

DATE :
CUSTOMER :

APPROVAL SHEET

PRODUCT	LED STICK BAR T5 TYPE LAMP
MODEL	SJ-ST5L1200-18F
REVISION DATE	2014 .12.

Comment

Contents
1. SPECIFICATION 4 P
2. 電気配線図 1 P
3. Outline Dimension 1 P

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

289-68 Eunhaeng-Dong
Siheung-City Gyunggki-Do (429-836) South Korea
TEL : +82-31-312-5211, FAX : +82-31-312-5219
Http : //www.sj-hightech.com

SPECIFICATION

製品仕様書

LED STICK BAR T5 TYPE LAMP
(AC 直結型)

MODEL: SJ-ST5L1200-18F



SJ HIGHTECH CO.,LTD.

PRODUCT

AC 直結 STICK BAR T5 TYPE LAMP

DATE	DECD	APPD	MODEL	SHEET	REV.
			SJ-ST5L1200-18F	1	1

1. 製品特徴

- ・優れた放熱特性及び電源設計
- ・AC直結でFree Voltage
- ・光拡散材質を利用して眩しさ解消

2. 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)	95~240Vac	
2	定格電流(A)	0.075~0.2Aac	0.19Aac @100Vac
3	定格電力(W)	18W	
4	EFFICIENCY	MORE THAN 80%	Depends on the LED
5	重量(g)	110g	± 0.2 [g]
6	色温度	3,000 K	
7	演色性(Ra)	80 Ra	
8	全光束 (lm)	1944 lm	
9	照射角(°)	120 Degree	
10	動作温度(°C)	-10[°C] ~ +40[°C]	
11	保管温度(°C)	-40[°C] ~ +85[°C]	
12	寸歩(mm)	1200 X 22.4 X 24 mm	[mm] (公差 : ± 1.5mm)
13	Connector Type	SJ T5 専用コネクタ	
14	Life Time(hr)	30000 hr	
15	電源接続方法	AC直結型	



SJ HIGHTECH CO.,LTD.

PRODUCT

AC 直結 STICK BAR T5 TYPE LAMP

DATE	DECD	APPD	MODEL	SHEET	REV.
			SJ-ST5L1200-18F	2	1

2-3 .LED PKG 仕様

LED PKG Information	製造メーカー	LG Innotek
	Type	5630 SMD Top View Type (1Chip in 1 PKG)
	数量	110pcs

2-4 .材質

Case Material	Polycarbonate and aluminum Heatsink
PCB Material	FR-4, 1.6mm (Thickness)

2-5 .製品形態



PRODUCT

AC 直結 STICK BAR T5 TYPE LAMP

DATE	DECD	APPD	MODEL	SHEET	REV.
			SJ-ST5L1200-18F	3	1

3. 梱包及び表示

3-1. 梱包

- (1) 運送又は取扱中、外部の衝撃から製品を保護するため梱包の時、製品の前面と裏面に衝撃吸収材を入れて梱包する。
- (2) 個別Boxに入れて、30本ずつ梱包する。

3-2. 表示

次の内容をランプ又は梱包した箱に表示する。

- (1) 製造メーカー
- (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) 電極の方向
- (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AC直結 T5型LEDランプです。
- (2) 一般蛍光灯用の安定器もしくは電源に接続しないで下さい。
- (3) 任意で製品を分解もしくは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) 本製品は屋内用です。屋外では使わないで下さい。
- (6) 不具合の時には購買先又は製造メーカーまでご連絡をお願いします。

