



MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12

系列单端紧凑型高光效放电灯在整个寿命期间具有稳定的光色和明亮通透的闪光

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)
- Use only with electronic control gear. 35W/830 lamps may also use electromagnetic 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

基本信息	
底盖	G8.5 [G8.5]
操作位置	UNIVERSAL [任意]
5% 故障条件下的使用寿命 (标称)	9000 h
10% 故障条件下的使用寿命 (标称)	8000 h
20% 故障条件下的使用寿命 (标称)	9000 h
50% 故障条件下的使用寿命 (标称)	12000 h
Ansi 代码 HID	-

照明科技	
颜色代码	842 [CCT 4200K]
光通量 (额定) (标称)	5800 lm
颜色名称	冷白色 (CW)
10000 小时下的光通维持率 (标称)	65 %
2000 小时下的光通维持率 (最低)	70 %

2000 小时下的光通维持率 (标称)	80 %
5000 小时下的光通维持率 (最低)	65 %
5000 小时下的光通维持率 (标称)	75 %
色度坐标 X (标称)	0.362
色度坐标 Y (标称)	0.363
相关色温 (标称)	4200 K
光效 (额定) (标称)	79 lm/W
显色指数 (标称)	89

运营和电气	
Power (Rated) (Nom)	73.2 W
重新点火时间 (分钟) (最大)	15 min
点火时间 (最大)	30 s
电压 (最高)	93 V
电压 (最低)	83 V

MASTERCoulour CDM-TC

电压 (标称)	88 V
控制调光	
可调光	否
启动时间 90% (最大)	3 min
机械和壳体	
灯泡外观	透明
灯泡材料	抗紫外线石英
灯泡外形	T14 [T 14 mm]
应用	
汞 (Hg) 含量 (标称)	7 mg
能耗 kWh/1000 h	80 kWh
紫外线	
PET (Niosh) (最小)	8 h/500lx
损坏因素 D/fc (最大)	0.5

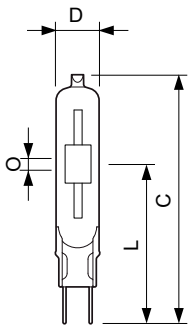
灯具设计要求

灯泡温度 (最高)	700 °C
挤压温度 (最高)	300 °C

产品参数

完整产品代码	871869648465400
订单产品名称	MASTERCoulour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12
EAN/UPC - 产品	8718696484654
订购代码	928094605129
SAP 计算器 - 每个包中的数量	1
计算器 - 每个外包装箱中的包数	12
SAP 材料	928094605129
SAP 净重 (每件)	10.000 g
ILCOS 代码	MT/UB-70/842-H-G8.5-17/85

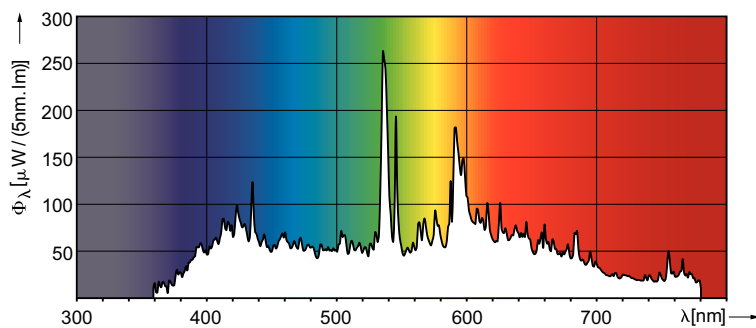
二维绘图



CDM-TC 70W/842 G8.5

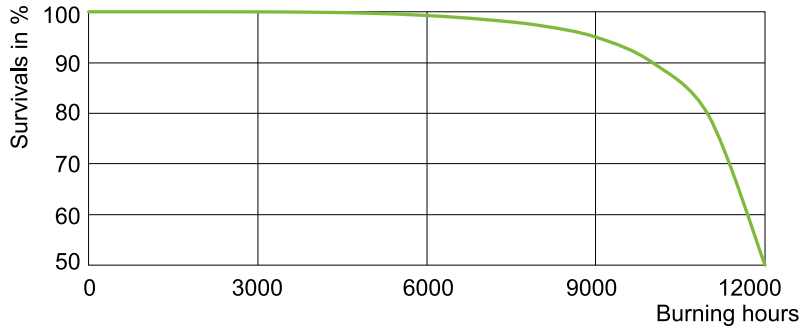
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCoulour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

光度数据



MASTERC colour CDM-TC

寿命



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

