



# MASTERColour CDM-TD

## MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12

Семейство двухцокольных высокоэффективных компактных газоразрядных ламп. Обеспечивают стабильную цветовую температуру в течение всего срока службы, дают искрящийся свет.

### 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
- Для ламп можно использовать электронный или электромагнитный ПРА
- Контрольный ПРА 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                               | RX7s                                                |
| Рабочее положение                    | P45 [Параллельное +/- 45° или горизонтальное (HOR)] |
| Исходное измерение потока            | Sphere                                              |
| Срок службы до 50 % отказов (ном.)   | 16 000 часов                                        |
| Технические характеристики освещения |                                                     |
| Код цвета                            | 942 [CCT of 4200K]                                  |
| Светоотдача                          | 5 450 лм                                            |
| Обозначение цвета                    | Холодный белый (CW)                                 |
| Координата цветности X (ном.)        | 0,371                                               |
| Координата цветности Y (ном.)        | 0,366                                               |

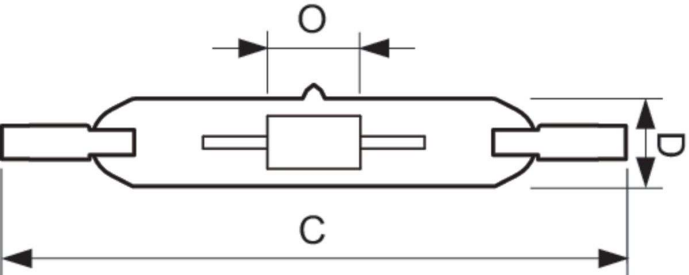
| Коррелированная цветовая температура (ном.)     | 4200 К   |
|-------------------------------------------------|----------|
| Эффективность (номинальная) (ном.)              | 76 лм/Вт |
| Коэффициент цветопередачи (CRI)                 | 92       |
| Длина дуги, О (ном.)                            | 7 мм     |
| Эксплуатационные и электрические характеристики |          |
| Энергопотребление                               | 71,5 Вт  |
| Напряжение (ном.)                               | 90 Вт    |
| Напряжение (ном.)                               | 90 Вт    |
| Системы управления и регулировка яркости света  |          |
| Возможность диммирования                        | Нет      |

MASTERC colour CDM-TD

|                                               |                             |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|
| Механические компоненты и корпус              |                             |
| Финишная обработка колбы                      | Прозрачный                  |
| Форма колбы                                   | T22                         |
| Соответствие требованиям и область применения |                             |
| Класс энергоэффективности                     | G                           |
| Содержание ртути (Hg) (макс.)                 | 4,7 mg                      |
| Содержание ртути (Hg) (ном.)                  | 4,8 mg                      |
| Энергопотребление кВт·час/1000 ч              | 72 kWh                      |
| Регистрационный номер EPREL                   | 473339                      |
| Данные об изделии                             |                             |
| Название продукта для заказа                  | MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s |
|                                               | 1CT/12                      |

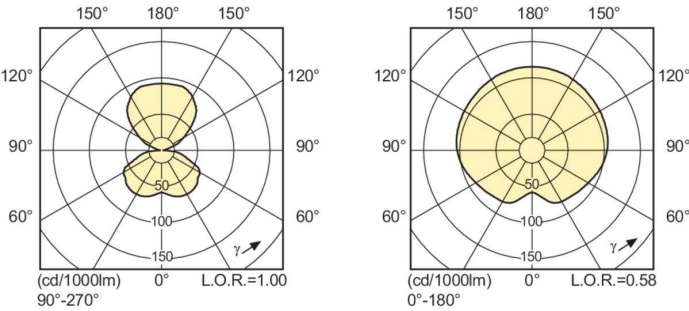
|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Полное название продукта              | MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s |
|                                       | 1CT/12                      |
| Полный код продукта                   | 871150020002015             |
| Код заказа                            | 928084705133                |
| Материал № (12NC)                     | 928084705133                |
| Нумератор — количество на упаковку    | 1                           |
| EAN/UPC — продукт/короб               | 8711500200020               |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 12                          |
| EAN/UPC — короб                       | 8711500200037               |

Чертеж размеров

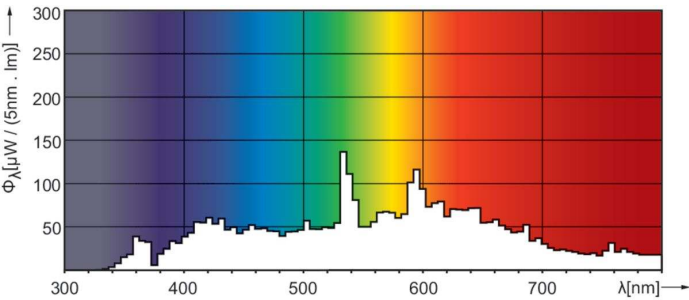


| Product                            | D (max) | D       | O    | C (max)   |
|------------------------------------|---------|---------|------|-----------|
| MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12 | 22 mm   | 0,75 in | 7 mm | 119,63 mm |

Фотометрические данные



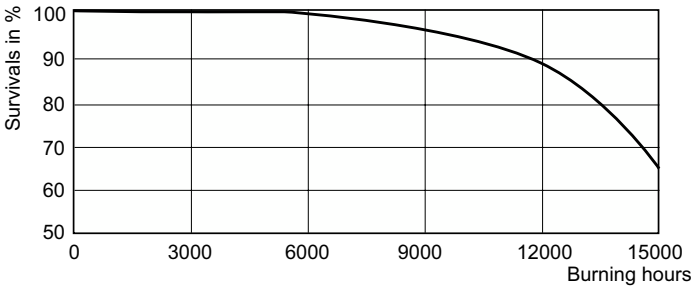
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12



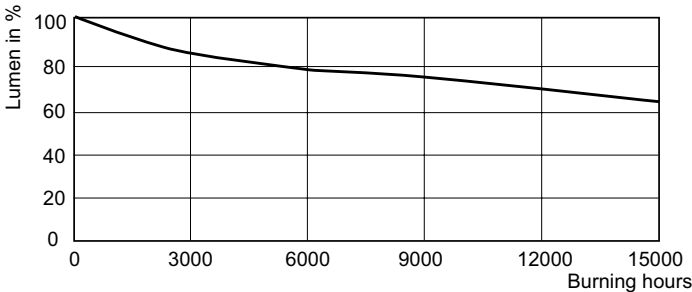
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12

MASTERC colour CDM-TD

Срок службы



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12

