



光源 Light Source

- 一、“L-Galaxy”LED 燈源系列
- 二、“TubeSaver”T5 環形吸頂燈系列
- 三、“Spotlight Kit”聲電鏡型射燈系列
- 四、“Eco Par”聲電鏡型Par Light射燈系列
- 五、“TubeSaver” T5光管系列

1



一、“L-Galaxy”LED 燈源系列

特點和優勢：

節能高達90%；

特別優化設計的鋁制外殼，易散熱；

無汞，鉛，減少二氧化碳的釋放，生態環境友好；

沒有紫外線，紅外線輸出，對人體無害；

高衝擊和振動耐久；

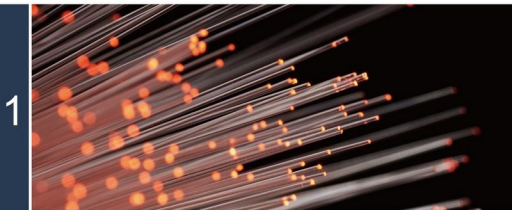
固態，快速啟動；

更少的熱量輸出；


長久的服務和維護費用低。

應用：

室內家居照明，如天花板，零售業照明，商業照明，醫療照明。



1. LED吸頂燈

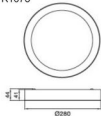
	產品編碼	型號	產品說明
	39109	K1073-3000K	LED 吸頂燈 18W 3000K
	39110	K1073-4000K	LED 吸頂燈 18W 4000K
	39111	K1073-6500K	LED 吸頂燈 18W 6500K
	39112	K1083-3000K	LED 吸頂燈 24W 3000K
	39113	K1083-4000K	LED 吸頂燈 24W 4000K
	39114	K1083-6500K	LED 吸頂燈 24W 6500K

技術參數：

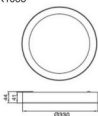
型號	光源	功率 (W)	輸入電壓 (V)	頻率 (Hz)	光通量 (lm)	光效 (lm/W)	色溫 (K)	工作溫度	壽命 (h)
K1073-3000K	281X0.07W LED	18	AC 100~240	50/60	968.8	53.8	3000	-30°C~40°C	50,000
K1073-4000K	281X0.07W LED	18	AC 100~240	50/60	968.8	53.8	4000	-30°C~40°C	50,000
K1073-6500K	281X0.07W LED	18	AC 100~240	50/60	968.8	53.8	6500	-30°C~40°C	50,000
K1083-3000K	413X0.07W LED	24	AC 100~240	50/60	1318	54.9	3000	-30°C~40°C	50,000
K1083-4000K	413X0.07W LED	24	AC 100~240	50/60	1318	54.9	4000	-30°C~40°C	50,000
K1083-6500K	413X0.07W LED	24	AC 100~240	50/60	1318	54.9	6500	-30°C~40°C	50,000

尺寸圖：

K1073



K1083



標準：

CISPR 15:1996
IEC 61000-3-2:2001

IEC 60598-2-2:1997
IEC 60598-1:1999

2. LED 光管



產品編碼	型號	產品說明
25125	T8-L600-7W	T8 7W LED 光管 3000K
25126	T8-L600-7W	T8 7W LED 光管 4000K
25127	T8-L600-7W	T8 7W LED 光管 6500K
25128	T8-L900-11W	T8 11W LED 光管 3000K
25129	T8-L900-11W	T8 11W LED 光管 4000K
25130	T8-L900-11W	T8 11W LED 光管 6500K
25131	T8-L1200-14W	T8 14W LED 光管 3000K
25132	T8-L1200-14W	T8 14W LED 光管 4000K
25133	T8-L1200-14W	T8 14W LED 光管 6500K
25134	T8-L1500-20W	T8 20W LED 光管 3000K
25135	T8-L1500-20W	T8 20W LED 光管 4000K
25136	T8-L1500-20W	T8 20W LED 光管 6500K

