



## 產品說明

### MASTERColour CDM-T Elite 陶瓷複金屬燈

高效率單端型陶瓷複金屬放電燈

#### 优点

- 高演色性結合高流明輸出，提供展示商品最為傑出的照明效果；增加商品質感的最佳選擇
- 光色品質優異，歷久如新，穩定恆常
- 流明輸出穩定，保持展示照明亮度
- 效率高，使用壽命長，節省運作成本，降低光照熱度
- 熱度較其他燈具為低，使顧客與工作人員更感舒適
- 紫外線阻隔功能，減少商品褪色風險

#### 特点

- 清晰明亮的白色光
- 優異的演色性 (Ra 90)
- 效能始終穩定
- 光色穩定，歷久如新
- 比一般 MASTERColour 燈，擁有更高的流明輸出
- 比一般 MASTERColour 燈更容易維護

#### 应用

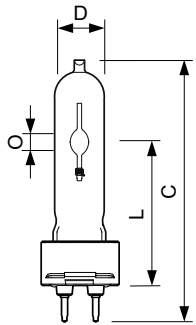
- 強調與展示照明，營造清亮晶瑩的效果，為零售業最理想的照明方案
- 戶外裝飾泛光照明

# MASTERColour CDM-T Elite 陶瓷複金屬燈

## Versions



## 二维绘图



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	20 mm	7.15 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	20 mm	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	20 mm	4.8 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

# MASTERColour CDM-T Elite 陶瓷複金屬燈

應用	
能源效益標章 (EEL)	A+
控制調光	
可調光	No
運作和電氣	
重新點火時間 (最小) (最大)	15 min
基本資訊	
接口	G12
壽命 (故障率 10%) (標稱)	14000 h
壽命 (故障率 20%) (標稱)	16000 h
壽命 (故障率 50%) (標稱)	20000 h
壽命 (故障率 5%) (標稱)	12000 h
操作位置	UNIVERSAL
燈具設計要求	
燈泡溫度 (最大)	500 °C
照明科技	
色度坐標 X (標稱)	0.435
色碼	930
色彩名稱	暖白色 (WW)
相關色溫 (標稱)	3000 K
顯色指數 (最小)	87
顯色指數 (Nom)	90
流明維持率 10000 h (標稱)	83 %
流明維持率 4000 h (標稱)	90 %
流明維持率 5000 h (標稱)	88 %
機械和殼體	
燈泡表層	透明 (CL)
燈泡形狀	T19

## 應用

Order Code	Full Product Name	能源消耗 kWh/1000 h	汞 (Hg) 含量 (標稱)
928185205129	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	43 kWh	4.7 mg
928185305129	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	80 kWh	6.6 mg
928191705131	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	55 kWh	6.6 mg

## 運作和電氣 (1/2)

Order Code	Full Product Name	燈具電流 (EM) (標稱)	電壓 (最大)	電壓 (最小)	電壓 (標稱)
928185205129	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	0.500 A	90 V	80 V	85 V
928185305129	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	1 A	90 V	79 V	85 V

Order Code	Full Product Name	燈具電流 (EM) (標稱)	電壓 (最大)	電壓 (最小)	電壓 (標稱)
928191705131	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	-	96 V	84 V	90 V

## 運作和電氣 (2/2)

Order Code	Full Product Name	功率 (額定)(最小)	功率 (額定)(標稱)
928185205129	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	-	39.0 W
928185305129	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	-	73 W

Order Code	Full Product Name	功率 (額定)(最小)	功率 (額定)(標稱)
928191705131	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	50.0 W	50 W

# MASTERColour CDM-T Elite 陶瓷複金屬燈

## 照明科技 (1/2)

Order Code	Full Product Name	色度坐標 Y (Nom)	流明維持率		
			率 1000 h (標稱)	率 12000 h (標稱)	率 2000 h (標稱)
928185205129	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	0.395	95 %	80 %	93 %
928185305129	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	0.396	97 %	82 %	95 %

Order Code	Full Product Name	色度坐標 Y (Nom)	流明維持率		
			率 1000 h (標稱)	率 12000 h (標稱)	率 2000 h (標稱)
928191705131	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	0.396	97 %	82 %	95 %

## 照明科技 (2/2)

Order Code	Full Product Name	光效 (額定)	
		(Nom)	(標稱)
928185205129	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	98 lm/W	4050 lm
928185305129	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	103 lm/W	7800 lm
928191705131	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	108 lm/W	5450 lm

