



MASTER CityWhite CDO-TT

MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828 1SL/12

Керамическая металлогалогенная лампа с цилиндрической колбой, применяется вне помещений для приятного белого освещения

Данные о продукции

Общая информация			
Цоколь	E27 [E27]		
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]		
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	9500 h		
Срок службы до 10 % отказов (ном.)	12000 h		
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	16500 h		
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	27000 h		
LSF 2000 h Rated	99 %		
LSF 4000 h Rated	99 %		
LSF 6000 h Rated	98 %		
LSF 8000 h Rated	96 %		
LSF 12000 h Rated	90 %		
LSF 16000 h Rated	81 %		
LSF 20000 h Rated	71 %		
Технические характеристики освещения	ı		
Код цвета	828 [Цветовая температура 2800К]		
Светоотдача (номинальная) (ном.)	7500 lm		
Обозначение цвета	Warm White (WW)		
Координата цветности X (ном.)	446		
Координата цветности Y (ном.)	393		

representational desiration and the control of the				
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	103 lm/W			
Коэффициент цветопередачи (ном.)	90			
Спад светового потока 2000 ч.	97 %			
LLMF 4000 h Rated	93 %			
Спад светового потока 5000 ч.	89.5 %			
LLMF 8000 h Rated	86 %			
LLMF 12000 h Rated	80.5 %			
LLMF 16000 h Rated	76.5 %			
LLMF 20000 h Rated	73.5 %			
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	1.30			
Эксплуатационные и электрические характеристики				
Power (Rated) (Nom) 73.0 W				
Рабочий ток лампы (макс.)	2 A			
Ток лампы (ЕМ) (ном.)	0.95 A			
Пиковое напряжение пуска (макс.)	2500 V			
Напряжение сети пуска (мин.)	198 V			
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	720 s			
Время пуска (макс.)	30 s			
Напряжение (макс.)	101 V			

Коррелированная цветовая температура (ном.) 2800 К

Datasheet, 2017, Октябрь 19 Данные для изменения

MASTER CityWhite CDO-TT

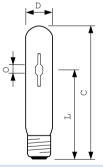
Напряжение (мин.)	85 V		
Напряжение (ном.)	93 V		
Системы управления и регулировка ярк	ости света		
Возможность изменения яркости света	Yes		
Время работы 90 % (макс.)	3 min		
Механические компоненты и корпус			
Финишная обработка колбы	Clear (CL)		
Соответствие требованиям и область пр	рименения		
Метка энергоэффективности (EEL)	A+		
Содержание ртути (Hg) (ном.)	7.8 mg		
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	80 kWh		
УФ-излучение			
Время допустимого облучения (NIOSH) (мин.)	8 h/500lx		

Требования по дизайну светильника				
Температура колбы (макс.)	350 °C			
Температура цоколя (макс.)	200 °C			
Данные об изделии				
Полный код продукта	871829112030800			
Название продукта для заказа	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828			
	E27			
EAN/UPC — продукт	8718291120308			
Код заказа	12030800			
Нумератор — количество на упаковку	1			
Нумератор— упаковок на внешний короб	12			
Материал № (12NC)	928082019235			
Вес нетто (шт.)	0.048 kg			
ILCOS Code	MT-70/828-H-E27-39/156			

Предупреждение и условия безопасности

- Даже при проведении испытаний используйте только светильник в корпусе (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Светильник должен удерживать горячие осколки лампы в случае ее разрушения
- Для ламп можно использовать электронный или электромагнитный ПРА
- Контрольный ПРА должен обеспечивать защиту по окончании срока службы (IEC61167, IEC 62035)
- Перезагрузка без отключения питания может занимать до 15 минут; поэтому рекомендуется использовать запалы Т15
- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.

Чертеж размеров

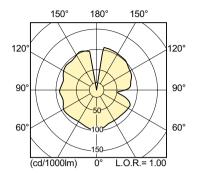


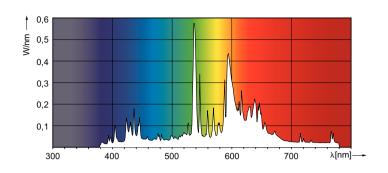
CDO-TT	Plus	70W/828	E27

Product	D (max)	0	L	C (max)
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828	36 mm	7.15 mm	102 mm	156 mm
E27				

MASTER CityWhite CDO-TT

Фотометрические данные





Срок службы