技術參數：

型號	材料	光源	輸入電壓 (V)	頻率 (Hz)	功率 (W)	光通量 (lm)	光效 (lm/W)	燈腳	壽命 (h)	長度 (L-mm)	
T8-L600-7W	鋁合金+PC	SMD3528 120X0.06W	AC 100~277	50/60	7	590	92	G13	3000-6500	50,000	600
T8-L900-11W	鋁合金+PC	SMD3528 180X0.06W	AC 100~277	50/60	11	890	89	G13	3000-6500	50,000	900
T8-L1200-14W	鋁合金+PC	SMD3528 240X0.06W	AC 100~277	50/60	14	1150	90	G13	3000-6500	50,000	1200
T8-L1500-20W	鋁合金+PC	SMD3528 330X0.06W	AC 100~277	50/60	20	1600	88	G13	3000-6500	50,000	1500

尺寸圖：



標準：

EN55015:2006+A1:2007
EN61000-3-2:2006

EN61547:1995+A1:2000
EN61000-3-3:2008

插件光管：

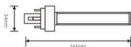
插件光管	產品編碼	型號	產品說明
	25137	LPT/G24D/6W/3000K	LED G24D 插件光管 6W 3000K
	25138	LPT/G24D/6W/6500K	LED G24D 插件光管 6W 6500K
	25139	LPT/2G7/8W/3000K	LED 2G7 插件光管 8W 3000K
	25140	LPT/2G7/8W/6500K	LED 2G7 插件光管 8W 6500K

插件光管技術參數：

型號	燈座類型	輸入電壓(V)	頻率(Hz)	色溫(K)	LED數量	光通量(lm)	光效(lm/W)	功率(W)	顯色指數	功率因數	光學角	壽命	重量(g)	尺寸(mm)
LPT/G24D/6W/3000K	G24D	110-220V AC	50/60	3000K/6500	12	300	50	6W	75	0.75	160°	30,000	80g	144*34 mm
LPT/G24D/6W/6500K	G24D	110-220V AC	50/60	3000K/6500	12	330	55	6W	75	0.75	160°	30,000	80g	144*34 mm
LPT/2G7/8W/3000K	2G7	110-220V AC	50/60	3000K/6500	36	540	67.5	8w	75	0.75	160°	30,000	126g	178*29.75mm
LPT/2G7/8W/6500K	2G7	110-220V AC	50/60	3000K/6500	36	720	90	8w	75	0.75	160°	30,000	126g	178*29.75mm

尺寸圖：

6W:




8W:



標準：RoHS



3. LED筒燈：

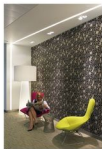
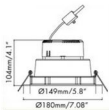
筒燈	產品編碼	型號	產品說明
	39115	B0731-3000K	LED 筒燈 13W 3000K
	39116	B0731-4000K	LED 筒燈 13W 4000K
	39117	B0731-6500K	LED 筒燈 13W 6500K

技術參數：

型號	光源	電壓 (V)	頻率 (Hz)	驅動電流 (mA)	光束角	光通量 (lm)	光效 (lm/W)	顯色指數	直徑 (mm)	壽命 (h)
B0731-3000K	SMD 3528 216XD 06W	220-240	50	20	85°	575	44	75-80	180	50,000
B0731-4000K						650	50			
B0731-6500K						790	61			

尺寸圖：

標準：CE



4. LED Par燈：

PAR 燈	產品編碼	型號	產品說明
	21104	G1141-9W/3000K	LED PAR 燈 20 9W 3000K
	21105	G1141-9W/4000K	LED PAR 燈 20 9W 4000K
	21106	G1141-9W/6500K	LED PAR 燈 20 9W 6500K
	21107	G1171-13W/3000K	LED PAR 燈 30 13W 3000K
	21108	G1171-13W/4000K	LED PAR 燈 30 13W 4000K
	21109	G1171-13W/6500K	LED PAR 燈 30 13W 6500K
	21110	G1361C-15W/3000K	LED PAR 燈 38 15W 3000K
	21111	G1361C-15W/4000K	LED PAR 燈 38 15W 4000K
	21112	G1361C-15W/6500K	LED PAR 燈 38 15W 6500K
	21113	G1371C-20W/3000K	LED PAR 燈 30 20W 3000K
	21114	G1371C-20W/4000K	LED PAR 燈 30 20W 4000K
	21115	G1371C-20W/6500K	LED PAR 燈 30 20W 6500K

