

PHILIPS

Lighting



MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

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

Данные о продукции

Общая информация		Коэффициент цветопередачи (ном.)	
Цоколь	G12 [G12]		92
Форма колбы	T19 [T 19mm]	Эксплуатационные и электрические характеристики	
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]	Power (Rated) (Nom)	73 W
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	9000 h	Рабочий ток лампы (макс.)	1.4 A
Срок службы до 10 % отказов (ном.)	10000 h	Ток лампы (EM) (ном.)	0.98 A
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	11000 h	Напряжение сети пуска (макс.)	198 V
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	12000 h	Пиковое напряжение пуска (макс.)	5000 V
Код ANSI, HID	C139/E	Напряжение сети пуска (мин.)	198 V
Технические характеристики освещения		Пиковое напряжение пуска (мин.)	3500 V
Код цвета	942 [Цветовая температура 4200K]	Время повторного пуска (мин.) (макс.)	15 min
Светоотдача (номинальная) (ном.)	6300 lm	Время пуска (макс.)	30 s
Обозначение цвета	Cool White (CW)	Напряжение (макс.)	96 V
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	65 %	Напряжение (мин.)	80 V
Стабильность светового потока 2000 ч (мин.)	75 %	Напряжение (ном.)	88 V
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	85 %	Системы управления и регулировка яркости света	
Стабильность светового потока 5000 ч (мин.)	65 %	Возможность изменения яркости света	No
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	75 %	Время работы 90 % (макс.)	3 min
Координата цветности X (ном.)	0.377	Механические компоненты и корпус	
Координата цветности Y (ном.)	0.376	Финишная обработка колбы	Clear (CL)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4200 K		
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	86 lm/W		

MASTERColour CDM-T

Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	6.1 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	80 kWh

УФ-излучение

Время допустимого облучения (NIOSH) (мин.)	8 h/500lx
Степень повреждения D/fc (макс.)	0.4

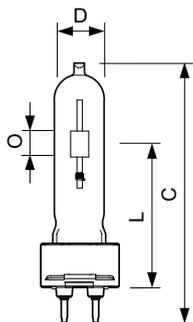
Требования по дизайну светильника

Температура колбы (макс.)	500 °C
Температура цоколя (макс.)	280 °C
Скачок минимальной разности температур (макс.)	350 °C

Данные об изделии

Полный код продукта	871869648449400
Название продукта для заказа	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12
EAN/UPC — продукт	8718696484494
Код заказа	48449400
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928084505129
Вес нетто (шт.)	29.000 g
ILCOS Code	MT/UB-70/942-H-G12-20/90

Чертеж размеров



CDM-T 70W/942 G12

Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	20 mm	0.75 in	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

