



MASTER CityWhite CDO-^{SHOP220}TT

MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40

Керамическая металлогалогидная лампа с цилиндрической колбой, применяется вне помещений для приятного белого освещения

Данные о продукции

• Общие характеристики

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Цоколь | E40 |
| Колба | T46 [Т 46мм] |
| Отделка колбы (цвет) | Прозрачный |
| Положение горения | универс. [универсальное] |
| Срок службы при 5% отказов | 15000 hr |
| Срок службы при 10% отказов | 18000 hr |
| Срок службы при 20% отказов | 21000 hr |
| Срок службы при 50% отказов | 27000 hr |
| LSF EM 2000h Rated, 12h cycle | 99 % |
| LSF EM 4000h Rated, 12h cycle | 99 % |
| LSF EM 6000h Rated, 12h cycle | 99 % |
| LSF EM 8000h Rated, 12h cycle | 99 % |
| LSF EM 12000h Rated, 12h cycle | 98 % |
| LSF EM 16000h Rated, 12h cycle | 94 % |
| LSF EM 20000h Rated, 12h cycle | 84 % |

• Светотехнические характеристики

| | |
|----------------------|----------------------------------|
| Цветовой код | 828 [Цветовая температура 2800K] |
| Индекс цветопередачи | 88 Ra8 |
| Обозначение цвета | Теплый белый |
| Цветовая температура | 2800 K |

| | |
|--------------------------------|----------|
| Цветовая температура | 2800 K |
| Номин.св.поток с ЭМПРА и 25°C | 10700 Lm |
| Номин.св.отдача с ЭМПРА и 25 C | 109 Lm/W |
| LLMF EM 2000h Rated | 95 % |
| LLMF EM 4000h Rated | 92 % |
| LLMF EM 6000h Rated | 90 % |
| LLMF EM 8000h Rated | 88 % |
| LLMF EM 12000h Rated | 85 % |
| LLMF EM 16000h Rated | 82 % |
| LLMF EM 20000h Rated | 80 % |
| Координата цветности X | 445 - |
| Координата цветности Y | 395 - |

• Электрические характеристики

| | |
|-------------------------------|------------|
| Мощность лампы | 100 W |
| Lamp Wattage EM 25°C, Nominal | 100 W |
| Номин. мощн. с ЭМПРА при 25 C | 98 W |
| Напряжение лампы | 97 V |
| Ток на лампе с ЭМПРА | 1.2 A |
| Время зажигания | 30 (max) s |

PHILIPS
sense and simplicity

MASTER CityWhite CDO-TT

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Время разгорания 90% | 2 (max) min |
| Диммирование | Да |
| Время перезажи- гания | 900 (max) s |
| Ratio scotopic/ photopic lumens | 1.30 - |

• Экологические характеристики

| | |
|-----------------------|-------|
| Содержание ртути (мг) | 11 mg |
|-----------------------|-------|

• УФ - характеристики

| | |
|-----------------------|----------------|
| Допустимое демо время | 8 (min) h500lx |
|-----------------------|----------------|

• Требования к конструкции ламп

| | |
|--------------------|-------------|
| Температура цоколя | 250 (max) C |
| Температура колбы | 450 (max) C |

• Габариты

| | |
|---------------|--------------|
| Общая длина C | 211 (max) mm |
|---------------|--------------|

| | |
|---------------------|-------------|
| Диаметр D | 47 (max) mm |
| Длина центра луча L | 132 mm |
| Длина арки O | 8.5 mm |

• Информация о продукте

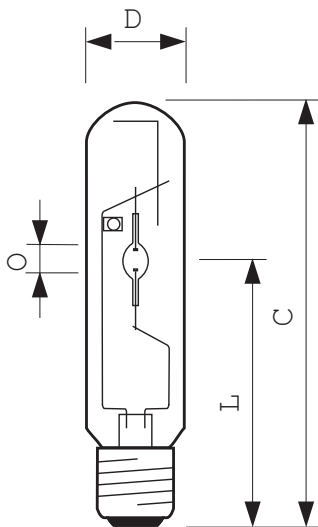
| | |
|-----------------------------|---|
| Код заказа | 120322 00 |
| Код изделия | 871829112032200 |
| Название изделия | MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40 |
| Название изделия для заказа | MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40 |
| Штук в упаковке | 1 |
| Конфигурация упаковки | 12 |
| Пачек в коробке | 12 |
| Штрихкод на упаковке (EAN1) | 8718291120322 |
| Штрихкод на коробке (EAN3) | 8718291120339 |
| Логистический код (12NC) | 928082119231 |
| Код ILCOS | MT-100/28/1B-H-E40 |
| Вес нетто 1 штуки | 0.137 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 рассчитаны на использование электронных или электромагнитных ПРА
- ПРА должен обладать пожизненной защитой (IEC61167, IEC 62035)

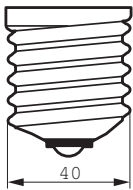
Чертеж размеров



MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40

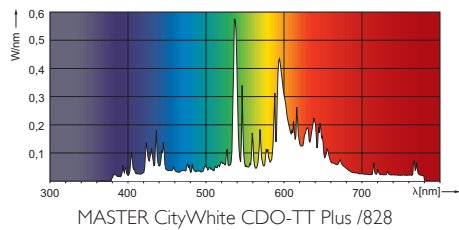
| Product | C (Max) | D (Max) | L (Norm) | O (Norm) |
|--------------------------|---------|---------|----------|----------|
| CDO-TT Plus 100W/828 E40 | 211 | 47 | 132 | 8.5 |

Чертеж размеров



E40

Фотометрические данные



© 2012 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

2012, Декабрь 28
Данные для изменения