

DATE :
 CUSTOMER :

APPROVAL SHEET

PRODUCT	LED TUBE CONVERTER TYPE LAMP
MODEL	SJ-SR060-12C(360-2 SIDE)
REVISION DATE	REV1.0 2015 .02.

Comment	Contents
	1. SPECIFICATION 5 P 2. 電気配線図..... 1 P 3. Outline Dimension 1 P

SJ HIGHTECH CO.,LTD.			CUSTOMER		
PREPARED	CHECKED	APPROVED			
/	/	/	/	/	/

#38, Eunhaeng-ro,
 Siheung-si, Gyeonggi-Do, 429-836, Republic of Korea
 TEL : 82-31-312-5211, FAX : 82-31-312-5219

Http : //www.sj-hightech.com

SPECIFICATION

製品仕様書

LED TUBE CONVERTER TYPE LAMP (LED蛍光灯)

MODEL : SJ-SR060-D12C(360-2 SIDE)

PRODUCT

LED TUBE CONVERTER TYPE LAMP (LED蛍光灯)

DATE	DECD	APPD	MODEL	SHEET	REV.
			SJ-SR060-D12C(360-2 SIDE)	1	1

1. 製品特性

- ・ 防水型
- ・ 発熱問題を解決する放熱技術
- ・ 既存 G13 口金
- ・ 最適な光拡散技術で眩しさを解消

2. 製品基本仕様

2-1 .照明仕様

No	項目 (ARTICLE)	規格 (SPECIFICATIONS)	備考
1	定格電圧(V)	DC 35.1Vdc	
2	定格電流(A)	0.341A	
3	定格電力(W)	12W	
4	寸法(mm)	T8(560×28φ)	[mm] (公差 : ± 1.5mm)
5	本体重量(Kg)	160g	± 0.2 [g]
6	色温度	5,200 K	
7	演色性(Ra)	Ra>75	
8	光束(lm)	1255 lm	
9	光効率(lm/W)	104 lm/W	
10	照射角(°)	360 Degree	
11	動作温度(°C)	-20[°C] ~ +40[°C]	
12	保管温度(°C)	-40[°C] ~ +85[°C]	
13	電源装置	外付型	
14	Base Type	G13	
15	Life Time(hr)	30,000 hr	
16	電源接続方法	無極性	

PRODUCT

LED TUBE CONVERTER TYPE LAMP (LED蛍光灯)

DATE	DECD	APPD	MODEL	SHEET	REV.
			SJ-SR060-D12C(360-2 SIDE)	2	1

2-2. SMPS 仕様

No	ITEM		SPEC
1	MODEL NO.		ADP-15WFP-CC
2	INPUT	INPUT VOLTAGE	95Vac-265Vac
3		POWER FACTOR	100V@ 99%, 220V@95%
4		WATTAGE	18Wmax
5		FREQUENCY	50/60 Hz, 1PHASE
6		EFFICIENCY	MORE THAN 83%
7		OUTPUT	CURRENT
8	VOLTAGE		34 ~ 40Vdc
9	WATTAGE		10.5W
10	WRRANTY		2 YEARS

PRODUCT

LED TUBE CONVERTER TYPE LAMP (LED蛍光灯)

DATE	DECD	APPD	MODEL	SHEET	REV.
			SJ-SR060-D12C(360-2 SIDE)	3	1

2-3 .LED PKG 仕様

LED PKG Information	製造社	ITWELL
	Type	Top View LED-SMD 5050(1.2T)
	数量	84pcs(12 X 7)

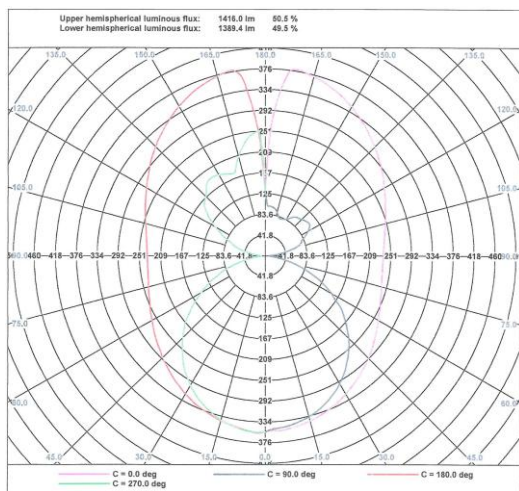
2-4 .材質

Base Material	Polycarbonate
Sub Material	FR-4, 0.8T PCB And PC Side cap

2-5 .製品外観



2-6 .配光データ



All luminous intensity values (shown radially from centre) are in cd.
Elevation angle values are shown around the outside of the graph.

