



SHOP220



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12

Одноцокольная, высокоэффективная, обладающая длительным сроком службы металлогалогенная лампа с керамической горелкой, излучающая яркий белый свет с отличной цветопередачей

Данные о продукции

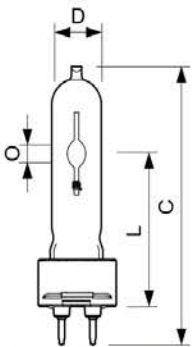
Общая информация		Коррелированная цветовая температура (ном.)	
Цоколь	G12 [G12]		3000 K
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]	Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	103 lm/W
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	12000 h	Коэффициент цветопередачи (мин.)	87
Срок службы до 10% отказов (ном.)	14000 h	Коэффициент цветопередачи (ном.)	90
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	16000 h	Эксплуатационные и электрические характеристики	
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	20000 h	Power (Rated) (Nom)	73.2 W
Код ANSI, HID	C139/E	Рабочий ток лампы (макс.)	2 A
Технические характеристики освещения		Ток лампы (EM) (ном.)	1 A
Код цвета	930 [Цветовая температура 3000K]	Напряжение сети пуска (макс.)	198 V
Светоотдача (номинальная) (ном.)	7800 lm	Пиковое напряжение пуска (макс.)	5000 V
Обозначение цвета	Warm White (WW)	Напряжение сети пуска (мин.)	198 V
Стабильность светового потока 1000 ч (ном.)	97 %	Время повторного пуска (мин.) (макс.)	15 min
Стабильность светового потока 12 000 ч (ном.)	82 %	Время пуска (макс.)	30 s
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	83 %	Напряжение (макс.)	90 V
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	95 %	Напряжение (мин.)	79 V
Стабильность светового потока 4000 ч (ном.)	90 %	Напряжение (ном.)	85 V
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	88 %	Системы управления и регулировка яркости света	
Координата цветности X (ном.)	0,435	Возможность изменения яркости света	No
Координата цветности Y (ном.)	0,396	Время работы 90 % (макс.)	3 min

MASTERColour CDM-T Elite

Время работы 90 % (ном.)	1,5 min
Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Прозрачный
Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	6,6 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	80 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.)	500 °C

Температура цоколя (макс.)	250 °C
Скачок минимальной разности температур (макс.)	350 °C
Данные об изделии	
Полный код продукта	871869648455500
Название продукта для заказа	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12
EAN/UPC — продукт	8718696484555
Код заказа	928185305129
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928185305129
Вес нетто (шт.)	29,000 g
ILCOS Code	MT/UB-70/930-H-G12-20/90

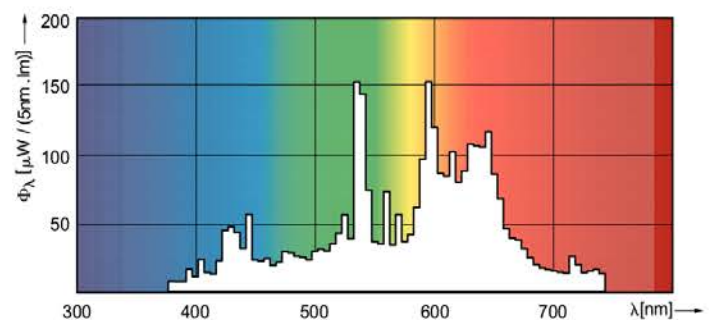
Чертеж размеров



CDM-T Elite 70W/930 G12

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	20 mm	7,15 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

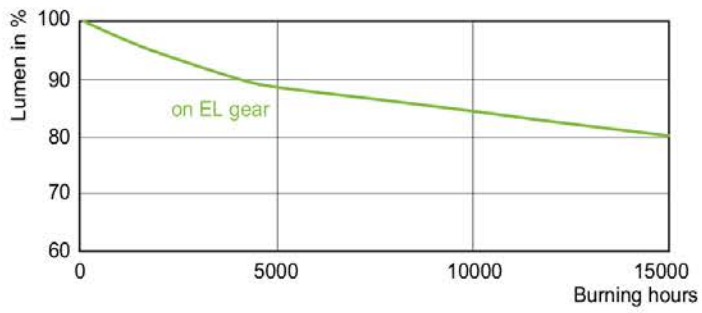
Фотометрические данные



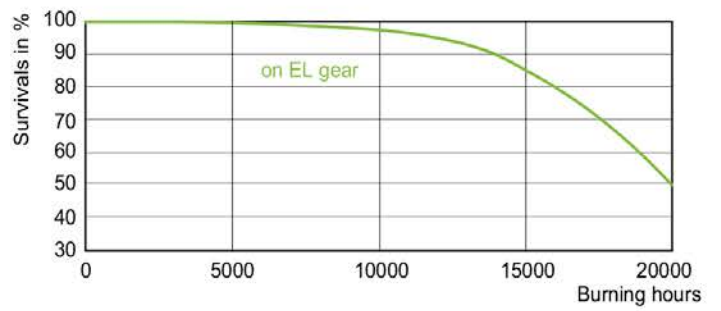
LDPO_CDM-T-E_0002-Spectral power distribution Colour

MASTERColour CDM-T Elite

Срок службы



LDLM_CDM-T-E_0007-Lumen maintenance diagram



LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy diagram

