

# PHILIPS

## Lighting



# 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

Цоколь	G8.5 [ G8.5]
Форма колбы	T14 [ T 14 mm]
Рабочее положение	UNIVERSAL [ Any or Universal (U)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	9000 h
Срок службы до 10 % отказов (ном.)	8000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	9000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	12000 h
Код ANSI, HID	-

#### Технические характеристики освещения

Код цвета	842 [ Цветовая температура 4200K]
Светоотдача (номинальная) (ном.)	5800 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	65 %
Стабильность светового потока 2000 ч (мин.)	70 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	80 %
Стабильность светового потока 5000 ч (мин.)	65 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	75 %
Координата цветности X (ном.)	0.362

Координата цветности Y (ном.)	0.363
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4200 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	79 lm/W
Коэффициент цветопередачи (ном.)	89

#### Эксплуатационные и электрические характеристики

Мощность (номинальная) (мин.)	73.0 W
Power (Rated) (Nom)	70 W
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	15 min
Время пуска (макс.)	30 s
Напряжение (макс.)	93 V
Напряжение (мин.)	83 V
Напряжение (ном.)	88 V

#### Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
Время работы 90 % (макс.)	3 min

#### Механические компоненты и корпус

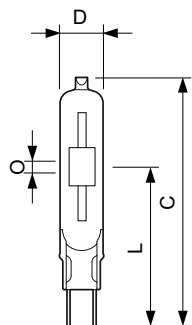
Финишная обработка колбы	Clear (CL)
--------------------------	------------

# MASTERColour CDM-TC

Материал колбы	UV-Block Quartz
<b>Соответствие требованиям и область применения</b>	
Метка энергоэффективности (EEL)	A
Содержание ртути (Hg) (ном.)	7 mg
Энергопотребление кВт·час/1000 ч	80 kWh
<b>УФ-излучение</b>	
Время допустимого облучения (NIOSH) (мин.)	8 h/500lx
Степень повреждения D/с (макс.)	0.5
<b>Требования по дизайну светильника</b>	
Температура колбы (макс.)	700 °C
Скачок минимальной разности температур (макс.)	300 °C

<b>Данные об изделии</b>	
Полный код продукта	871869648465400
Название продукта для заказа	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12
EAN/UPC — продукт	8718696484654
Код заказа	48465400
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	O	L	L1	L2	C
MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

