



Потрясающий блеск, непревзойденные показатели

MASTERColour CDM-TC Evolution

Одноцокольная, обладающая максимальными эффективностью и сроком службы металлогалогенная ламп с керамической горелкой излучает яркий белый свет с высоким индексом цветопередачи

Преимущества

- Яркий белый свет повышает привлекательность продукции
- Стабильность цветности и светового потока на протяжении всего срока службы повышает привлекательность магазина
- Минимальная совокупная стоимость владения как результат высокой эффективности (тот же свет, меньшие или сопоставимые энергозатраты, более высокий уровень освещенности) и длительного срока службы

Характеристики

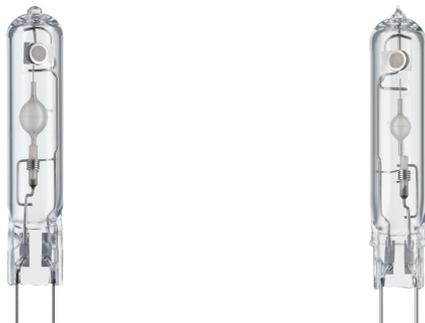
- Яркий белый свет
- Отличная цветопередача, ИК
- Высокая эффективность в сочетании со стабильностью светового потока
- Стабильные показатели цветности на протяжении всего срока службы
- Чистый луч

Применение

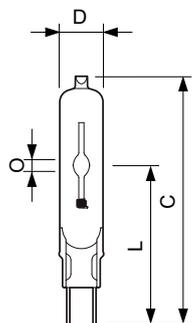
- Акцентное и витринное освещение на предприятиях розничной торговли
- Общее и декоративное внутреннее освещение

MASTERColour CDM-TC Evolution

Versions



Чертеж размеров



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC Evolution 20W/930 G8.5	15 mm	3.6 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERColour CDM-TC Evolution 35W/930 G8.5	15 mm	5.5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

MASTERColour CDM-TC Evolution

Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL) A+

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света No

Эксплуатационные и электрические характеристики

Время повторного пуска (мин.) (макс.) 15 min

Общая информация

Цоколь G8.5
 Срок службы до 10% отказов (ном.) 18000 h
 Срок службы до 20% отказов (ном.) 20000 h
 Срок службы до 50% отказов (ном.) 25000 h
 Срок службы до 5% отказов (ном.) 16000 h
 Рабочее положение UNIVERSAL

Технические характеристики освещения

Код цвета 930
 Обозначение цвета Warm White (WW)
 Коррелированная цветовая температура (ном.) 3000 K
 Коэффициент цветопередачи (мин.) 87
 Коэффициент цветопередачи (ном.) 90

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы Clear (CL)
 Форма колбы T14

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/ 1000 ч	Содержание ртути (Hg) (ном.)
65125300	MASTERColour CDM-TC Evolution 35W/930 G8.5	43 kWh	4.7 mg
65920400	MASTERColour CDM-TC Evolution 20W/930 G8.5	22 kWh	3.0 mg

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Напряжение (макс.)	Напряжение (мин.)	Напряжение (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
65125300	MASTERColour CDM-TC Evolution 35W/930 G8.5	102 V	92 V	97 V	39.0 W

Order Code	Full Product Name	Напряжение (макс.)	Напряжение (мин.)	Напряжение (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
65920400	MASTERColour CDM-TC Evolution 20W/930 G8.5	110 V	100 V	105 V	20 W

Требования по дизайну светильника

Order Code	Full Product Name	Температура колбы (макс.)
65125300	MASTERColour CDM-TC Evolution 35W/930 G8.5	500 °C

Order Code	Full Product Name	Температура колбы (макс.)
65920400	MASTERColour CDM-TC Evolution 20W/930 G8.5	320 °C

Технические характеристики освещения (1/2)

Order Code	Full Product Name	Координата цветности X (ном.)	Координата цветности Y (ном.)	Стабильность светового потока 1000 ч (ном.)	Стабильность светового потока 12 000 ч (ном.)
65125300	MASTERColour CDM-TC	0.427	0.388	93 %	77 %

Order Code	Full Product Name	Координата цветности X (ном.)	Координата цветности Y (ном.)	Стабильность светового потока 1000 ч (ном.)	Стабильность светового потока 12 000 ч (ном.)
	Evolution 35W/930 G8.5				

MASTERColour CDM-TC Evolution

Order Code	Full Product Name	Координата цветности X (ном.)	Координата цветности Y (ном.)	Стабильность светового потока 1000 ч (ном.)	Стабильность светового потока 12 000 ч (ном.)
65920400	MASTERColour CDM-TC	0.43	0.393	96 %	81 %

Order Code	Full Product Name	Координата цветности X (ном.)	Координата цветности Y (ном.)	Стабильность светового потока 1000 ч (ном.)	Стабильность светового потока 12 000 ч (ном.)
	Evolution 20W/930 G8.5				

Технические характеристики освещения (2/2)

Order Code	Full Product Name	Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	Стабильность светового потока 20 000 ч	Стабильность светового потока 4000 ч (ном.)	Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	Све (номинальная) (ном.)	Order Code	Full Product Name	Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	Стабильность светового потока 20 000 ч	Стабильность светового потока 4000 ч (ном.)	Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	Светоотдача (номинальная) (ном.)
65125300	MASTERColour CDM-TC Evolution 35W/930 G8.5	90 %	72 %	84 %	110 lm/W	4300K	65920400	MASTERColour CDM-TC Evolution 20W/930 G8.5	93 %	77 %	89 %	102 lm/W	2050 lm

Light Distribution Diagrams

