

# PHILIPS

## Lighting



# MASTERColour CDM-TC

## MASTERColour CDM-TC 35W/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.)	6000 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.)	3100 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	70 %
Стабильность светового потока 2000 ч (мин.)	75 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	85 %
Стабильность светового потока 5000 ч (мин.)	70 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	80 %
Координата цветности X (ном.)	0.374

Координата цветности Y (ном.)	0.369
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4200 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	79 lm/W
Коэффициент цветопередачи (ном.)	85

### Эксплуатационные и электрические характеристики

Мощность (номинальная) (мин.)	39.0 W
Power (Rated) (Nom)	39.0 W
Напряжение сети пуска (макс.)	198 V
Напряжение сети пуска (мин.)	198 V
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	15 min
Время пуска (макс.)	30 s
Напряжение (макс.)	93 V
Напряжение (мин.)	77 V
Напряжение (ном.)	85 V

### Системы управления и регулировка яркости света

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

# MASTERColour CDM-TC

## Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Clear (CL)
Материал колбы	UV-Block Quartz

## Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A
Содержание ртути (Hg) (ном.)	2.7 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	43 kWh

## УФ-излучение

Время допустимого облучения (NIOSH) (мин.)	8 h/500lx
Степень повреждения D/с (макс.)	0.5

## Требования по дизайну светильника

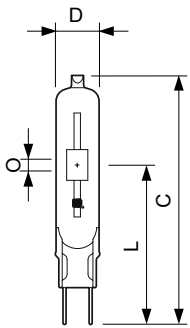
Температура колбы (макс.)	500 °C
---------------------------	--------

Скачок минимальной разности температур (макс.) 300 °C

## Данные об изделии

Полный код продукта	871869648461600
Название продукта для заказа	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12
EAN/UPC — продукт	8718696484616
Код заказа	48461600
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928093805129
Вес нетто (шт.)	10.000 g
ILCOS Code	MT/UB-35/842-H-G8.5-17/85

## Чертеж размеров



CDM-TC 35W/842 G8.5

Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	0.5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

