PHILIPS

Lighting



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]
Угол пучка света (ном.)	160 °
Светоотдача	2 000 лм
Обозначение цвета	Белый (WH)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	142,00 лм/Вт
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 Вт
Ток лампы (макс.)	72 mA
Ток лампы (мин.)	59 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

MASTER LEDtube EM/Mains

Температура корпуса максимальная (ном.)	35 °C

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Матовый
Материал колбы	Пластиковый
Длина продукта	1 200 мм

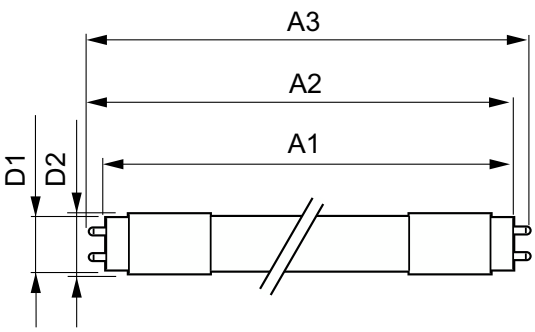
Соответствие требованиям и область применения

Энергосберегающий продукт	Да
Знаки утверждения	Соответствие RoHS
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	14 kWh

Данные об изделии

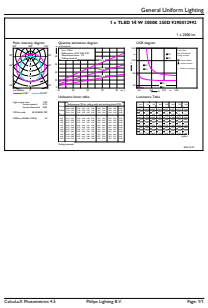
Название продукта для заказа	MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8
Полное название продукта	MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8
Полный код продукта	871869668724600
Код заказа	929001299208
Материал № (12NC)	929001299208
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696687246
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696687253

Чертеж размеров

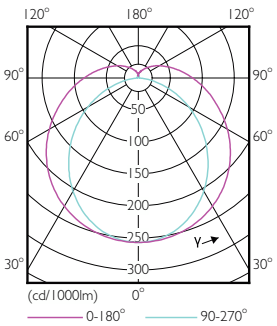


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	25,8 мм	28 мм	1 198,2 мм	1 205,3 мм	1 212,4 мм

Фотометрические данные



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



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

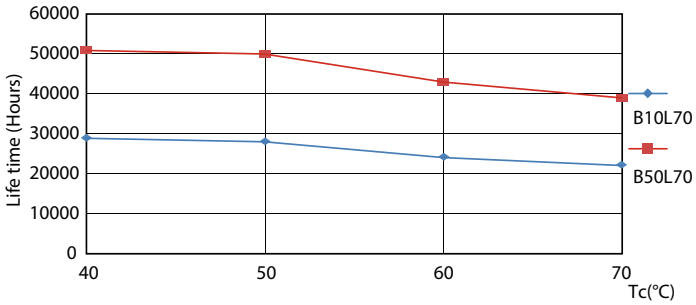
MASTER LEDtube EM/Mains

Фотометрические данные

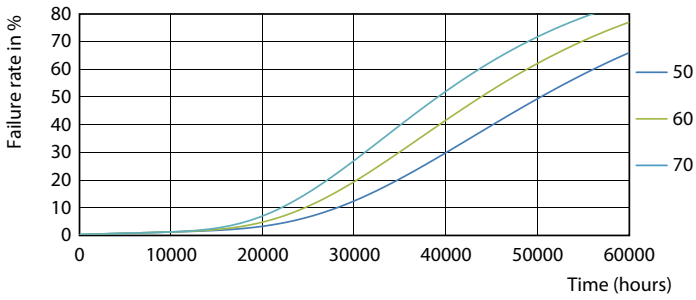


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8

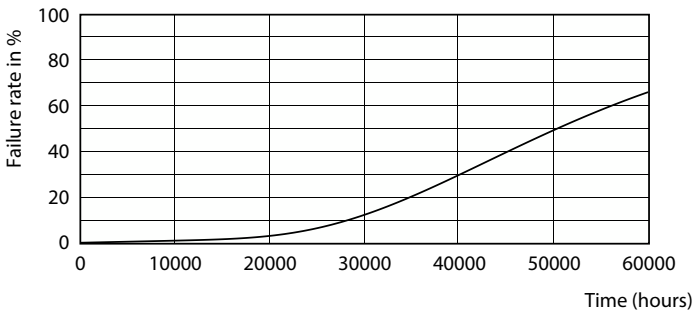
Срок службы



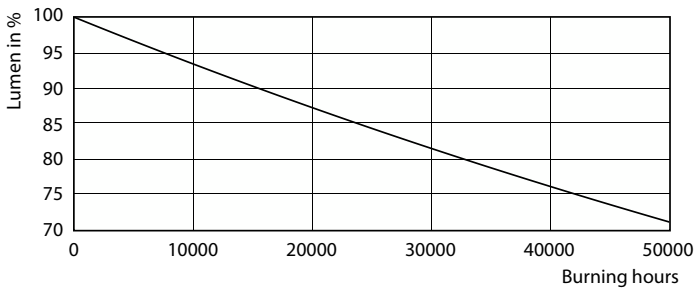
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8



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



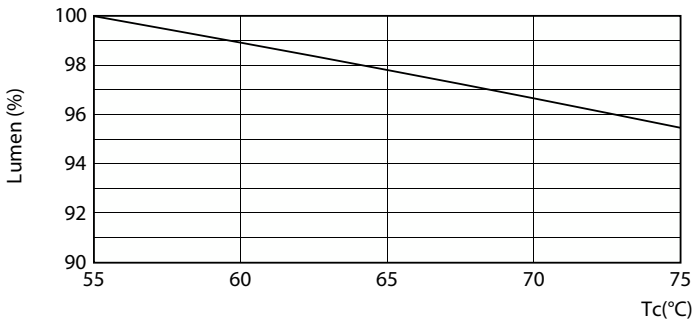
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8



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

MASTER LEDtube EM/Mains

Срок службы



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

© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.