

PHILIPS

Lighting



MASTERColour CDM-T Elite

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

Одноцокольная, высокоэффективная, обладающая длительным сроком службы металлогалогенная лампа с керамической горелкой, излучающая яркий белый свет с отличной цветопередачей

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G12 [G12]
Форма колбы	T19 [T 19mm]
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	C139/E

Технические характеристики освещения

Код цвета	942 [Цветовая температура 4200K]
Светоотдача (номинальная) (ном.)	7500 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Стабильность светового потока 1000 ч (ном.)	91 %
Стабильность светового потока 12 000 ч (ном.)	79 %
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	80 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	88 %
Стабильность светового потока 4000 ч (ном.)	85 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	84 %

Координата цветности X (ном.)	0.362
Координата цветности Y (ном.)	0.363
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4200 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	100 lm/W
Коэффициент цветопередачи (мин.)	88
Коэффициент цветопередачи (ном.)	91

Эксплуатационные и электрические характеристики

Power (Rated) (Nom)	73 W
Ток лампы (EM) (ном.)	0.97 A
Напряжение сети пуска (мин.)	198 V
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	15 min
Время пуска (макс.)	30 s
Напряжение (макс.)	93 V
Напряжение (мин.)	81 V
Напряжение (ном.)	87 V

Системы управления и регулировка яркости света

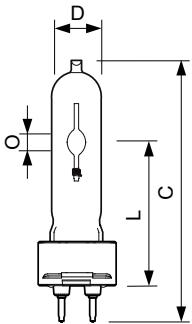
Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

MASTERColour CDM-T Elite

Время работы 90 % (макс.)	3 min
Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Clear (CL)
Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	6.5 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	80 kWh
УФ-излучение	
Время допустимого облучения (NIOSH) (мин.)	8 h/500lx
Степень повреждения D/с (макс.)	0.4
Требования по дизайну светильника	
Температура колбы (макс.)	500 °C

Температура цоколя (макс.)	250 °C
Скачок минимальной разности температур (макс.)	350 °C
Данные об изделии	
Полный код продукта	871869648457900
Название продукта для заказа	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT
EAN/UPC — продукт	8718696484579
Код заказа	48457900
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928193705129
Вес нетто (шт.)	28.000 g
ILCOS Code	MT/UB-70/942-H-G12-20/90

Чертеж размеров



CDM-T Elite 70W/942 G12

Product	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	20 mm	7.75 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

