



MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 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 изделие подходит для создания общего освещения и является идеальным решением для заказчиков, которым важен длительный срок службы ламп и максимальная экономия энергии.

Предупреждение и условия безопасности

• ПРИМЕЧАНИЯ. Общая энергоэффективность и распределение света для любой установки с этими лампами определяются ее конструкцией.

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Номинальный срок службы (ном.)	60000 h
Цикл переключения	50000X
Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [Цветовая температура 4000K (841)]
Угол пучка света (ном.)	160 °
Светоотдача (ном.)	3100 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	155,00 lm/W

Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (ном.)	83
Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входная частота	20000-75000 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Ток лампы (макс.)	750 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.)	30-80 V

MASTER LEDtube InstantFit HF

Температура

Температура окружающей среды (макс.)	45 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура хранения (макс.)	65 °C
Температура хранения (мин.)	-40 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	55 °C

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

Материал колбы	Пластиковый
Длина продукта	1500 mm

Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A++
Энергосберегающий продукт	Yes

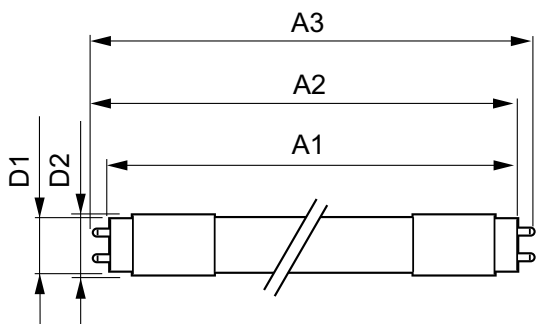
Знаки утверждения	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate
-------------------	---

Энергопотребление кВт- час/1000 ч	24 kWh
-----------------------------------	--------

Данные об изделии

Полный код продукта	871869668754300
Название продукта для заказа	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8
EAN/UPC — продукт	8718696687543
Код заказа	929001284402
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
Материал № (12NC)	929001284402
Вес нетто (шт.)	0,450 kg

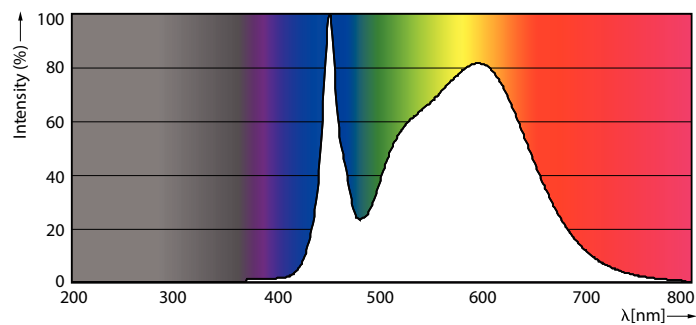
Чертеж размеров



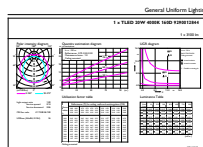
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8	25,6 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm

Фотометрические данные



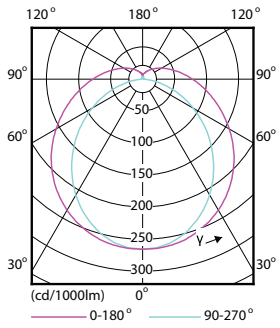
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8



MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

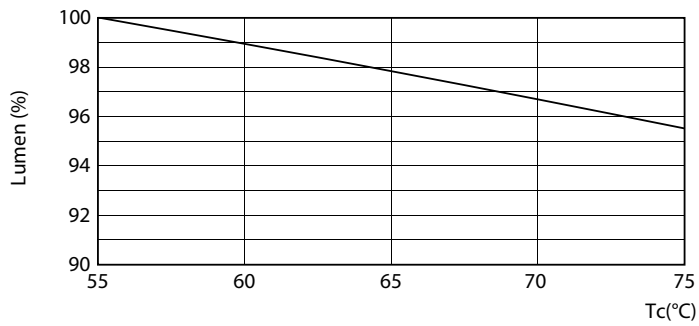
MASTER LEDtube InstantFit HF

Фотометрические данные

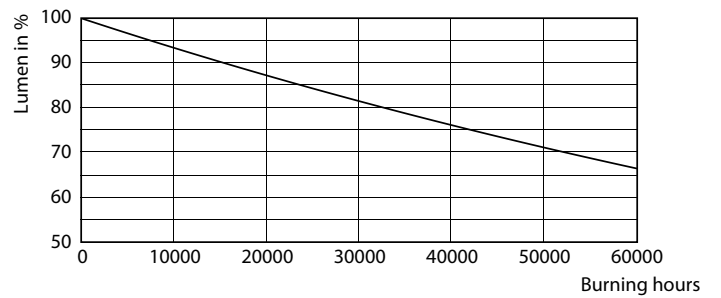


LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

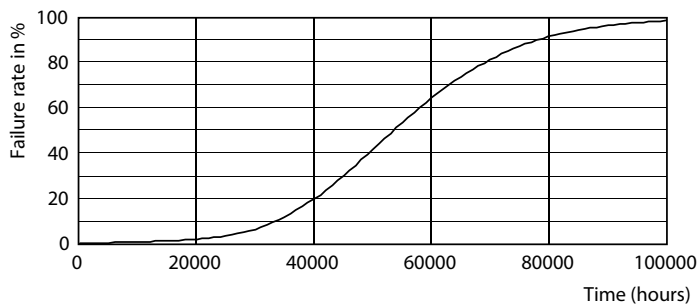
Срок службы



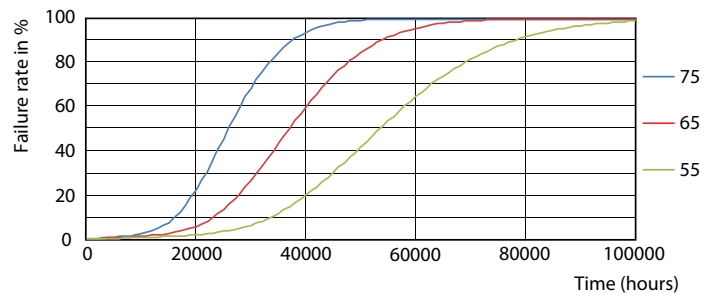
LEDtube HF 1500mm HO-UO 20-24W G13 830-865 T8



LEDtube HF 1500mm 26W G5 T5



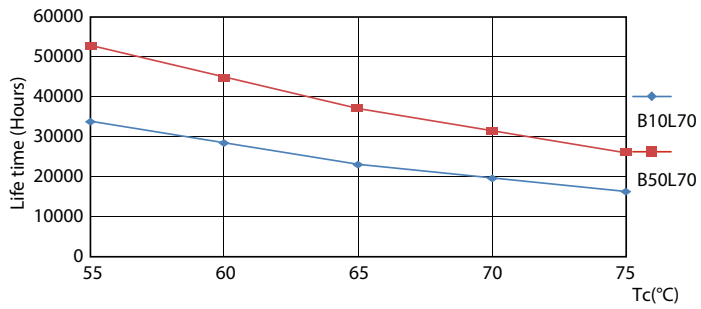
LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Срок службы



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

