



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5

Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 совмещает светодиодный источник света с традиционной конструкцией люминесцентной лампы T5. Благодаря уникальному дизайну ее совершенно невозможно отличить от традиционной люминесцентной лампы. Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 — это идеальное решение для заказчиков, которые требовательны к свету и хотят получить долговечное решение. Максимальное энергосбережение и долгий срок службы обеспечивают привлекательный период окупаемости и снижение совокупной стоимости владения.

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G5 [G5]
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Номинальный срок службы (ном.)	60000 h
Цикл переключения	50000X
	Sphere
Технические характеристики освещения	
Код цвета	865 [Цветовая температура 6500K]
Угол пучка света (ном.)	200 °
Светоотдача (ном.)	2500 lm
Обозначение цвета	Cool Daylight
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	151,00 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	30–100 тыс. Hz
Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Ток лампы (макс.)	350 mA
Ток лампы (мин.)	150 mA
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0,5 s
Коэффициент мощности (ном.)	0,92
Напряжение (ном.)	70–120 V

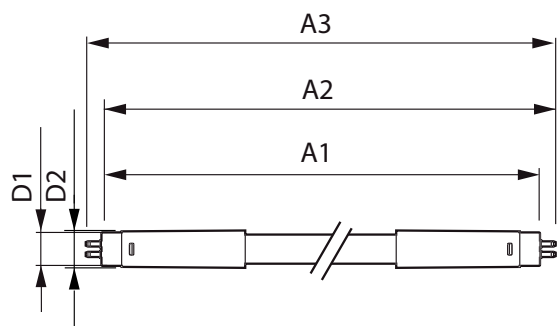
Температура	
Температура окружающей среды (макс.)	45 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура хранения (макс.)	65 °C
Температура хранения (мин.)	-40 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Температура корпуса максимальная (ном.)	65 °C
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	
Energy Efficiency Class	D
Энергосберегающий продукт	Yes
Знаки утверждения	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	17 kWh

	406188
Данные об изделии	
Полный код продукта	871869674333100
Название продукта для заказа	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5
EAN/UPC — продукт	8718696743331
Код заказа	929001391202
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	10
Материал (SAP)	929001391202
Вес нетто (шт.) SAP	0,159 kg

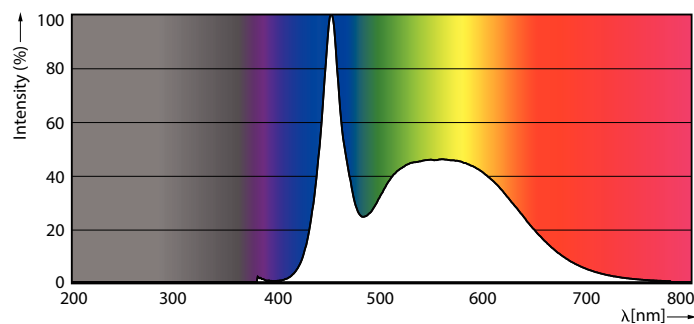
Чертеж размеров



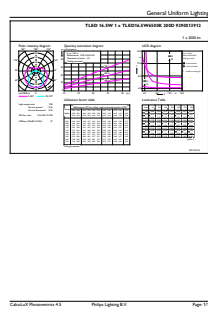
TLED 1200mm 230V14W-28W 2100lm 160D 650

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

Фотометрические данные



LEDtubes, TLED T12 120-277V 20W 6500K G13



LEDtube 1200mm 16-5W G5 865 2500lm

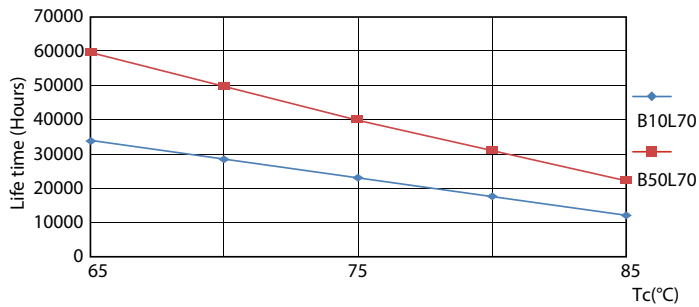
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Фотометрические данные

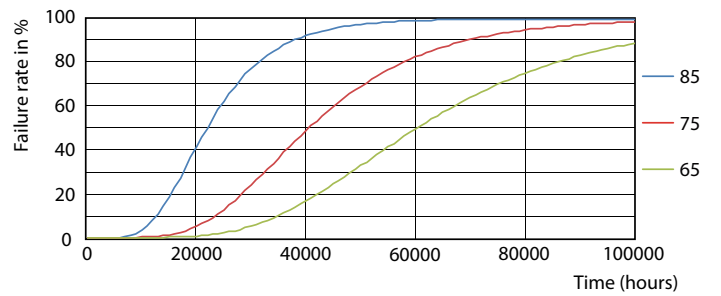


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

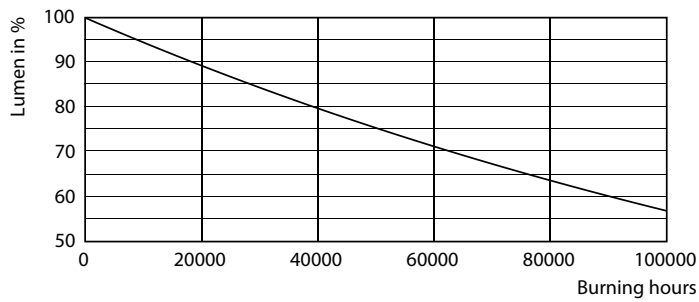
Срок службы



LEDtube MAS SLR 8W 60K LifetimeVsTc-LED



LEDtube MAS SLR 8W 60K FailureRate-LED



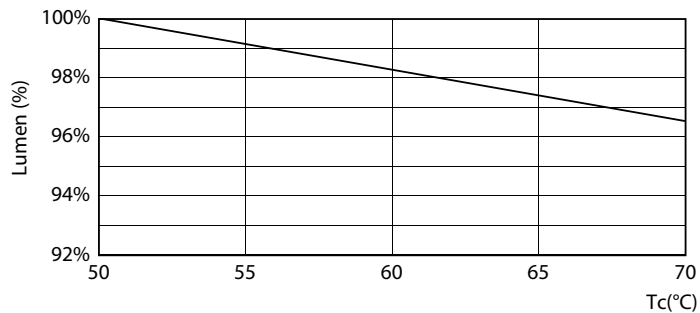
LEDtube_60K



LEDtube_60K

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Срок службы



LEDtube MAS SLR 16,5W 60K LumenVsTc-LMP

