



MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12

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

Данные о продукции

Общая информация		Эффективность освещения (номинальная) (ном.) 79 lm/W	
Цоколь	G8.5 [G8.5]	Коэффициент цветопередачи (ном.)	89
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]	Эксплуатационные и электрические характеристики	
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	9000 h	Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Срок службы до 10% отказов (ном.)	8000 h	Время повторного пуска (мин.) (макс.)	15 min
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	9000 h	Время пуска (макс.)	30 s
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	12000 h	Напряжение (макс.)	93 V
Код ANSI, HID	-	Напряжение (мин.)	83 V
Технические характеристики освещения		Напряжение (ном.)	88 V
Код цвета	842 [Цветовая температура 4200K]	Системы управления и регулировка яркости света	
Светоотдача (номинальная) (ном.)	5800 lm	Возможность изменения яркости света	No
Обозначение цвета	Cool White (CW)	Время работы 90 % (макс.)	3 min
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	65 %	Механические компоненты и корпус	
Стабильность светового потока 2000 ч (мин.)	70 %	Финишная обработка колбы	Прозрачный
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	80 %	Материал колбы	UV-Block Quartz
Стабильность светового потока 5000 ч (мин.)	65 %	Соответствие требованиям и область применения	
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	75 %	Метка энергоэффективности (EEL)	A
Координата цветности X (ном.)	0,362		
Координата цветности Y (ном.)	0,363		
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4200 K		

MASTERColour CDM-TC

Содержание ртути (Hg) (ном.)	7 mg
Энергопотребление кВт·час/1000 ч	80 kWh

УФ-излучение

Время допустимого облучения (NIOSH) (мин.)	8 h/500lx
Степень повреждения D/fc (макс.)	0,5

Требования по дизайну светильника

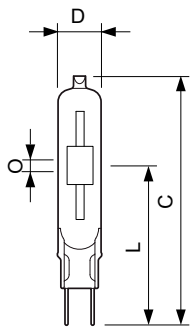
Температура колбы (макс.)	700 °C
Скачок минимальной разности температур (макс.)	300 °C

Данные об изделии

Полный код продукта	871869648465400
---------------------	-----------------

Название продукта для заказа	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12
EAN/UPC — продукт	8718696484654
Код заказа	928094605129
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928094605129
Вес нетто (шт.)	10,000 g
ILCOS Code	MT/UB-70/842-H-G8.5-17/85

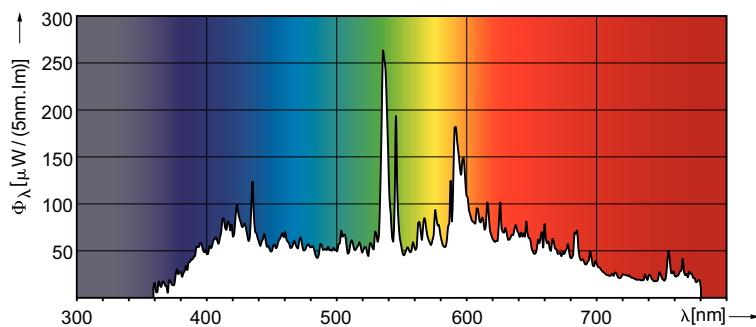
Чертеж размеров



CDM-TC 70W/842 G8.5

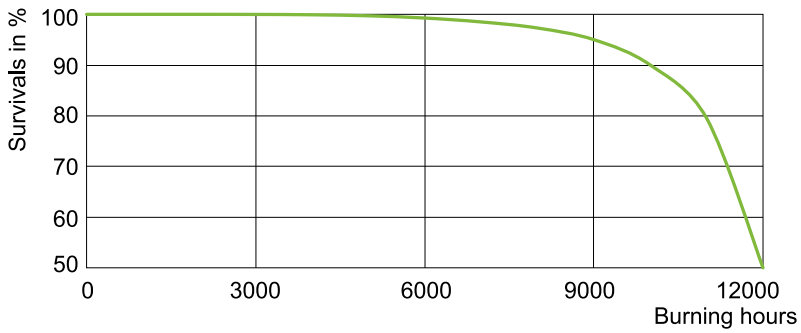
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Фотометрические данные



MASTERC colour CDM-TC

Срок службы



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

