



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

Общая информация	
Цоколь	G12 [G12]
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	9000 h
Срок службы до 10% отказов (ном.)	10000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	11000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	12000 h
Код ANSI, HID	C142/E

Технические характеристики освещения

Код цвета	830 [Цветовая температура 3000K]
Светоотдача (номинальная) (мин.)	11700 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	13000 lm
Обозначение цвета	Warm White (WW)
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	60 %
Стабильность светового потока 2000 ч (мин.)	65 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	75 %
Стабильность светового потока 5000 ч (мин.)	60 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	70 %
Координата цветности X (ном.)	0,436
Координата цветности Y (ном.)	0,396

Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	88 lm/W
Коэффициент цветопередачи (ном.)	88

Эксплуатационные и электрические характеристики

Power (Rated) (Nom)	150,1 W
Рабочий ток лампы (макс.)	2,5 A
Ток лампы (EM) (ном.)	1,8 A
Напряжение сети пуска (макс.)	198 V
Пиковое напряжение пуска (макс.)	5000 V
Напряжение сети пуска (мин.)	198 V
Пиковое напряжение пуска (мин.)	3500 V
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	15 min
Время пуска (макс.)	30 s
Напряжение (макс.)	106 V
Напряжение (мин.)	86 V
Напряжение (ном.)	96 V

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

MASTERColour CDM-T

Время работы 90 % (макс.)	3 min
---------------------------	-------

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Прозрачный
--------------------------	------------

Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	14,3 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	162 kWh

УФ-излучение

Время допустимого облучения (NIOSH) (мин.)	8 h/500lx
Степень повреждения D/fc (макс.)	0,3

Требования по дизайну светильника

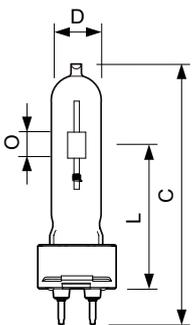
Температура колбы (макс.)	650 °C
---------------------------	--------

Температура цоколя (макс.)	280 °C
Скачок минимальной разности температур (макс.)	350 °C

Данные об изделии

Полный код продукта	871150019780115
Название продукта для заказа	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT
EAN/UPC — продукт	8711500197801
Код заказа	928083705125
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928083705125
Вес нетто (шт.)	33,000 g
ILCOS Code	MT/UB-150/830-H-G12-21/100

Чертеж размеров

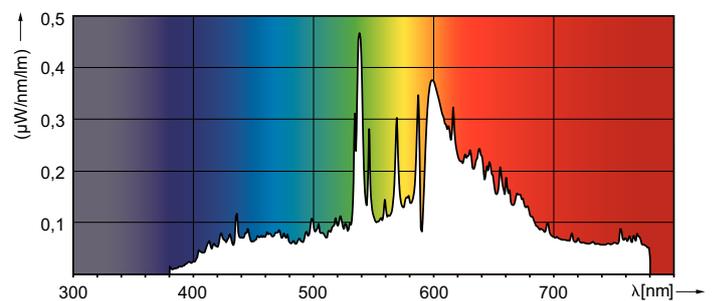


CDM-T 150W/830 G12

Product

MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT

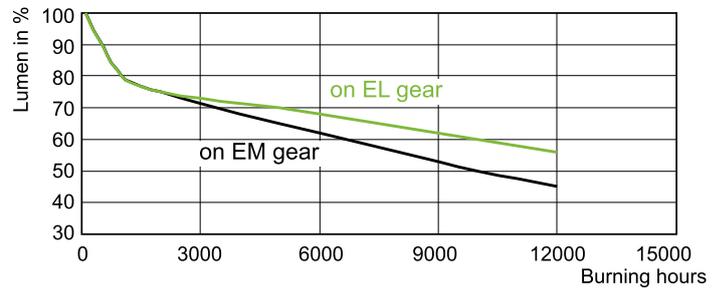
Фотометрические данные



LDPO_CDM-T_150W_830-Spectral power distribution Colour

MASTERColour CDM-T

Срок службы



LDLM_CDM-T_150W_830-Lumen maintenance diagram