技術參數：

型號	光源	輸入電壓 (V)	頻率 (Hz)	功率 (W)	光通量 (lm)	光效 (lm/W)	色溫 (K)	直徑 (D-mm)	長度 (L-mm)	燈頭 類型	壽命 (h)	替代光源 增瓦數
G1141-9W	6X1W 高功率 LED	AC220-240	50	9	270	30	3000-6500	64.5	91	E26/E27	50,000	35W
G1171-13W	9X1W 高功率 LED	AC220-240	50	13	460	35	3000-6500	95	90.5	E26/E27	50,000	45W
G1361C-15W	SMD3528LED	AC100-240	50/60	15	900	60	3000-6500	95	90	E26/E27	50,000	60W
	200X0.07W											
G1371C-20W	SMD3528LED	AC100-240	50/60	20	1200	60	3000-6500	120	130	E26/E27	50,000	60W
	280X0.07W											

尺寸圖：



標準：CE

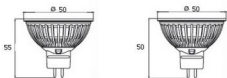
5. LED MR16射燈

MR16 射燈	產品編碼	型號	產品說明
	38109	MR16-1x4W	LED-MR16 射燈 1*4W
	38110	MR16-1x4W/BAT	LED-MR16-1x4W-配電源
	38111	MR16-4W-MC	LED-MR16-4W-多晶版
	38112	MR16-4W-MC/BAT	LED-MR16-4W-多晶版-配電源

技術參數：

型號	電壓 (V)	功率 (W)	顯色指數	功率因數	光通量 (lm)	光效 (lm/W)	光束角	壽命 (h)	重量 (g)	燈頭	尺寸 (mm)
MR16-1x4W	DC/AC12	4.5±0.2	≥72	0.88	360	80	30/60	40,000	42.6	MR16	55*50
MR16-1x4W/BAT	DC/AC12	4.5±0.2	≥72	0.88	360	80	30/60	40,000	97.6	MR16	55*50
MR16-4W-MC	DC/AC12	3.0±0.2	≥72	0.88	340	113	100	40,000	39	MR16	50*50
MR16-4W-MC/BAT	DC/AC12	3.0±0.2	≥72	0.88	340	113	100	40,000	94	MR16	50*50

尺寸圖：



標準：

EN55015:2006+A2:2009
 EN61547:2009
 EN61000-3-2:2006
 EN61000-3-3:2008

6. LED48顆燈珠射燈

48顆燈珠射燈	產品編碼	型號	產品說明
	38121	SLMR16/48PCS/3000K	LED48顆燈珠/MR16/3000K

技術參數：

型號	燈頭類型	電壓	功率	電流	功率 因數	LED 數量	光通量	光效	色溫	光束角	顯色 指數	壽命
SLMR16/48PCS/3000K	MR16	12V	3.3W	0.3A	0.9	48	230-250 lm	70.2 lm/W	3000K	120°/30°	73.2	20,000 h


尺寸圖：



標準：



7. LED環形光管

LED 環形光管	產品編碼	型號	產品說明
	42101	128PCS SMD3528LED/10W/3000K	LED 10W 3000K 環形光管
	42102	128PCS SMD3528LED/10W/5000K	LED 10W 5000K 環形光管
	42103	192PCS SMD3528LED/15W/3000K	LED 15W 3000K 環形光管
	42104	192PCS SMD3528LED/15W/5000K	LED 15W 5000K 環形光管
	42105	264PCS SMD3528LED/20W/3000K	LED 20W 3000K 環形光管
	42106	264PCS SMD3528LED/20W/5000K	LED 20W 5000K 環形光管

技術參數：

型號	光源	LED		輸入電壓 (V)	頻率 (Hz)	用電量 (W)	光通量 (lm)	光效 (lm/W)	色溫 (K)	平均壽命 (h)	尺寸 (mm)	替代兩端燈瓦數
		數量	光束角									
128PCS SMD3528LED/10W/3000K	SMD3528 LED	128	111.5°	85-265	50/60	10	575	57.5	3000	50,000	Ø218.4	22
128PCS SMD3528LED/10W/5000K		128	111.5°	85-265	50/60	10	612	61.2	5000	50,000	Ø218.4	22
192PCS SMD3528LED/15W/3000K		192	111.5°	85-265	50/60	15	911.2	60.75	3000	50,000	Ø306.9	32
192PCS SMD3528LED/15W/5000K		192	111.5°	85-265	50/60	15	986	65.73	5000	50,000	Ø306.9	32
264PCS SMD3528LED/20W/3000K		264	111.5°	85-265	50/60	20	1078.2	53.91	3000	50,000	Ø408.4	40
264PCS SMD3528LED/20W/5000K		264	111.5°	85-265	50/60	20	1210.8	60.54	5000	50,000	Ø408.4	40

