



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE

Трубка Philips MASTER LEDtube состоит из светодиодного источника света в традиционном форм-факторе люминесцентного светильника. Благодаря уникальному дизайну ее невозможно отличить от традиционной люминесцентной лампы. Эти световые трубки T5 являются правильным выбором для обеспечения абсолютной эффективности и рассчитаны на то, чтобы выдерживать повседневные условия. Непревзойденная экономия благодаря низкому энергопотреблению и исключительно долгому сроку службы гарантирует соответствие этих светодиодных трубок T5 самым высоким требованиям.

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G5 [G5]
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Номинальный срок службы (ном.)	60000 h
Цикл переключения	50000X
Технический тип	26-54W
Исходное измерение потока	Sphere
Технические характеристики освещения	
Код цвета	830 [Цветовая температура 3000K]
Угол пучка света (ном.)	200 °
Светоотдача (ном.)	3700 lm
Обозначение цвета	White (WH)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	142,00 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	30–60 тыс. Hz
Power (Rated) (Nom)	26 W
Ток лампы (макс.)	620 mA
Ток лампы (мин.)	300 mA
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0.5 s
Коэффициент мощности (ном.)	0.9
Напряжение (ном.)	20–90 V
Температура	
Температура окружающей среды (макс.)	45 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура хранения (макс.)	65 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Температура хранения (мин.)	-40 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	55 °C

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	Да. Проверка совместимости ПРА
-------------------------------------	--------------------------------

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Матовое
Материал колбы	Glass
Длина продукта	1200 mm
Форма колбы	Трубка, с двумя цоколями

Соответствие требованиям и область применения

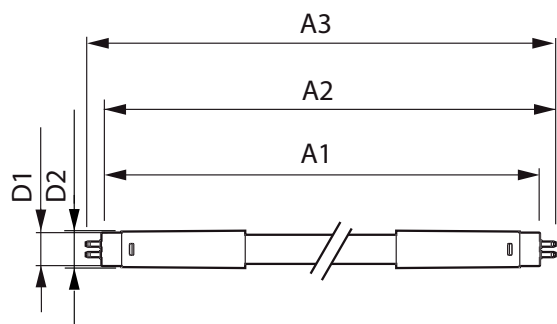
Класс энергоэффективности	E
Энергосберегающий продукт	Yes
Знаки утверждения	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

Знаки утверждения	TUV
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	26 kWh
Регистрационный номер в EPREL	406209

Данные об изделии

Полный код продукта	871869974951400
Название продукта для заказа	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE
EAN/UPC — продукт	8718699749514
Код заказа	929002352002
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
Материал (SAP)	929002352002
Copy Net Weight (Piece)	0,240 kg

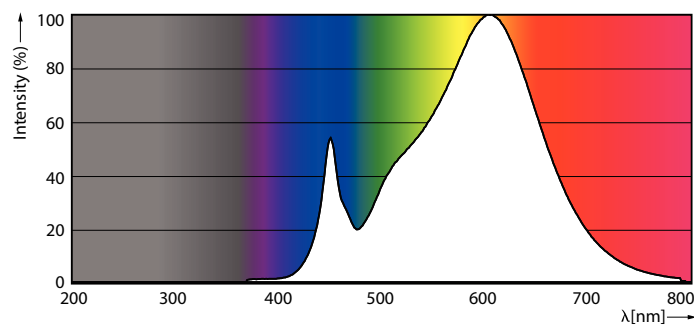
Чертеж размеров



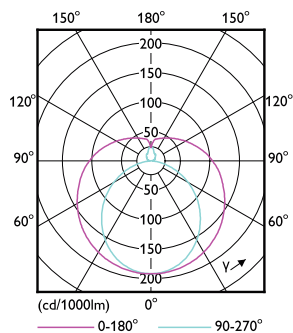
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1149 mm	1156 mm	1163 mm

Фотометрические данные



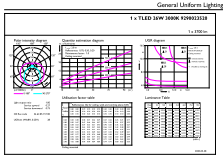
LEDtube MAS 26W G5 3700lm 830



LEDtube MAS 26W G5 3700lm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

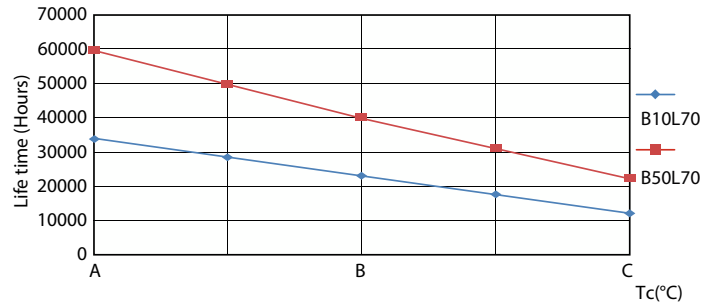
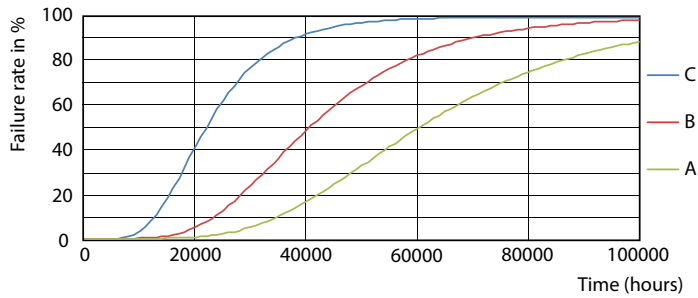
Фотометрические данные



© 2022 Philips Lighting B.V. Page 11 of 11

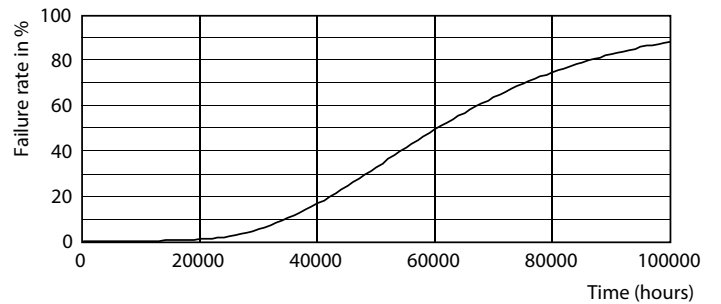
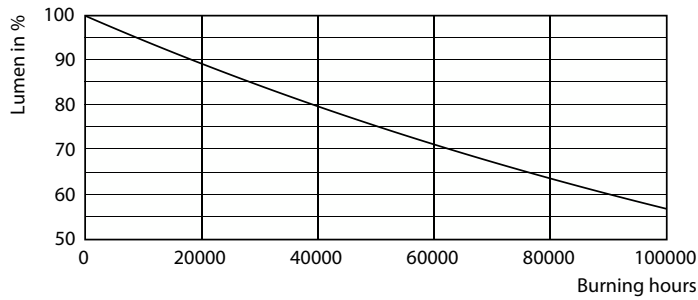
LEDtube MAS 26W G5 3700lm 830 1200mm

Срок службы



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram

Life Expectancy Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Срок службы



LEDtube 26W 60K LumenVsTc 1

