



MASTER SDW-T 高強度放電燈

MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12

高效率放電燈暖色系列，主要用於開放式燈具

安全提示

- Use only with dedicated Philips control gear
- A lamp breaking is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and remove the parts, preferably with gloves. Put them in a sealed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.

产品数据

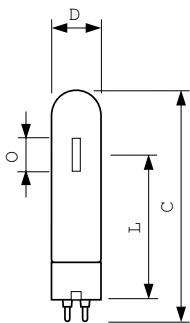
基本資訊	
接口	PG12-1 [PG12-1]
操作位置	UNIVERSAL [任意]
至 5% 故障的使用時間 (標稱)	5000 h
至 20% 故障的使用時間 (標稱)	10000 h
至 50% 故障的使用時間 (標稱)	15000 h
可用使用時間 (標稱)	10000 h
Ansi 代碼 HID	-
系統說明	高 電壓 [200-250V (HV)]
適量測量參考	Sphere
照明科技	
色碼	825 [CCT of 2500K]
光通量 (標稱)	5100 lm
光通量 (額定) (標稱)	5100 lm
色彩名稱	金色 白色
流明維護量 2000 h (標稱)	85 %
流明維護量 5000 h (標稱)	80 %

色度座標 X (標稱)	0.478
色度座標 Y (標稱)	0.415
相關色溫 (標稱)	2500 K
光效 (額定) (標稱)	52.58 lm/W
演色性指數 (標稱)	83
運作和電氣	
Power (Rated) (Nom)	97.0 W
燈具啟動電流 (最大)	2.8 A
燈具電流 (EM) (標稱)	0.13 A
啟動峰值電壓 (最大)	5000 V
啟動供電電壓 (最小)	205 V
電壓 (最大)	108 V
電壓 (最小)	88 V
電壓 (標稱)	97 V

MASTER SDW-T 高強度放電燈

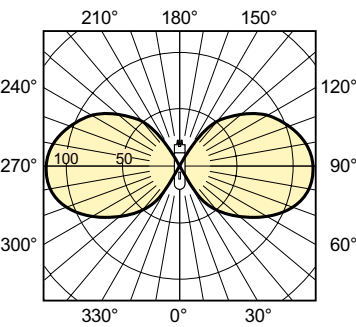
控制調光	
可調光	否
機械和殼體	
燈泡表層	透明
燈泡材質	硬玻璃
燈泡形狀	T31 [T 31mm]
應用	
節能等級	G
汞 (Hg) 含量 (最大)	11.4 mg
汞 (Hg) 含量 (標稱)	11.4 mg
能源消耗 kWh/1000 h	97 kWh
EPREL 註冊碼	473397
燈具設計要求	
燈泡溫度 (最大)	450 °C

二维绘图



MASTER SDW-T 100W/825 PG12-11SL/12

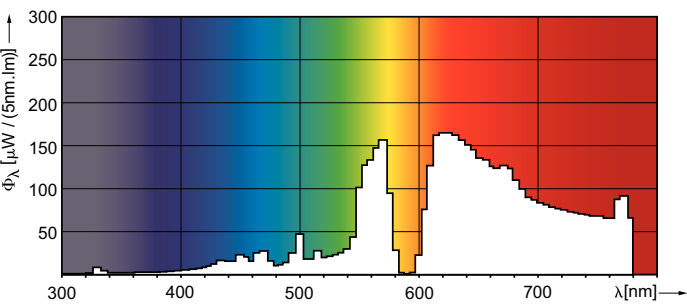
光度数据



LDLD_SDW-T-Light distribution diagram

接口溫度 (最大)	120 °C
燈座基部溫度 (最大)	248 °F
產品參數	
完整產品碼	871150073404415
訂購產品名稱	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12
EAN/UPC - 產品	8711500734044
訂購代碼	928154109227
分子 - 各件數量	1
當地代碼描述	4825588
分子 - 每一外盒內件數	12
材質 Nr. (12NC)	928154109227
Net Weight (Piece)	0.055 kg
ILCOS Code	STH-100-H/E-PG12

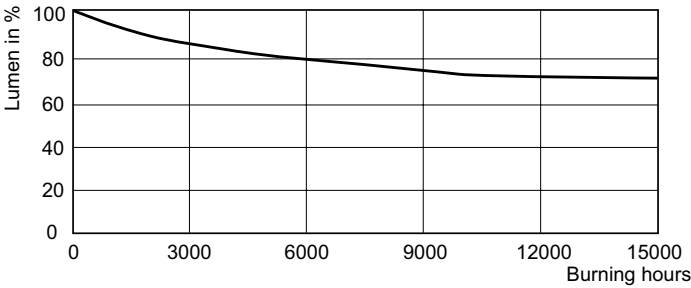
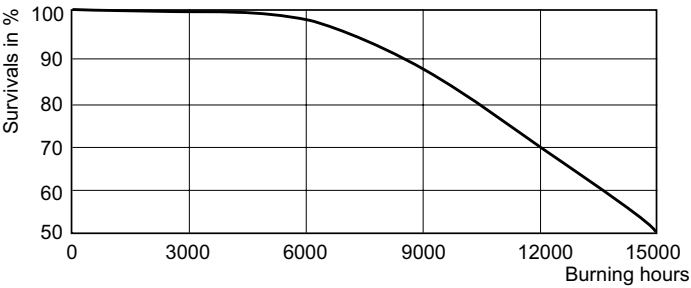
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	32 mm	18.3 mm	91 mm	149 mm



LDPO_SDW-T_35W_50W_100W-Spectral power distribution Colour

MASTER SDW-T 高強度放電燈

壽命



LDLE_SDW-T_100W_825-Life expectancy diagram

