Перейти к продукции

MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 150W/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 [T 14мм]
Отделка колбы (цвет)	Прозрачный
Положение горения	универс. [универсальное]
Ср.сл.при 5% отк. с ЭМПРА	9000 hr
Ср.сл.при 5% отк. с ЭПРА с пр.	9000 hr
Ср. сл. при 10% отк. с ЭМПРА	10000 hr
Ср.сл. при 10% отказов с ЭПРА	10000 hr
Ср.сл. при 20% отказов с ЭМПРА	11000 hr
Ср.сл.при 20% отказов с ЭПРА	11000 hr
Ср.сл. при 50% отк. с ЭМПРА	12000 hr
Ср.сл. при 50% отказов с ЭПРА	12000 hr

- Светотехнические характеристики

Цветовой код	830 [Цветовая температура 3000K]
Индекс цветопередачи	88 Ra8
Обозначение цвета	Теплый белый
Цветовая температура	3000 K
Цветовая температура	2950 K
Световой поток лампы с ЭМПРА	14000 Lm
Световой поток лампы с ЭПРА	14000 Lm
Световая отдача лампы с ЭМ ПРА	95 Lm/W
Световая отдача лампы с ЭПРА	95 Lm/W
Св.поток через 2000ч с ЭМПРА	75 %
Св.поток через 2000ч с ЭПРА	75 %
Св.поток через 5000 ч с ЭМПРА	65 %
Св.поток через 5000 ч с ЭПРА	70 %
Св.поток через 10000ч с ЭМПРА	50 %
Св.поток через 10000ч с ЭПРА	60 %
Design Mean Lumens EL	9600 Lm
Design Mean Lumens EM	8900 Lm
Координата цветности X	0.436 -
Координата цветности Y	0.396 -

- Электрические характеристики

Мощность системы с ЭМПРА	165 W
Мощность системы с ЭПРА	167 W
Мощность лампы	150 W
Мощность лампы с ЭМ ПРА	147.0 W
Мощность лампы с ЭПРА	150 W
Напряжение лампы	96 V

PHILIPS

sense and simplicity

Ток на лампе с ЭМ ПРА	1.8 A
Ток на лампе с ЭПРА	1.62 A
Время зажигания	30 (max) s
Время разгорания 90%	3 (max) min
Амплитудное напряж. зажигания	3500 (min) V
Время перезажи-гания	15 (max) min
Диммирование	нет

• Экологические характеристики

Содержание ртути (мг)	14.25 mg

• УФ - характеристики

Допустимое демо время	110 h.klx
Степень вредного воздействия	0.19 -

• Требования к конструкции ламп

Температура цоколя	280 (max) C
Температура ножки	350 (max) C
Температура колбы	650 (max) C

• Габариты

Справочная длина A	96 (max) mm
Общая длина C	110 (max) mm
Диаметр D	20 (max) mm
Длина центра луча L	55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm
Длина арки O	9 mm
Длина центра луча L [дюйм]	2.21875 in
Общая длина C [дюйм]	4.34375 (max) in
Диаметр D (дюймы)	0.75 in

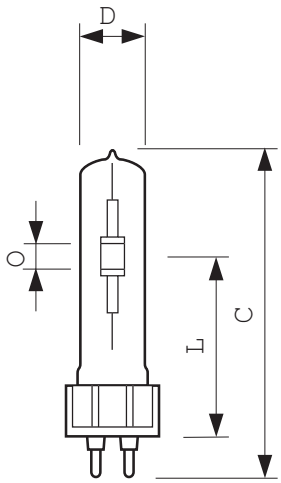
• Информация о продукте

Код заказа	197801 15
Код изделия	871150019780115
Название изделия	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT
Название изделия для заказа	MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT
Штук в упаковке	1
Конфигурация упаковки	12
Пачек в коробке	12
Штрихкод на упаковке (EAN1)	8711500197801
Штрихкод на коробке (EAN3)	8711500197818
Логистический код (12NC)	928083705125
Код ILCOS	MT-150/30/1B-H-G12
Вес нетто 1 штуки	0.033 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

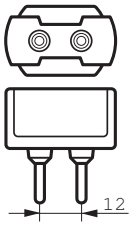


MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)

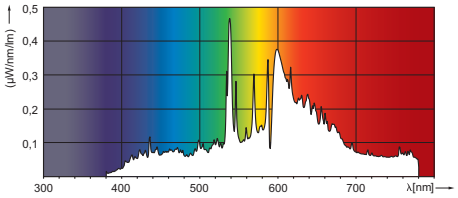
Чертеж размеров

CDM-T 150W/830 G12	110	20	55	56	57	9



G12

Фотометрические данные



MASTERColour CDM-T 150W /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