



MASTER LEDtube EM/ Mains

MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8

Philips MASTER LEDtube состоит из светодиодного источника света в традиционном форм-факторе люминесцентного светильника. Благодаря уникальному дизайну, его совершенно невозможно отличить от традиционной люминесцентной лампы. Это уникальное решение для тех, кто хочет получить решение с оптимальным соотношением цены и качества при ограниченном бюджете, осуществить быструю замену ламп и стремится увеличить эффективность и срок службы источников света.

Предупреждение и условия безопасности

• -

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Номинальный срок службы	50 000 часов
Цикл переключения	200 000
Осветительная технология	LED
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Технические характеристики освещения	
Код цвета	830 [CCT of 3000K]
Светоотдача	2 000 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	83
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

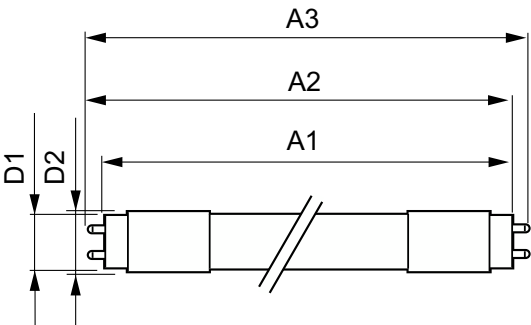
Эксплуатационные и электрические характеристики	
Частота сети	50 to 60 Hz
Входная частота	50–60 Hz
Энергопотребление	14 В
Ток лампы (макс.)	65 mA
Ток лампы (мин.)	60 mA
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0.5 s
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Напряжение (ном.)	220–240 Вт
Температура	
Диапазон температур окружающей среды	от –20 до 45 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	55 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет
Механические компоненты и корпус	
Длина продукта	1 200 мм
Соответствие требованиям и область применения	
Энергосберегающий продукт	Да
Знаки утверждения	Маркировка CE Соответствие RoHS Сертификат KEMA Keur
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	14 kWh
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8

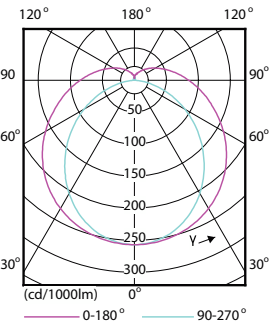
Полное название продукта	MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8
Полный код продукта	871869668718500
Код заказа	929001298902
Материал № (12NC)	929001298902
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696687185
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696687192

Чертеж размеров

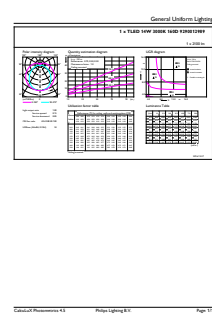


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	25,78 мм	28 мм	1 198,2 мм	1 205,3 мм	1 212,4 мм

Фотометрические данные



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8



General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8

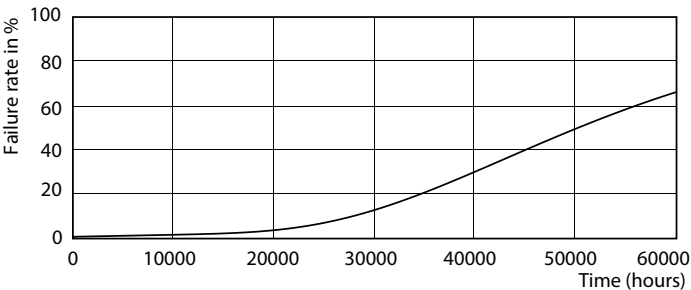
MASTER LEDtube EM/Mains

Фотометрические данные

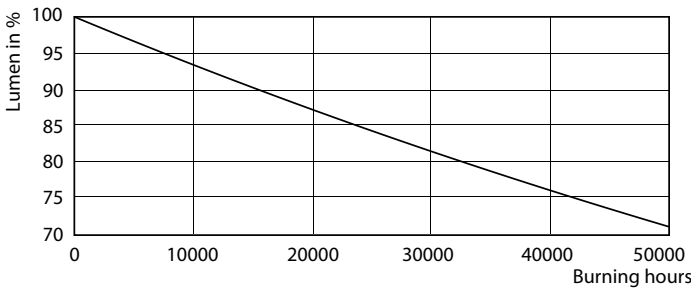


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8

Срок службы



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8

