



# MASTERColour CDM-T Elite

## MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

Одноцокольная, высокоэффективная, обладающая длительным сроком службы металлогалогенная лампа с керамической горелкой, излучающая яркий белый свет с отличной цветопередачей

### 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
- Используется только с ЭПРА. Кроме того, лампы 35 Вт и 70 Вт можно использовать с электромагнитным 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                                      | G12 [G12]                               |
| Рабочее положение                           | UNIVERSAL [Любое или универсальное (U)] |
| Срок службы до 50 % отказов (ном.)          | 15 000 часов                            |
| Технические характеристики освещения        |                                         |
| Код цвета                                   | 942 [CCT of 4200K]                      |
| Обозначение цвета                           | Холодный белый (CW)                     |
| Координата цветности X (ном.)               | 0,366                                   |
| Координата цветности Y (ном.)               | 0,364                                   |
| Коррелированная цветовая температура (ном.) | 4200 К                                  |
| Эффективность (номинальная) (ном.)          | 98 лм/В                                 |

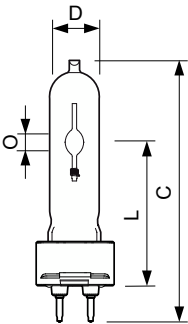
| Коэффициент цветопередачи (CRI)                 | 90         |
|-------------------------------------------------|------------|
| Длина дуги, О (ном.)                            | 5,2 мм     |
| Эксплуатационные и электрические характеристики |            |
| Энергопотребление                               | 39,1 В     |
| 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-T Elite

|                                               |                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Форма колбы                                   | T19 [T 19 мм]                       |
| Соответствие требованиям и область применения |                                     |
| Содержание ртути (Hg) (ном.)                  | 4,9 mg                              |
| Энергопотребление кВт-час/1000 ч              | 43 kWh                              |
| Данные об изделии                             |                                     |
| Название продукта для заказа                  | MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT |
| Полное название продукта                      | MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT |

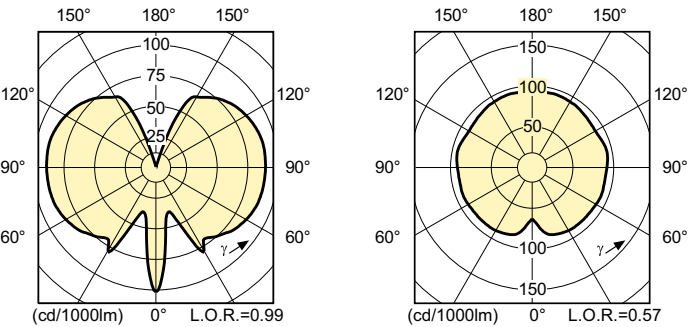
|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Полный код продукта                   | 871869648453100 |
| Код заказа                            | 928193605129    |
| Материал № (12NC)                     | 928193605129    |
| Нумератор — количество на упаковку    | 1               |
| EAN/UPC — продукт/короб               | 8718696484531   |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 12              |
| EAN/UPC — короб                       | 8718696484548   |

Чертеж размеров

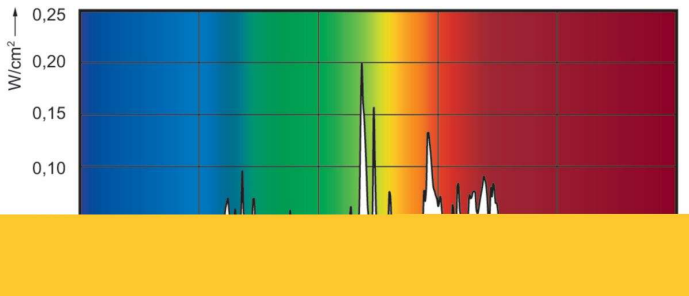


| Product                             | D (max) | O      | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|-------------------------------------|---------|--------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT | 20 mm   | 5,2 mm | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |

Фотометрические данные



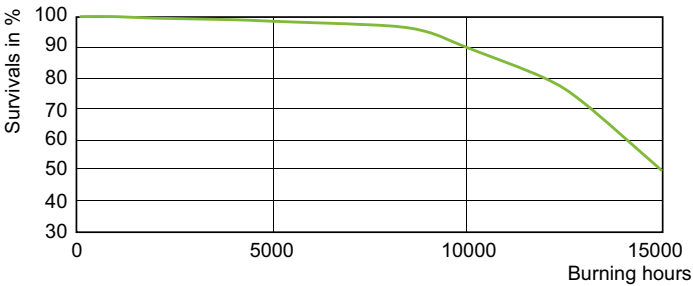
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT



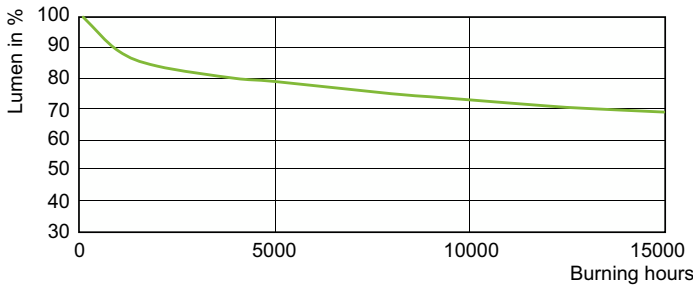
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

MASTERC colour CDM-T Elite

Срок службы



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