<Polar Distribution>

PRODUCT

LED TUBE CONVERTER TYPE LAMP (LED蛍光灯)

DATE	DECD	APPD	MODEL	SHEET	REV.
			SJ-SR060-D12C(360-2 SIDE)	4	1

3. 梱包及び表示

3-1. 梱包

(1) 運送及び取り扱い中、発生する外部からの衝撃で製品を保護するため梱包の際、製品の前と裏に緩衝材を入れて梱包する。

(2) 個別梱包後、指定された数量を1箱に入れて梱包する。

3-2. 表示

次の事項をランプまたは梱包箱の見やすいところに表示する。

- (1) 製造社名またはそのロゴ
- (2) 定格電圧(V)
- (3) 定格電流(A)
- (4) 定格電力(W)
- (5) 定格光束(lm)
- (6) 光効率(lm/W)
- (7) 色温度(k)
- (8) 点灯方向がある時、その方向
- (9) 注意事項
- (10) 製造年月
- (11) AS連絡先

4. 注意事項

- (1) 本製品はコンバーター外付型LEDランプです。専用のコンバーターを使ってください。
- (2) 一般蛍光灯安定器に使わないで下さい。
- (3) 任意に製品の分解、改造しないで下さい。
- (4) 製品を落としたり衝撃を与えないで下さい。
- (5) 本製品は室内用製品です。屋外で使わないでください。
- (6) 製品に不具合もしくは問題が発生したら弊社の A/Sセンターへご連絡下さい。

5. 品質保証

5-1. 無償保証

納品完了後3年以内に不具合(設計、製造上の不良)発生の時、修正、補完または再供給する。

5-2. 有償保証

- (1) 使用者の取り扱い不注意で不具合が発生した場合。(製品の落下及び衝撃、容量超過使用など)
- (2) 火災、水害など天災地変で不具合が発生した場合。
- (3) 納品完了後、運送中発生した不良もしくは製品破損の場合。

PRODUCT

LED TUBE CONVERTER TYPE LAMP (LED蛍光灯)

DATE	DECD	APPD	MODEL	SHEET	REV.
			SJ-SR060-D12C(360-2 SIDE)	5	1

6. PART LIST**Part List**

NO	PART NAME	SPECIFICATION	TYPE	Q'TY	MAKER
1	LED	5050 PKG	TOP VIEW LED 5050(1.2T) WHITE	84PCS	ITSWELL
2	Diode	SS26	2.0 AMPS, 60V	8PCS	DEC
3	PC TUBE	PC	T8-560mm	1PC	LG化学
4	PCB	FR-4	560×26×0.8T	2PCS	Green電子 (株)
5	BASE	G13 or R17D	PC 難燃	1PC	LG化学
6	JUMPER PIN	Φ0.6		4PCS	