5. 保証

5-1. 無償保証

納品後3年以内の不具合(設計、製造上の不具合)が発生した時、修正又は交換して対応致します。

5-2. 有償保証

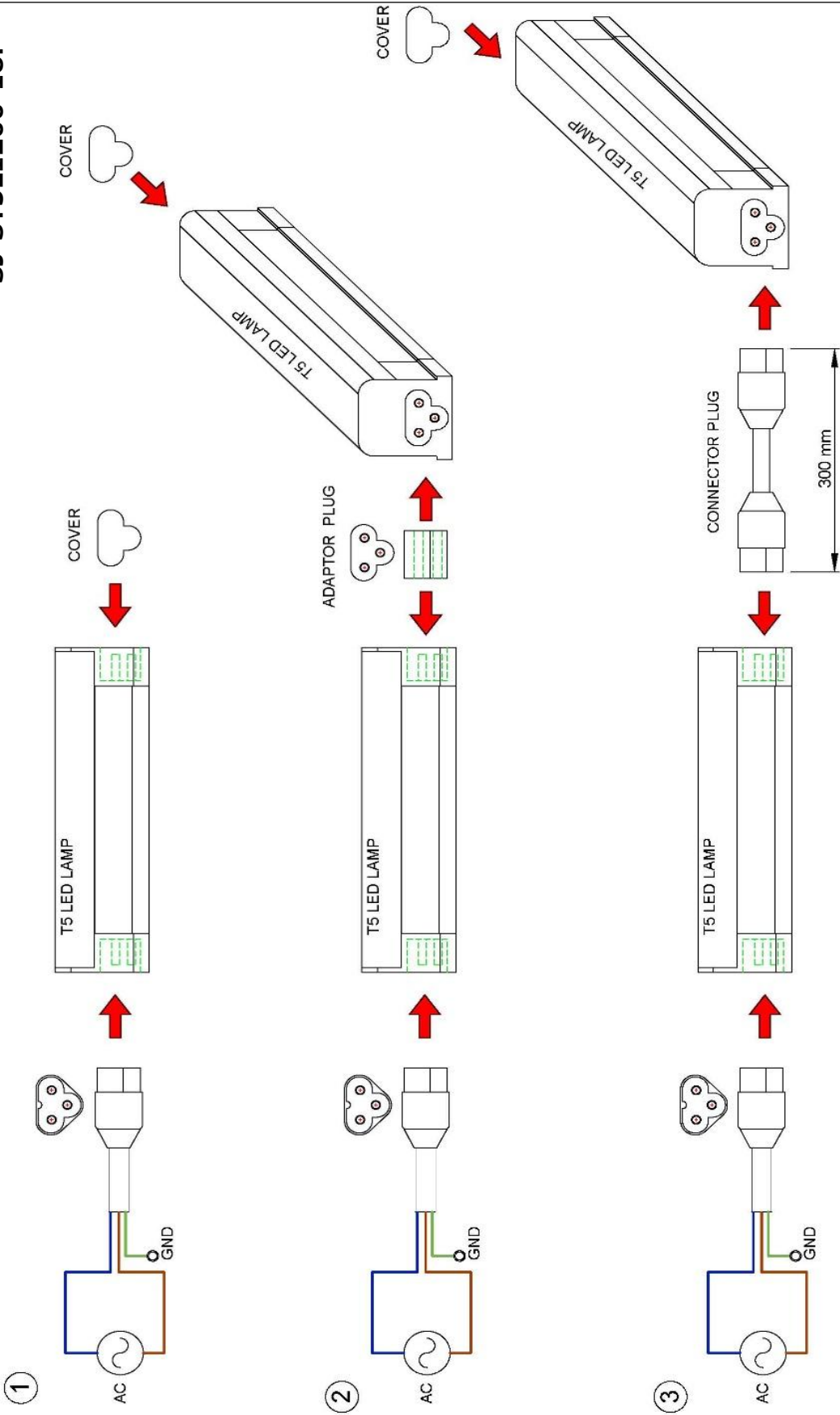
- (1) 取扱の不注意により発生した不具合(落としたり衝撃、容量を超過して使用など)
- (2) 火災、地震など天災地変による不具合
- (3) 納品後、運送中発生した不具合



SJ HIGHTECH CO.,LTD.

電気配線図

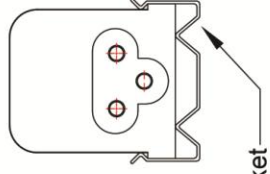
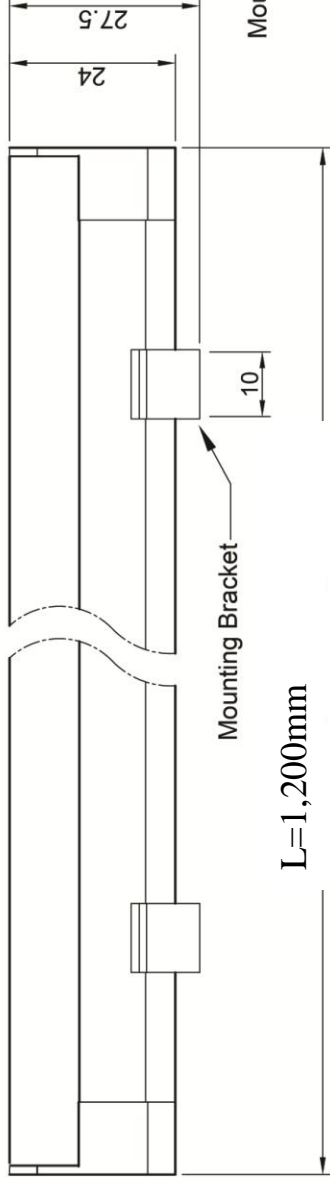
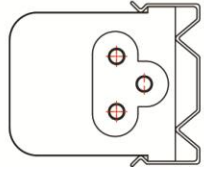
SJ-ST5L1200-18F



PROJECT NAME		T5 AC CONNECTION DIAGRAM	
SYMBOL	REVISION	DATE	FILE NAME
△			
△			
DRAWING NO.		DRAWING NO.	
TITLE		TITLE	
SJL-ST5L500		SJL-ST5L500	
DRAWING NO.		DRAWING NO.	
DRAWING NO.		DRAWING NO.	
DRAWING NO.		DRAWING NO.	

Outline Dimension

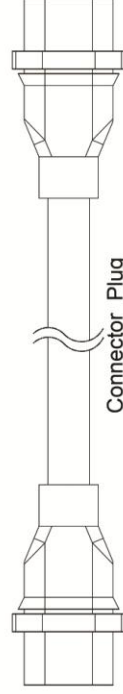
SJ-ST5L1200-18F



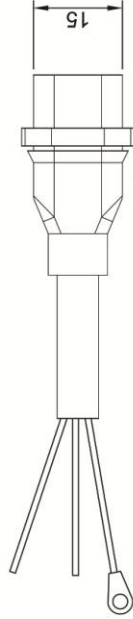
Mounting Bracket



Mounting Bracket



Connector Plug



AC Plug