尺寸圖：



標準： 

二、“TubeSaver”T5 環形吸頂燈系列

產品特點：

整合了電子鎮流器的T5環形燈管，一點就著，光潔穩定。
壽命長，平均壽命長達8000小時。
色溫恒定，是理想的照明道具。

應用：

主要用於居家、教室、辦公樓等空間高度為4米左右場所的
照明；是家庭、學校、商店和辦公室照明的首選。



"TubeSaver" T5 環型吸頂燈：

"TubeSaver" T5 環型吸頂燈系列	產品編碼	型號	產品說明
	18103	TST5/C/22W/6500	全白22W亞克力吸頂燈6500K 連續流器及連底座及燈罩
	18104	TST5/C/40W/6500	全白40W亞克力吸頂燈6500K 連續流器及連底座及燈罩
	18102	TST5/C/32W(L)/6500	全白32W亞克力吸頂燈6500K連續流器及連底座及燈罩 (大圈)
	18101	TST5/C/32W(S)/6500	全白32W亞克力吸頂燈6500K 連續流器及連底座及燈罩 (小圈)
	18115	BALLAST/C/22W	環型燈 22W 連續流器不連底座及燈罩
	18116	BALLAST/C/32W	環型燈 32W 連續流器不連底座及燈罩
	18117	BALLAST/C/40W	環型燈 40W 連續流器不連底座及燈罩

技術參數：

型號	用電量 (W)	工作電壓 (V)	功率因素	色溫 (K)	直徑最大值 (D-mm)	平均壽命 (h)
TST5/C/32W(S)/6500	32	180-250	0.75	6500	350	8000
TST5/C/32W(L)/6500	32	180-250	0.75	6500	350	8000
TST5/C/22W/6500	22	180-250	0.75	6500	280	8000
TST5/C/40W/6500	40	180-250	0.75	6500	420	8000
BALLAST/C/22W	22	180-250	0.75	-	280	8000
BALLAST/C/32W	32	180-250	0.75	-	350	8000
BALLAST/C/40W	40	180-250	0.75	-	420	8000

標準：EN60598-1:2008

尺寸圖：



尺寸規格 (均指標準值)

型號	A (mm)	B (mm)	C/D (mm)	D1 (mm)	燈頭
C / T5 Tube / 22W / 830	151.5	151.5	184.5	16	Gz10q
C / T5 Tube / 22W / 840	151.5	151.5	184.5	16	Gz10q
C / T5 Tube / 22W / 865	151.5	151.5	184.5	16	Gz10q
C / T5 Tube / 32W / 830	242.5	242.5	275.5	16	Gz10q
C / T5 Tube / 32W / 840	242.5	242.5	275.5	16	Gz10q
C / T5 Tube / 32W / 865	242.5	242.5	275.5	16	Gz10q
C / T5 Tube / 40W / 830	266	266	299	16	Gz10q
C / T5 Tube / 40W / 840	266	266	299	16	Gz10q
C / T5 Tube / 40W / 865	266	266	299	16	Gz10q



三、“Spotlight Kit”慳電膽型射燈系列



產品編號	型號	產品說明
9103	SLK/D45/2700K/16/5W	DR.LIGHT 慳電膽型射燈杯/45mm 直徑/2700K (MR-16) /5W
9114	BULB/D45/2700K/16/5W	DR.LIGHT 慳電膽型射燈杯/45mm 直徑/2700K (MR-16) /5W (燈杯)
9116	BALLAST/D45/2700K/16/5W	DR.LIGHT 慳電膽型射燈杯/45mm 直徑/2700K (MR-16) /5W (鎮流器)
9105	SLK/D35/2700K/11	DR.LIGHT 慳電膽型射燈杯/35mm 直徑/2700K (MR-11)
9118	BULB/D35/2700K/11/5W	DR.LIGHT 慳電膽型射燈杯/35mm 直徑/2700K (MR-11) /5W (燈杯)
9120	BALLAST/D35/2700K/11/5W	DR.LIGHT 慳電膽型射燈杯/35mm 直徑/2700K (MR-11) /5W (鎮流器)

