

# PHILIPS

## Lighting



# MASTERColour CDM-T Elite MW

## MASTERColour CDM-TMW Elite 315W/930 1CT

Система освещения средней мощности долго служит, вырабатывает отличный белый свет, подходит для применения как внутри, так и вне помещений

### Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	PGZ18 [ PGZ18]
Форма колбы	TMW28 [ TMW 28mm]
Рабочее положение	UNIVERSAL [ Any or Universal (U)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	12500 h
Срок службы до 10 % отказов (ном.)	16000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	30000 h
Код ANSI, HID	C182/E
Характеристики	na [ Not Applicable]

### Технические характеристики освещения

Код цвета	930 [ Цветовая температура 3000K]
Светоотдача (номинальная) (мин.)	35280 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	38700 lm
Обозначение цвета	Warm White (WW)
Стабильность светового потока 12 000 ч (ном.)	89 %
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	90 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	99 %
Стабильность светового потока 20 000 ч	80 %
Срок службы до снижения светового потока на 40%	89 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	96 %

Срок службы до снижения светового потока на 10%	96 %
Насыщенный красный	45
Проектное среднее освещение	34440 lm
Координата цветности X (ном.)	0.429
Координата цветности Y (ном.)	0.398
Коррелированная цветовая температура (макс.)	- K
Коррелированная цветовая температура (мин.)	- K
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3090 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	112 lm/W
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	120 lm/W
Коэффициент цветопередачи (мин.)	87
Коэффициент цветопередачи (ном.)	90

### Эксплуатационные и электрические характеристики

Power (Rated) (Nom)	315.0 W
Рабочий ток лампы (ном.)	4.7 A
Напряжение сети пуска (макс.)	4000 V
Пиковое напряжение пуска (макс.)	4000 V
Напряжение сети пуска (мин.)	3000 V
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	10 min
Время пуска (макс.)	3 s

# MASTERCoulour CDM-T Elite MW

Напряжение (макс.)	115 V
Напряжение (мин.)	90 V
Напряжение (ном.)	100 V

## Системы управления и регулировка яркости света

Время работы 90 % (макс.)	1.5 min
---------------------------	---------

## Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Clear (CL)
Максимальная общая длина (макс.)	7.4 in

## Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Пикограмм на люмен-час	27.1 pg/lm.h
Содержание ртути (Hg) (макс.)	28 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	346 kWh

## УФ-излучение

Время допустимого облучения (NIOSH) (ном.)	141 h/500lx
--	-------------

Степень повреждения D/fc (ном.)	0.013
---------------------------------	-------

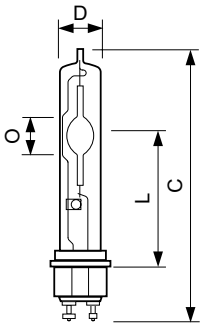
## Требования по дизайну светильника

Температура колбы (макс.)	600 °C
Температура цоколя (ном.)	250 °C
Скачок минимальной разности температур (макс.)	300 °C

## Данные об изделии

Полный код продукта	871829154801000
Название продукта для заказа	CDM-T Elite 315W/930 PGZ18.1CT/12
EAN/UPC — продукт	8718291548010
Код заказа	54801000
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928601164631
Вес нетто (шт.)	124.000 g
ILCOS Code	MT-315/30/1A-H-PGZ18

## Чертеж размеров



CDM TMW 315W/930 PGZ18 U

Product	D	D	D	C	C
CDM-T Elite 315W/930 PGZ18.1CT/12	29 mm	1.1 in	28 mm	188 mm	186 mm