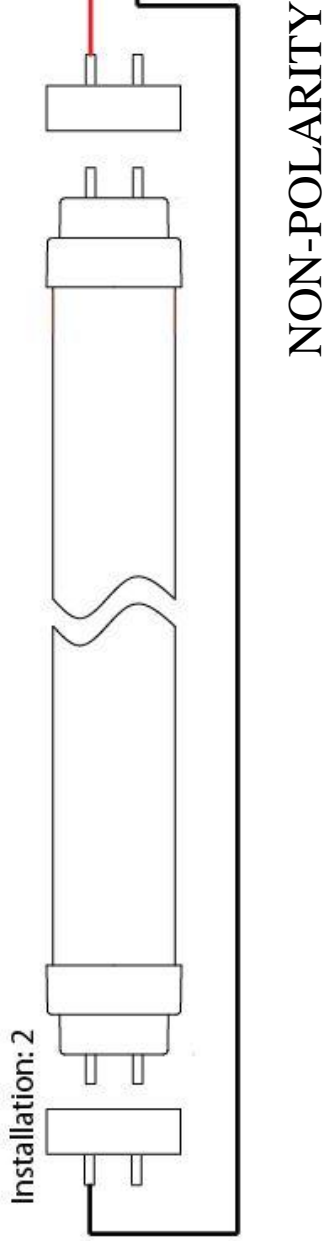
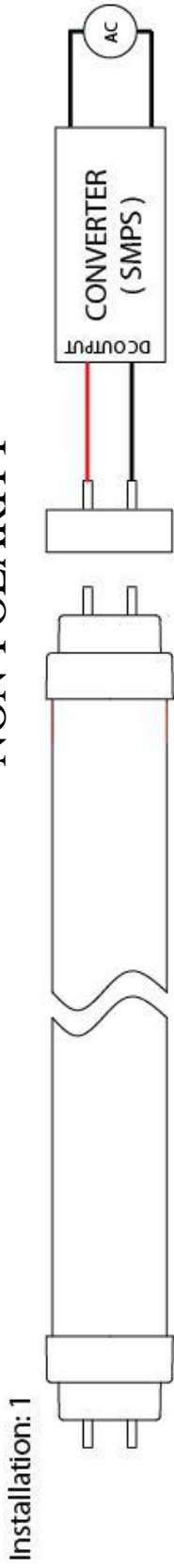
7. POLYCARBONATE PIPE 生産配合データ

生産データ	LD 7550	透明	
	100%	0	
※ 一般的なグレード(7550,7600,7650など)の基本物性表は同一し、 透過率は前の7の数字は抜いてその後の2つの数字 が透過率です。			
7700 は70%で、7650は65%です。			

電気配線図

SJ-SR060-D12C(360-2 SIDE)

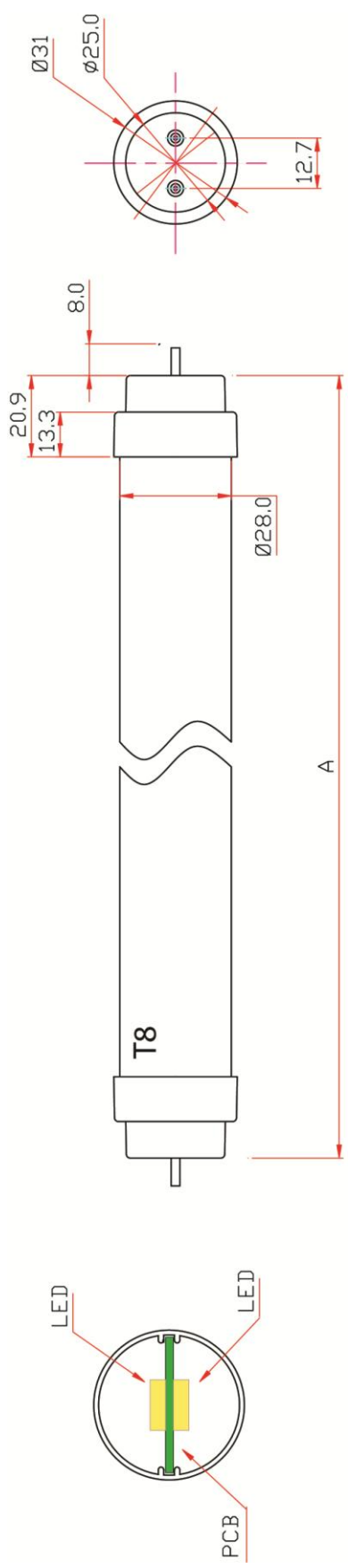
NON-POLARITY



NON-POLARITY

Outline Dimension

SJ-SR060-D12C(360-2 SIDE)



Actual Size: 580mm
Model: SJ-SR060-D12C