產品特點：

- 採用電子鎮流器，工作時無噪音，無頻閃，綠色環保，保護視力。
- 採用純三基色燈管，顯色性好、光效高、壽命長達8000小時(比一般射燈長壽4倍)。
- 耗電量低，較一般射燈省電90%。
- 體積小巧，可配合工商業燈飾使用。
- 標準45mm燈杯直徑，可配合現有各類50mm射燈支架。
- 發熱量低，有效減少冷氣負荷。

應用：

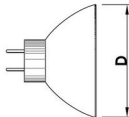
商店，櫥窗，飯店，餐廳等室內照明；展示廳，藝術廳，博覽館，辦公室，閱讀室等局部照明；的士高，酒吧，卡拉OK等氛圍照明；以及珠寶，金銀首飾和時裝照明。



技術參數：

型號	用電量		光通量 (lm)	光效 (lm/W)	顯色度	直徑 (D-mm)	燈腳	平均壽命(h)
	(W)	電壓 (V)						
SLK/D45/2700K/16/5W	5	220-240	275	55	80%	45	MR16	8000
BULB/D45/2700K/16/5W	5	220-240	275	55	80%	45	MR16	8000
SLK/D35/2700K/11	5	220-240	275	55	80%	35	MR11	8000
BULB/D35/2700K/16/5W	5	220-240	275	55	80%	35	MR11	8000

尺寸圖：



鎮流器技術參數：

型號	工作電壓 (V)	輸出功率 (W)	電流 (mA)	功率因素
BALLAST/D45/2700K/16/5W	220-240	11	80	> 0.6
BALLAST/D35/2700K/11/5W	220-240	11	80	> 0.6

標準：EN60968,1990+A1,1993+A2,1999



四、“Eco Par”慳電膽型Par Light射燈系列

“Eco Par” 慳電膽型 Par Light 射燈系列	產品編碼	型號	產品說明
	21102	Par 30 15W/2700K	“Eco Par” 慳電膽型 Par Light 射燈 15W
	21103	Par 38 21W/2700K	“Eco Par” 慳電膽型 Par Light 射燈 21W

產品特點：

- 厚玻璃設計，結構堅固，能抵抗惡劣的環境。廣泛用於家庭、賓館、商場等場合的照明。
- 38°射角，提供理想的聚光光束，照明效率大大高於一般白熾燈。
- 壽命長達8000小時，比一般射燈增長兩倍。
- 耗電量低，較一般白熾燈省電50%。
- 堅固的結構，給燈膽提供更好的保護，減少意外損失。

應用：

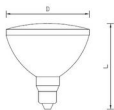
高店，櫥窗，飯店，餐廳等室內照明；展示廳，藝術廳，博覽館，辦公室，舞廳等局部照明；
的士高，酒吧，卡拉OK等氛圍照明；以及珠寶，金銀首飾和時裝照明。



技術參數：

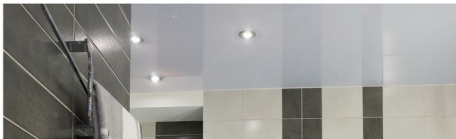
型號	用電量 (W)	頻率 (kHz)	功率因素	光通量 (lm)	光效 (lm/W)	燈腳	光束角	直徑 (D-mm)	長度 (L-mm)	平均壽命(h)
Par 20 9W/2700K	9	50/60	0.6±15%	475±10%	53	Par20	38°±5°	65	97	≥8000
Par 30 15W/2700K	15	50/60	0.6±15%	750±10%	40	Par30	38°±5°	95	136	≥8000
Par 38 21W/2700K	21	50/60	0.6±15%	900±10%	43	Par38	38°±5°	120	143	≥8000

