



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour 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

Данные о продукции

• Общие характеристики

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Цоколь | G12 |
| Колба | T19 [Т 14мм] |
| Отделка колбы (цвет) | Прозрачный |
| Положение горения | универс. [универсальное] |
| Ср.сл.при 5% отк. с ЭПРА с пр. | 9000 hr |
| Ср.сл. при 10% отказов с ЭПРА | 10000 hr |
| Ср.сл.при 20% отказов с ЭПРА | 12000 hr |
| Ср.сл. при 50% отказов с ЭПРА | 15000 hr |

• Светотехнические характеристики

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Цветовой код | 942 [Цветовая температура 4200K] |
| Индекс цветопередачи | 85 (min), 88 (nom) Ra8 |
| Обозначение цвета | Холодный Белый |
| Цветовая температура | 4200 K |
| Цветовая температура | 4200 K |
| Световой поток лампы с ЭМПРА | 3400 Lm |
| Световой поток лампы с ЭПРА | 3800 Lm |
| Световая отдача лампы с ЭМ ПРА | 90 Lm/W |
| Световая отдача лампы с ЭПРА | 98 Lm/W |
| Lumen Maintenance EL 1000h | 95 % |
| Св.поток через 2000ч с ЭПРА | 93 % |

| | |
|-------------------------------|---------|
| Lumen Maintenance EL 4000h | 90 % |
| Св.поток через 5000 ч с ЭПРА | 88 % |
| Lumen Maintenance EL 8000h | 85 % |
| Св.поток через 10000ч с ЭПРА | 82 % |
| Св.поток через 12000 ч с ЭПРА | 81 % |
| Св.поток через 15000ч с ЭПРА | 80 % |
| Design Mean Lumens EL | 3380 Lm |
| Координата цветности X | 0.371 - |
| Координата цветности Y | 0.366 - |

• Электрические характеристики

| | |
|-------------------------|-------------|
| Мощность системы с ЭПРА | 43 W |
| Мощность лампы | 35 W |
| Мощность лампы с ЭМ ПРА | 38 W |
| Мощность лампы с ЭПРА | 39 W |
| Напряжение лампы | 84 V |
| Ток на лампе с ЭМ ПРА | 0.50 A |
| Ток на лампе с ЭПРА | 0.47 A |
| Время зажигания | 30 (max) s |
| Время разгорания 90% | 3 (max) min |



asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

MASTERColour CDM-T Elite

| | |
|--------------------------|--------------|
| Время перезажи- гания | 15 (max) min |
| Диммирование | нет |

• Экологические характеристики

| | |
|--------------------------|--------|
| Содержание ртути (мг) | 4.3 mg |
|--------------------------|--------|

• УФ - характеристики

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Степень вредного воздействия | 0.45 (nom), 0.5 (max) - |
| Допустимое демо время | 8 (min), 15 (nom) h500lx |

• Требования к конструкции ламп

| | |
|--------------------|-------------|
| Температура цоколя | 250 (max) C |
| Температура ножки | 350 (max) C |
| Температура колбы | 500 (max) C |

• Габариты

| | |
|--------------------|--------------|
| Справочная длина A | 90 (max) mm |
| Общая длина C | 103 (max) mm |
| Диаметр D | 20 (max) mm |

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Длина центра луча L | 55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm |
| Длина арки O | 4.8 mm |
| Длина центра луча L [дюйм] | 2.16 (min), 2.20 (nom), 2.24 (max) in |
| Общая длина C [дюйм] | 4 (max) in |
| Диаметр D (дюймы) | 0.79 (max) in |

• Информация о продукте

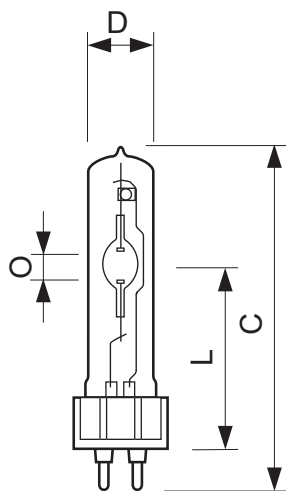
| | |
|--------------------------------|---|
| Код заказа | 163640 00 |
| Код изделия | 871829116364000 |
| Название изделия | MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT |
| Название изделия для заказа | MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT |
| Штук в упаковке | 1 |
| Конфигурация упаковки | 12 |
| Пачек в коробке | 12 |
| Штрихкод на упаковке (EAN1) | 8718291163640 |
| Штрихкод на коробке (EAN3) | 8718291163657 |
| Логистический код (12NC) | 928193605131 |
| Вес нетто 1 штуки | 0.028 kg |

Предупреждение и условия безопасности

- Использовать только в полностью закрытых светильниках, даже во время испытаний (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Светильник должен удерживать горячие детали лампы в случае ее разрыва

- Лампы предназначены для использования с электронными или электро-магнитными устройствами управления
- Устройство управления должно быть защищено от завершения срока службы (IEC61167, IEC 62035)

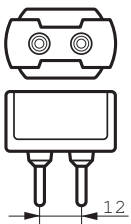
Чертеж размеров



MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

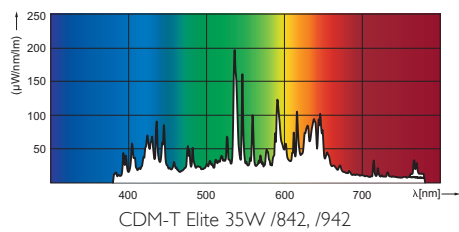
| Product | C (Max) | D (Max) | L (Min) | L (Norm) | L (Max) | O (Norm) |
|--------------------------|---------|---------|---------|----------|---------|----------|
| CDM-T ACCENT 35W/942 G12 | 103 | 20 | 55 | 56 | 57 | 4.8 |

Чертеж размеров



G12

Фотометрические данные



© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются
собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или их соответствующих владельцев

www.philips.com/lighting

2013, Январь 18
Данные для изменения