



# MASTERColour CDM-TC Elite

## MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12

Компактная металлогалогенная лампа с керамической горелкой и стандартным цоколем, излучающая яркий белый свет с высоким индексом цветопередачи.

### Предупреждение и условия безопасности

- Даже при проведении испытаний используйте только светильник в корпусе (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Светильник должен удерживать горячие осколки лампы в случае ее разрушения
- Использовать только с электронным ПРА
- ЭПРА должен обеспечивать защиту по окончании срока службы (IEC61167, IEC 62035)
- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.

### Данные о продукции

| Общая информация                            |                                         |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Цоколь                                      | G8.5                                    |
| Рабочее положение                           | UNIVERSAL [Любое или универсальное (U)] |
| Исходное измерение потока                   | Sphere                                  |
| Срок службы до 50 % отказов (ном.)          | 20 000 часов                            |
| Технические характеристики освещения        |                                         |
| Код цвета                                   | 930 [CCT of 3000K]                      |
| Светоотдача                                 | 5 400 лм                                |
| Обозначение цвета                           | Теплый белый (WW)                       |
| Координата цветности X (ном.)               | 0,434                                   |
| Координата цветности Y (ном.)               | 0,398                                   |
| Коррелированная цветовая температура (ном.) | 3000 K                                  |

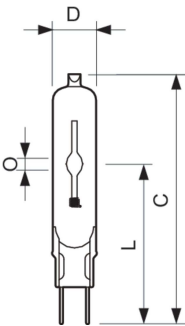
| Эффективность (номинальная) (ном.)              | 108 лм/Вт  |
|-------------------------------------------------|------------|
| Коэффициент цветопередачи (CRI)                 | 91         |
| Длина дуги, О (ном.)                            | 6 мм       |
| Эксплуатационные и электрические характеристики |            |
| Энергопотребление                               | 50,2 Вт    |
| Напряжение (ном.)                               | 90 Вт      |
| Напряжение (ном.)                               | 90 Вт      |
| Системы управления и регулировка яркости света  |            |
| Возможность диммирования                        | Нет        |
| Механические компоненты и корпус                |            |
| Финишная обработка колбы                        | Прозрачный |

# MASTERC colour CDM-TC Elite

|                                                      |                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Форма колбы                                          | T14                                         |
| <b>Соответствие требованиям и область применения</b> |                                             |
| Класс энергоэффективности                            | F                                           |
| Содержание ртути (Hg) (макс.)                        | 6,6 mg                                      |
| Содержание ртути (Hg) (ном.)                         | 6,6 mg                                      |
| Энергопотребление кВт-час/1000 ч                     | 51 kWh                                      |
| Регистрационный номер EPREL                          | 473270                                      |
| <b>Данные об изделии</b>                             |                                             |
| Название продукта для заказа                         | MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5<br>1CT/12 |

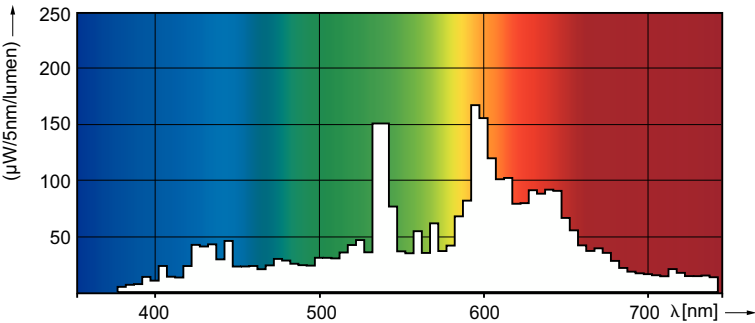
|                                       |                                             |
|---------------------------------------|---------------------------------------------|
| Полное название продукта              | MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5<br>1CT/12 |
| Полный код продукта                   | 872790093062700                             |
| Код заказа                            | 928191805131                                |
| Материал № (12NC)                     | 928191805131                                |
| Нумератор — количество на упаковку    | 1                                           |
| EAN/UPC — продукт/короб               | 8727900930627                               |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 12                                          |
| EAN/UPC — короб                       | 8727900930634                               |

## Чертеж размеров



| Product                                     | D (max) | O    | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|---------------------------------------------|---------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-TC Elite 50W/930<br>G8.5 1CT/12 | 15 mm   | 6 mm | 51 mm   | 53 mm   | 52 mm | 85 mm   |

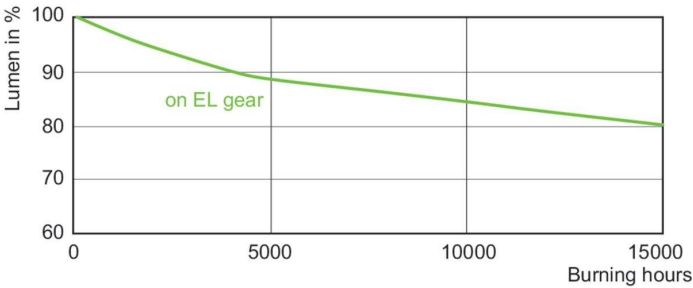
## Фотометрические данные



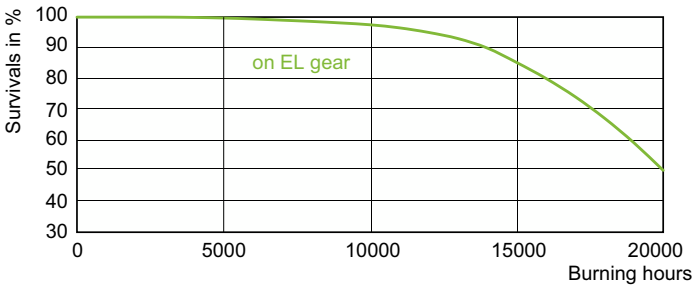
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12

MASTERC colour CDM-TC Elite

Срок службы



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12