尺寸圖：



標準：EN55015,2000+A1,2002+A2,2002
EN61000-3-2,2000/+A2:2005

EN61547,1995+A1:2000
EN61000-3-3,1995+A1,2001+A2:2005



五、“TubeSaver”T5光管系列

特點：

體積小，外觀美觀，採用稀土三基色螢光粉，高輸出、高能效、高顯色性，節能省電、壽命長。



1

應用：

適用於演講室、化粧室、展覽廳、商場、學校、醫院、辦公室、體育館、住宅、酒店、餐館等場合。



“TubeSaver” T5光管：

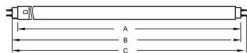
“TubeSaver” T5 光管系列	產品編碼	型號	產品說明
	6176	TT5/14W/865	TubeSaver T5 光管/14W/865
	6170	TT5/14W/840	TubeSaver T5 光管/14W/840
	6164	TT5/14W/830	TubeSaver T5 光管/14W/830
	6196	TT5/14W/827	TubeSaver T5 光管/14W/827
	6177	TT5/21W/865	TubeSaver T5 光管/21W/865
	6171	TT5/21W/840	TubeSaver T5 光管/21W/840
	6165	TT5/21W/830	TubeSaver T5 光管/21W/830
	6197	TT5/21W/827	TubeSaver T5 光管/21W/827
	6178	TT5/28W/865	TubeSaver T5 光管/28W/865
	6172	TT5/28W/840	TubeSaver T5 光管/28W/840
	6166	TT5/28W/830	TubeSaver T5 光管/28W/830
	6198	TT5/28W/827	TubeSaver T5 光管/28W/827
	6179	TT5/35W/865	TubeSaver T5 光管/35W/865
	6173	TT5/35W/840	TubeSaver T5 光管/35W/840
	6167	TT5/35W/830	TubeSaver T5 光管/35W/830
	6199	TT5/35W/827	TubeSaver T5 光管/35W/827
	6180	TT5/49W/865	TubeSaver T5 光管/49W/865
	6174	TT5/49W/840	TubeSaver T5 光管/49W/840
	6168	TT5/49W/830	TubeSaver T5 光管/49W/830
	6200	TT5/49W/827	TubeSaver T5 光管/49W/827



技術參數：

型號	功率 (W)	色溫 (K)	顯色指數	光通量 (lm)	光效(m/W)	管徑 (mm)	管長 (mm)	壽命 (h)	燈頭
TT5/14W/865	14	6500	82	1300	93	16	549	20000	G5
TT5/14W/840	14	4000	82	1350	96	16	549	20000	G5
TT5/14W/830	14	3000	82	1350	96	16	549	20000	G5
TT5/14W/827	14	2700	82	1350	96	16	549	20000	G5
TT5/21W/865	21	6500	82	2000	95	16	849	20000	G5
TT5/21W/840	21	4000	82	2100	100	16	849	20000	G5
TT5/21W/830	21	3000	82	2100	100	16	849	20000	G5
TT5/21W/827	21	2700	82	2100	100	16	849	20000	G5
TT5/28W/865	28	6500	82	2750	98	16	1149	20000	G5
TT5/28W/840	28	4000	82	2900	103	16	1149	20000	G5
TT5/28W/830	28	3000	82	2900	103	16	1149	20000	G5
TT5/28W/827	28	2700	82	2900	103	16	1149	20000	G5
TT5/35W/865	35	6500	82	3500	100	16	1449	20000	G5
TT5/35W/840	35	4000	82	3650	104	16	1449	20000	G5
TT5/35W/830	35	3000	82	3650	104	16	1449	20000	G5
TT5/35W/827	35	2700	82	3650	104	16	1449	20000	G5
TT5/49W/865	49	6500	82	4200	86	16	1449	20000	G5
TT5/49W/840	49	4000	82	4500	92	16	1449	20000	G5
TT5/49W/830	49	3000	82	4500	92	16	1449	20000	G5
TT5/49W/827	49	2700	82	4500	92	16	1449	20000	G5

尺寸圖：



尺寸規格					
型號	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D(mm)	燈頭
T5 Tube/14W	549	554.9	563.2	16	G5
T5 Tube/21W	849	854.9	863.2	16	G5
T5 Tube/28W	1149	1154.9	1163.2	16	G5
T5 Tube/35W	1449	1454.9	1463.2	16	G5

標準：EN61195,1999