

MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1200mm HO VWV 18W 840 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]
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Номинальный срок службы (ном.)	60000 h
Цикл переключения	200000X
Технический тип	18-32-36W
Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [Цветовая температура 4000K (841)]
Угол пучка света (ном.)	160 °
Светоотдача (ном.)	2100 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	116,00 lm/W
Постоянство цвета	<6

Коэффициент цветопередачи (ном.)	80
Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входная частота	50-60 Hz
Power (Rated) (Nom)	18 W
Ток лампы (макс.)	183 mA
Ток лампы (мин.)	69 mA
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0,5 s
Коэффициент мощности (ном.)	0,90
Напряжение (ном.)	100-277 V
Температура	
Температура окружающей среды (макс.)	45 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура хранения (макс.)	65 °C
Температура хранения (мин.)	-40 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	60 °C

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

Механические компоненты и корпус

Длина продукта	1200 mm
Форма колбы	Трубка, с одним цоколем

Соответствие требованиям и область применения

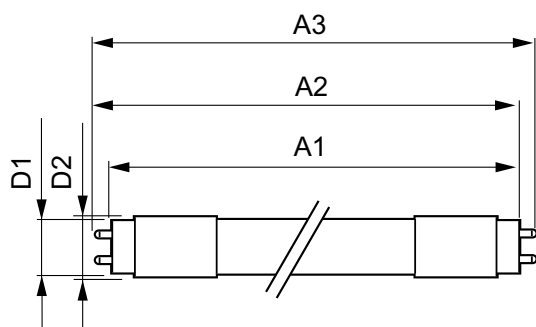
Энергосберегающий продукт	Yes
Знаки утверждения	RoHS compliance CE marking UL certificate KEMA Keur certificate

Энергопотребление кВт-час/1000 ч	18 kWh
----------------------------------	--------

Данные об изделии

Полный код продукта	871869681119100
Название продукта для заказа	MASTER LEDtube 1200mm HO VWV 18W 840 T8
EAN/UPC — продукт	8718696811191
Код заказа	929001877312
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
Материал (SAP)	929001877312
Вес нетто (шт.) SAP	0,220 kg

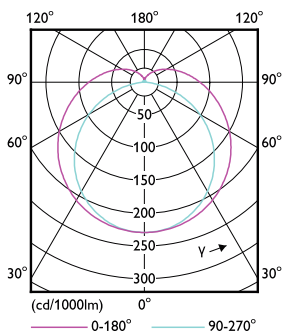
Чертеж размеров



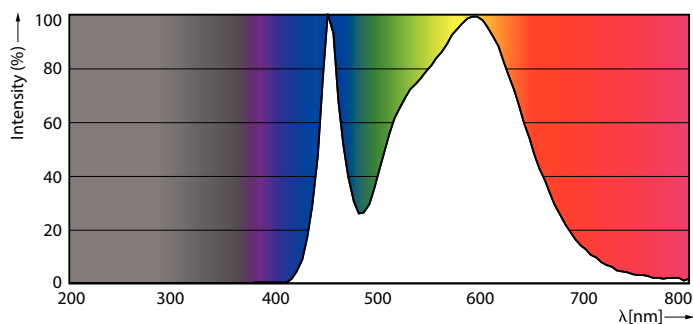
TLED Master 100-277V 2100lm 18W4ft 4000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HO VWV 18W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Фотометрические данные



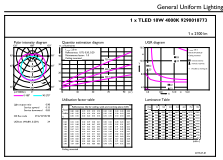
LEDtube_G13_2



LEDtube_18W_G13_2100lm_840

MASTER LEDtube EM/Mains

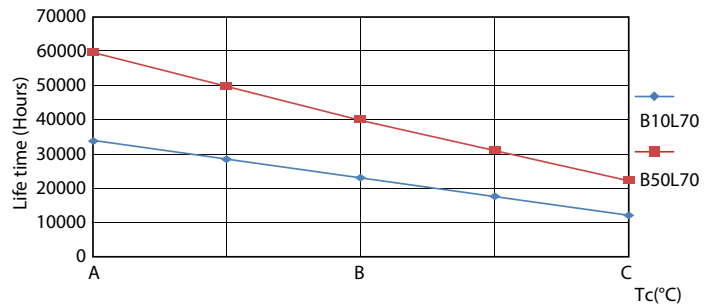
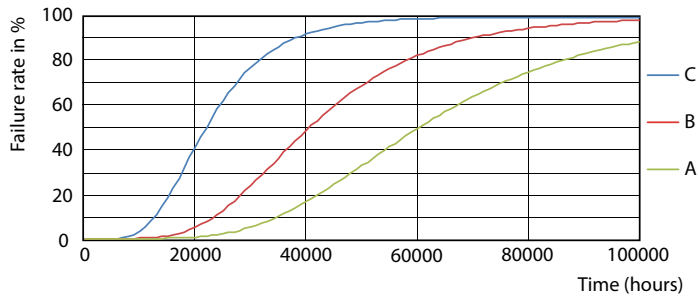
Фотометрические данные



© 2021 Philips Lighting B.V. Page 10 of 11

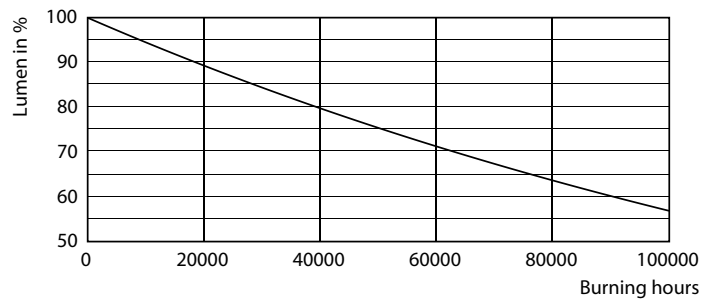
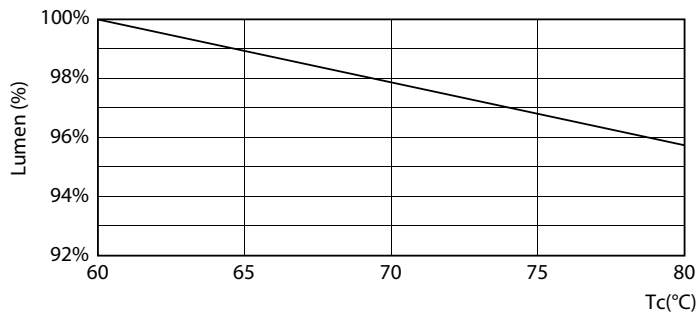
LEDtube_18W_G13_2100lm_840_1

Срок службы



LEDtube_60K_FailureRate

LEDtube_60K_LifetimeVsTc



LEDtube_60K_LumenVsTc

LEDtube_60K

MASTER LEDtube EM/Mains

Срок службы



LEDtube_60K

