성전자 - 모델명 : SPMWH1228FD5WAR0SG - 정격 : LED 0.2 W × 136 EA ○ LED Package 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 서울바이오시스 - 모델명 : Y1550-ED-40 - 정격 : LED 1 W × 24 EA ○ 커버 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : HDC HYUNDAI ENGINEERING PLASTICS CO LTD - 모델명 : G-116 - 재질 : PS, HB, Thickness : 1.5 mm 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
S-RLP3029-40-C001	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 정격전력 상이 (58 W) ○ 조명기구용컨버터 (LED램프용) 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : SOLUM VINA COMPANY LIMITED - 모델명 : ULB450S801N1A - 정격 : 220 V~, 60 Hz, 42 W [Output : 61 Vd.c.(Max), 0.7 A] - 인증마크 : KS ○ 조명기구용컨버터 (LED램프용) 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : SOLUM VINA COMPANY LIMITED - 모델명 : ULW320S571N1A - 정격 : 220 V~, 60 Hz, 34 W [Output : 63 Vd.c.(Max), 0.57 A] - 인증마크 : KS ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : KINGBOARD LAMINATES HOLDINGS LTD - 모델명 : KB-6160A - 재질 : FR-4, V-0, Thickness : 1.0 mm ○ PCB 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 아주스탈(주) - 모델명 : A-2000N - 재질 : Metal, V-0, Thickness : 1.4 mm ○ LED Package 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 삼성전자 - 모델명 : SPMWH1228FD5WAT0SG - 정격 : LED 0.2 W × 136 EA ○ LED Package 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 서울바이오시스 - 모델명 : Y1550-ED-40 - 정격 : LED 1 W × 24 EA ○ 커버 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : HDC HYUNDAI ENGINEERING PLASTICS CO LTD - 모델명 : G-116 - 재질 : PS, HB, Thickness : 1.5 mm 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[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)
S-RLP3029-30-C001	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디자인 상이 ○ 정격전력 상이 (58 W) ○ 조명기구용컨버터 (LED램프용) 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : SOLUM VINA COMPANY LIMITED - 모델명 : ULB450S801N1A - 정격 : 220 V~, 60 Hz, 42 W [Output : 61 Vd.c.(Max), 0.7 A] - 인증마크 : KS ○ 조명기구용컨버터 (LED램프용) 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : SOLUM VINA COMPANY LIMITED - 모델명 : ULW320S571N1A - 정격 : 220 V~, 60 Hz, 34 W [Output : 63 Vd.c.(Max), 0.57 A] - 인증마크 : KS ○ PCB 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : KINGBOARD LAMINATES HOLDINGS LTD - 모델명 : KB-6160A - 재질 : FR-4, V-0, Thickness : 1.0 mm ○ PCB 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 아주스틸(주) - 모델명 : A-2000N - 재질 : Metal, V-0, Thickness : 1.4 mm ○ LED Package 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 삼성전자 - 모델명 : SPMWH1228FD5WAV0SG - 정격 : LED 0.2 W × 136 EA ○ LED Package 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 서울바이오시스 - 모델명 : Y1550-ED-40 - 정격 : LED 1 W × 24 EA ○ 커버 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : HDC HYUNDAI ENGINEERING PLASTICS CO LTD - 모델명 : G-116 - 재질 : PS, HB, Thickness : 1.5 mm 	

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

<p>[붙임 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용] [Attachment 2 : General Description of Certified Products]</p>
<p>제품 및 시험특기사항 (Features and Specifications)</p>
<p>o 특징</p> <ul style="list-style-type: none"> - 정격 전압 및 주파수 : 220 V~, 60 Hz - 정격 소비전력 : 72 W - 적용램프 및 등 수 : LED 0.2 W x 480 EA - 감전에 대한 보호등급 : 1종 기기 - IP 등급 : IP20 - 사용장소 : 옥내용
<p>※ 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)</p>

안전인증번호(Certification No.) : JK11008-11003D

[붙임 3 : 전기용품 안전인증(안전확인신고) 변경 현황] [Attachment 3 : Revisions Status]		
일자 (Date)	내용 (Content of revision)	비고 (Reference)
2011. 07. 15	o 최초 발급일	
2014. 08. 29	o 소재지 변경 - 변경 전 : 충남 아산시 음봉면 삼거리 226-4	
2015. 07. 10	o 파생모델 추가 (S-CLP0601-40-0003, LIH760T80B01D, LIH760T80B02D, LIH760T80B11D, S-CLP0601-40-0004, LIH760T80B03D, LIH760T80B04D, LIH760T80B13D, S-CLP0601-40-0005, LIH660T80101D, LIH660T80111D, LIH660T80111D, S-CLP0601-40-0006, LIH660T80103D, LIH660T80104D, LIH660T80113D, S-CLP0601-57-0003, LIH760Q80B01D, LIH760Q80B02D, LIH760Q80B11D, S-CLP0601-57-0004, LIH760Q80B03D, LIH760Q80B04D, LIH760Q80B13D, S-CLP0601-57-0005, LIH660Q80101D LIH660Q80102D, LIH660Q80111D, S-CLP0601-57-0006, LIH660Q80103D, LIH660Q80104D, LIH660Q80113D)	
2016. 01. 12	o 제조업체명 변경 - 변경 전 : 태원전기산업(주)	
2020. 05. 06	o 파생모델 추가 (S-RLP3029-50-C001, S-RLP3029-40-C001, S-RPL3029-30-C001) o 멀티부품 문구삭제(조명기구용컨버터 (LED램프용), 전원전선)	