



# MASTERColour CDM-T 陶瓷複金屬燈

## MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12

精巧、高效率單端型放電式反射燈具系列，光色歷久如新，光線清晰明亮

### 安全提示

- Use only in totally enclosed luminaire, even during testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- The luminaire must be able to contain hot lamp parts if the lamp ruptures
- Control gear must include end-of-life protection (IEC61167, IEC 62035)
- Lamps may use electronic or electromagnetic control gear, except 35W/942 and 20W lamps, which must use electronic 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	G12 [ G12]
操作位置	UNIVERSAL [ 任意]
至 5% 故障的使用時間 (標稱)	3500 h
至 10% 故障的使用時間 (標稱)	10000 h
至 20% 故障的使用時間 (標稱)	12000 h
至 50% 故障的使用時間 (標稱)	15000 h
Ansi 代碼 HID	-
照明科技	
色碼	942 [ CCT of 4200K]
光通量 (額定) (最小)	23400 lm
光通量 (額定) (標稱)	26250 lm
色彩名稱	冷白色 (CW)

流明維護量 10000 h (標稱)	86 %
流明維護量 2000 h (標稱)	98 %
流明維護量 5000 h (標稱)	94 %
色度座標 X (標稱)	0.376
色度座標 Y (標稱)	0.368
相關色溫 (標稱)	4200 K
光效 (額定) (標稱)	105 lm/W
演色性指數 (標稱)	91
暗視/明視流明比率	1.75

運作和電氣	
Power (Rated) (Nom)	250.0 W
燈具啟動電流 (最大)	6 A
燈具電流 (EM) (標稱)	3.04 A

## MASTERColour CDM-T 陶瓷複金屬燈

啟動供電電壓 (最大)	198 V
啟動峰值電壓 (最大)	5000 V
啟動供電電壓 (最小)	198 V
啟動峰值電壓 (最小)	3500 V
重新啟動時間 (最小) (最大)	15 min
啟動時間 (最大)	30 s
電壓 (最大)	104 V
電壓 (最小)	84 V
電壓 (標稱)	93 V

### 控制調光

可調光	否
啟動時間 90% (最大)	3 min

### 機械和殼體

燈泡表層	透明
------	----

### 應用

能源效益標籤 (EEL)	A+
汞 (Hg) 含量 (標稱)	20.0 mg
能源消耗 kWh/1000 h	272 kWh

### 紫外線

Pet (Niosh) (最小)	8 h/500lx
損傷指數 D/fc (標稱)	0.28

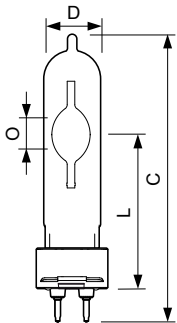
### 燈具設計要求

燈泡溫度 (最大)	700 °C
接口溫度 (最大)	280 °C
尖端溫度 (最大)	350 °C

### 產品參數

完整產品碼	871150021112515
訂購產品名稱	MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 ICT/12
EAN/UPC - 產品	8711500211125
訂購代碼	928094205131
分子 - 各件數量	1
分子 - 每一外盒內件數	12
材質編號(12NC)	928094205131
淨重 (件)	0.039 kg
ILCOS Code	MT/UB-250/942-H-G12-25/135

## 二维绘图

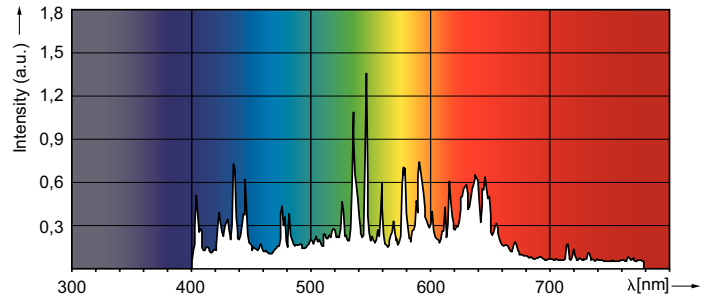
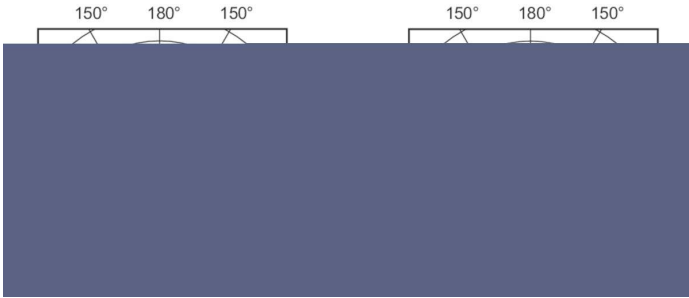


CDM-T 250W/942 G12

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T	25 mm	12.3	71.5 mm	73.5 mm	72.5	135 mm
250W/942 G12 ICT/12		mm			mm	

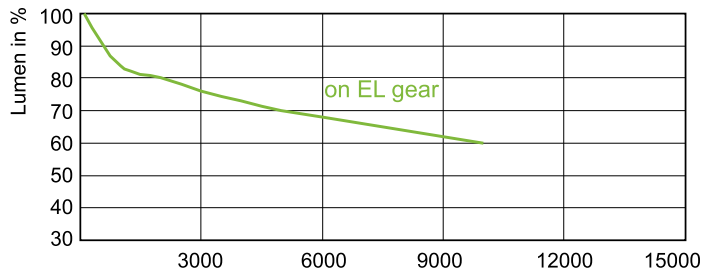
# MASTERCoulour CDM-T 陶瓷複金屬燈

## 光度数据



LDPO\_CDM-T\_250W\_942-Spectral power distribution Colour

## 壽命



LDLM\_CDM-T\_250W\_942-Lumen maintenance diagram

