



# 产品描述

## MASTERColour CDM-TD

系列双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

### 优点

- 在寿命期间光色稳定
- 高效率光源带来低运作费用和低热量,与标准的石英金卤灯比,提供更低成本和更优质的照明
- 与白炽灯、卤素灯和石英金卤灯相比,有较长的寿命
- 较低热量输出,增强了顾客和员工的舒适程度
- 防紫外玻壳,有效减少商品褪色的危险

### 特点

- 暖白和白色两种色温
- 良好显色性
- 可直接替换石英金卤灯(MHN/W-TD),从而降低运作成本并提升照明质量
- 较短的电弧和紧凑的光源尺寸产生高光强
- 水平 $\pm 45^\circ$ 位置燃点

### 应用

- 用于商店、商店橱窗、室内公共场所的环境照明
- 室外装饰：对建筑物正面的泛光照明,雕像和纪念碑照明
- 必须采用有带硬质玻璃罩的封闭式灯具
- 最好与电子镇流器配套使用,这样可提供最小系统容量,延长光源寿命,增强系统效率和防止频闪
- 如果电压经常超过额定电压的 3%,必须采用其他等级的镇流器
- 必须使用强电流保护装置(IEC 61167)

### 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
- Lamps may use electronic or electromagnetic control gear
- Control gear must include end-of-life protection (IEC61167, IEC 62035)
- 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.

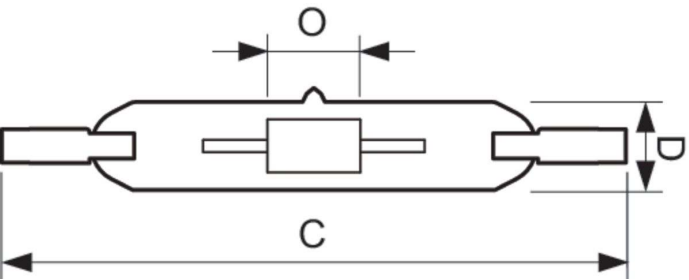
# MASTERCoulour CDM-TD

## Versions



LPPR CDM-TD 150W

## 二维绘图



| Product                            | D (max) | D       | O     | C (max)   |
|------------------------------------|---------|---------|-------|-----------|
| MASTERC CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT   | 22 mm   |         | 10 mm | 137.43 mm |
| MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12 | 22 mm   | 0.75 in | 7 mm  | 119.63 mm |

| 一般信息          |          |
|---------------|----------|
| 底盖            | RX7s     |
| 操作位置          | P45      |
| 灯技术           |          |
| 色度坐标 X ( 标称 ) | 0.371    |
| 色度坐标 Y ( 标称 ) | 0.366    |
| 颜色名称          | 冷白色 (CW) |
| 相关色温 ( 标称 )   | 4200 K   |
| 控制和调光         |          |
| 可调光           | 否        |
| 机械和外壳         |          |
| 灯泡外观          | 透明       |
| 灯泡外形          | T22      |

## 灯技术

| Order Code   | Full Product Name                  | 显色指数 (CRI) | 光效 ( 额定 ) ( 标称 ) | 光通量       |
|--------------|------------------------------------|------------|------------------|-----------|
| 928084805133 | MASTERC CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT   | 96         | 90 lm/W          | 13,650 lm |
| 928084705133 | MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12 | 92         | 76 lm/W          | 5,450 lm  |

## 操作和电气

| Order Code   | Full Product Name                | 电压 ( 标称 ) | 功耗      |
|--------------|----------------------------------|-----------|---------|
| 928084805133 | MASTERC CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT | 103 V     | 152.0 W |

| Order Code   | Full Product Name                  | 电压 ( 标称 ) | 功耗     |
|--------------|------------------------------------|-----------|--------|
| 928084705133 | MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12 | 90 V      | 71.5 W |

## 审批和申请

MASTERColour CDM-TD

| Order Code   | Full Product Name                     | 能耗 kWh/<br>1000 h | 汞 (Hg) 含量<br>(最高) | 汞 (Hg) 含量<br>(标称) |
|--------------|---------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 928084805133 | MASTERC CDM-TD<br>150W/942 RX7s 1CT   | 152 kWh           | 8.3 mg            | 8.29 mg           |
| 928084705133 | MASTERC CDM-TD<br>70W/942 RX7s 1CT/12 | 72 kWh            | 4.7 mg            | 4.8 mg            |

