



MASTER LEDtube EM/ Mains

MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD

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

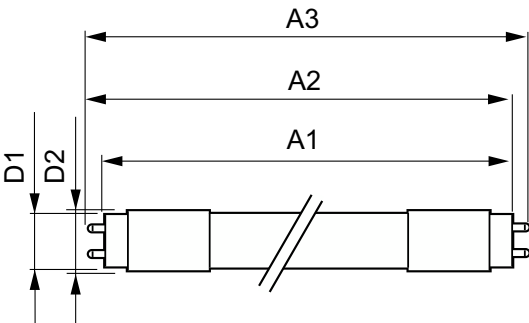
Общая информация		Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	
Цоколь	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	70 %	
Номинальный срок службы	50 000 часов		
Цикл переключения	50 000		
Осветительная технология	LED		
Соответствие стандарту EU RoHS	Да		
Технические характеристики освещения		Эксплуатационные и электрические характеристики	
Код цвета	840 [CCT of 4000K]	Частота сети	50 to 60 Hz
Угол пучка света (ном.)	160 °	Входная частота	50–60 Hz
Светоотдача	2 100 лм	Энергопотребление	14 В
Обозначение цвета	Холодный белый (CW)	Ток лампы (макс.)	73 mA
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К	Ток лампы (мин.)	54 mA
Эффективность (номинальная) (ном.)	150,00 лм/В	Время включения (ном.)	0,5 s
Постоянство цвета	<6	Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент цветопередачи (CRI)	83	Коэффициент мощности (доля)	0,9
		Напряжение (ном.)	220–240 Вт
		Температура	
		Диапазон температур окружающей среды	от –20 до 45 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Температура корпуса максимальная (ном.)	55 °C
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет
Механические компоненты и корпус	
Длина продукта	1 200 мм
Форма колбы	Трубка, с двумя цоколями
Соответствие требованиям и область применения	
Энергосберегающий продукт	Да
Знаки утверждения	Маркировка CE Соответствие RoHS Сертификат KEMA Keur
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	14 kWh

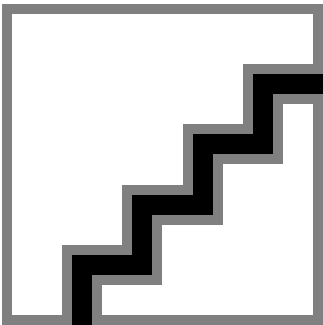
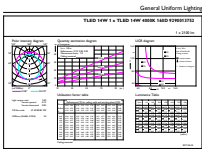
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD
Полное название продукта	MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD
Полный код продукта	871869672857400
Код заказа	929001375208
Материал № (12NC)	929001375208
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696728574
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696728581

Чертеж размеров



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD	25,8 мм	28 мм	1 198,2 мм	1 205,3 мм	1 212,4 мм

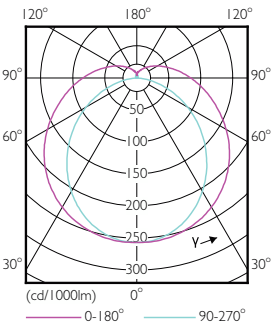
Фотометрические данные



General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD

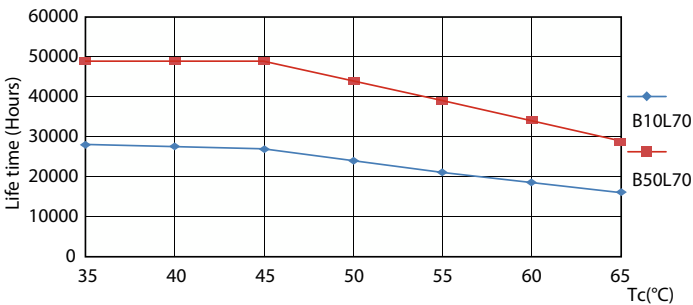
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD

Фотометрические данные

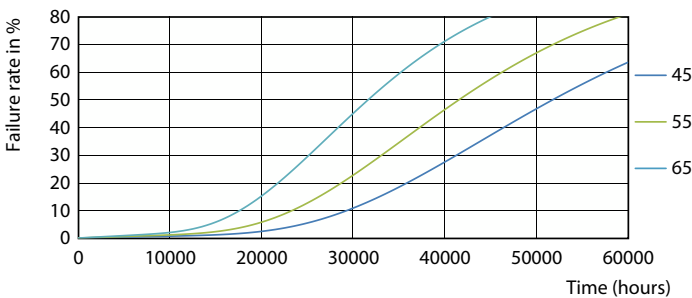


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD

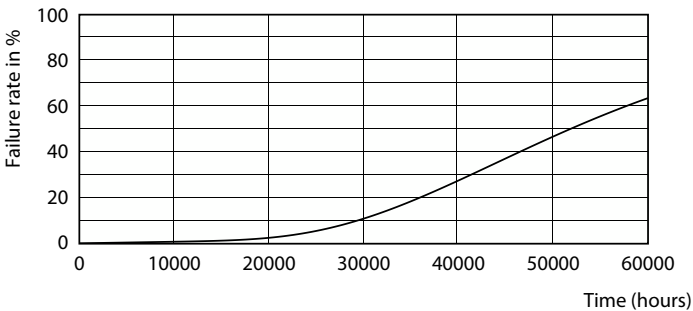
Срок службы



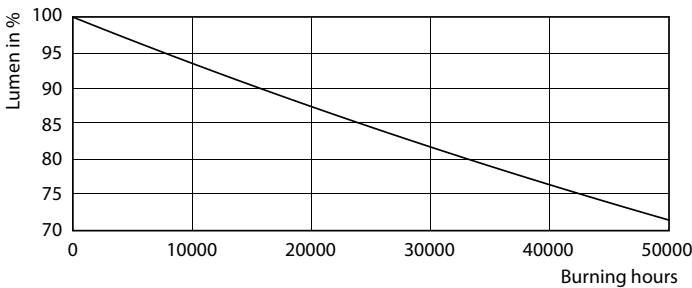
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD



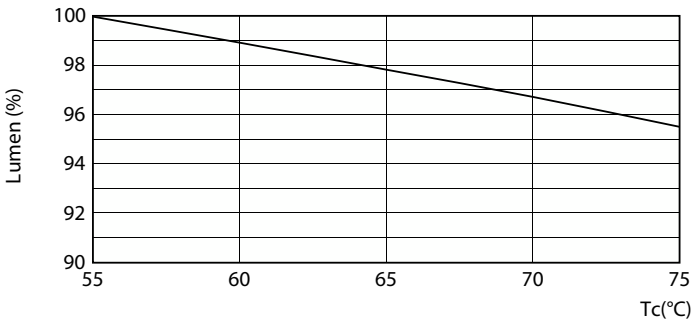
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD

MASTER LEDtube EM/Mains

Срок службы



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm 14W 840 T8 THD

