

SHOP220 MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 20W/830 G12 1CT



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

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	830 [Цветовая температура 3000K]
Индекс цветопередачи	81 (min), 84 (nom) Ra8
Обозначение цвета	Теплый белый
Цветовая температура	3000 K
Цветовая температура	2980 K
Световой поток лампы с ЭПРА	1800 Lm
Световая отдача лампы с ЭПРА	90 Lm/W
Св.поток через 2000ч с ЭПРА	87 %
Св.поток через 5000 ч с ЭПРА	83 %
Св.поток через 10000ч с ЭПРА	78 %
Св.поток через 12000 ч с ЭПРА	77 %

Design Mean Lumens EL	1400 Lm
Координата цветности X	0.434 -
Координата цветности Y	0.391 -

• Электрические характеристики

Мощность системы с ЭПРА	23.5 W
Мощность лампы	20 W
Мощность лампы с ЭПРА	20 W
Напряжение лампы	94 V
Ток на лампе с ЭПРА	0.215 A
Время зажигания	30 (max) s
Время разгорания 90%	3 (max) min
Время перезажигания	15 (max) min
Диммирование	нет

• Экологические характеристики

Содержание ртути (мг)	3.5 mg
-----------------------	--------

• УФ - характеристики

Допустимое демо время	14 h.klx
-----------------------	----------

• Требования к конструкции ламп

Температура колбы	250 (max) C
-------------------	-------------

PHILIPS
sense and simplicity

• Габариты

Справочная длина A	92 (max) mm
Общая длина C	103 (max) mm
Диаметр D	20 (max) mm
Длина центра луча L	55 (min), 56 (ном), 57 (max) mm
Длина арки O	4 mm
Длина центра луча L [дюйм]	2.21875 in
Общая длина C [дюйм]	3.9375 (max) in
Диаметр D (дюймы)	0.75 in

• Информация о продукте

Код заказа	871562 00
------------	-----------

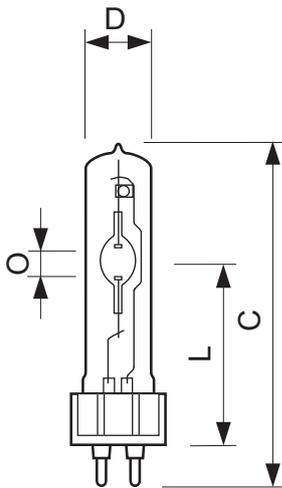
Код изделия	872790087156200
Название изделия	MASTERColour CDM-T 20W/830 G12 1CT
Название изделия для заказа	MASTERC CDM-T 20W/830 G12 1CT/12
Штук в упаковке	1
Конфигурация упаковки	12
Пачек в коробке	12
Штрихкод на упаковке (EAN1)	8727900871562
Штрихкод на коробке (EAN3)	8727900871579
Логистический код (12NC)	928183305125
Код ILCOS	MT-20/30/1B-H-G12
Вес нетто 1 штуки	0.027 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

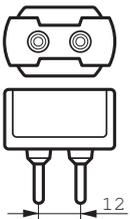
- ПРА должен обладать пожизненной защитой (IEC61167, IEC 62035)
- Лампы можно использовать с электронным или с электромагнитными ПРА, за исключением ламп 35 Вт/942 и 20 Вт, для которых обязательно применение ЭПРА.

Чертеж размеров



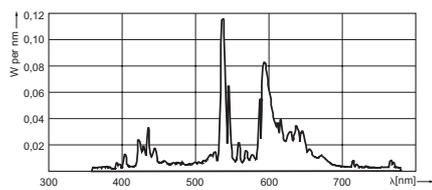
MASTERColour CDM-T 20W/830 G12 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T 20W/830 G12	103	20	55	56	57	4

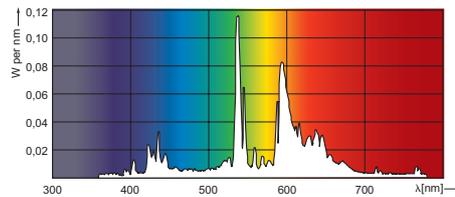


G12

Фотометрические данные



MASTERColour CDM-T 20W /830



MASTERColour CDM-T 20W /830



© 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 22
Данные для изменения