

PHILIPS

Lighting



MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT

Компактная металлогалогенная лампа с керамической горелкой и стандартным цоколем, излучающая яркий белый свет с отличной цветопередачей

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.)	10000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	12000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	15000 h
Код ANSI, HID	-

Технические характеристики освещения

Код цвета	942 [Цветовая температура 4200K]
Светоотдача (номинальная) (мин.)	3420 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	3800 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Стабильность светового потока 12 000 ч (ном.)	71 %
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	73 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	84 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	79 %
Координата цветности X (ном.)	0.371
Координата цветности Y (ном.)	0.366

Коррелированная цветовая температура (ном.)	4200 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	97 lm/W
Коэффициент цветопередачи (мин.)	87
Коэффициент цветопередачи (ном.)	90

Эксплуатационные и электрические характеристики

Power (Rated) (Nom)	39.0 W
Напряжение сети пуска (мин.)	198 V
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	15 min
Время пуска (макс.)	30 s
Напряжение (макс.)	97 V
Напряжение (мин.)	85 V
Напряжение (ном.)	91 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)
--------------------------	------------

MASTERCcolour CDM-TC Elite

Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	4.7 mg
Энергопотребление кВт·час/1000 ч	43 kWh

УФ-излучение

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

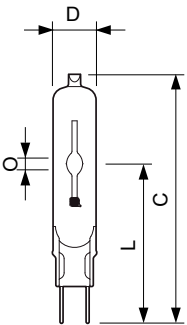
Требования по дизайну светильника

Температура колбы (макс.)	500 °C
Скачок минимальной разности температур (макс.)	300 °C

Данные об изделии

Полный код продукта	871869648469200
Название продукта для заказа	MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT
EAN/UPC — продукт	8718696484692
Код заказа	48469200
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928193805129
Вес нетто (шт.)	9.000 g
ILCOS Code	MT/UB-35/942-H-G8.5-17/85

Чертеж размеров



CDM-TC Elite 35W/942 G8.5

Product	D	O	L	L	L	C
MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	15 mm	5.2 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

