



# MASTER LEDtube InstantFit HF

## MASTER LEDtube HF 1200mm UO 21W840 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 идеально подходит для создания общего освещения.

### Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Основная область применения	Industrial
Номинальный срок службы (ном.)	50000 h
Цикл переключения	50000X
B50L70	50000 h
Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [ Цветовая температура 4000K (841)]
Угол пучка света (ном.)	160 °
Светоотдача (ном.)	2500 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	2500 lm
Номинальный угол распределения света	160 °
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (ном.)	83

Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
--	------

### Эксплуатационные и электрические характеристики

Входная частота	25000-80000 Hz
Power (Rated) (Nom)	21 W
Ток лампы (ном.)	400 mA
Время включения (ном.)	0.5 s
Время прогрева до 60 % света (макс.)	0.1 s
Коэффициент мощности (ном.)	0.9
Напряжение (ном.)	50-100 V

### Температура

Т 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.)	45 °C

# MASTER LEDtube InstantFit HF

## Системы управления и регулировка яркости света

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

## Механические компоненты и корпус

Длина продукта	1200 mm
----------------	---------

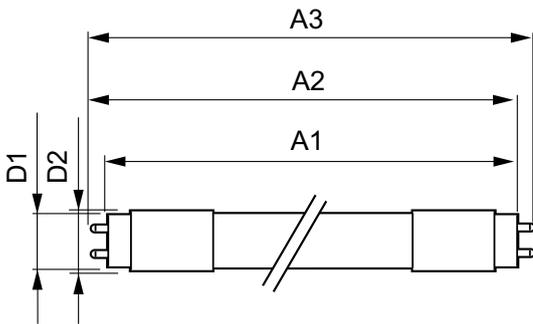
## Соответствие требованиям и область применения

Энергосберегающий продукт	Yes
Подходит для акцентного освещения	No
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Знаки утверждения	CE marking KEMA Keur certificate RoHS compliance
Энергопотребление кВт·час/1000 ч	25 kWh

## Данные об изделии

Полный код продукта	871869655278000
Название продукта для заказа	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 21W840 T8
EAN/UPC — продукт	8718696552780
Код заказа	55278000
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
Материал № (12NC)	929001211102
Вес нетто (шт.)	0.360 kg

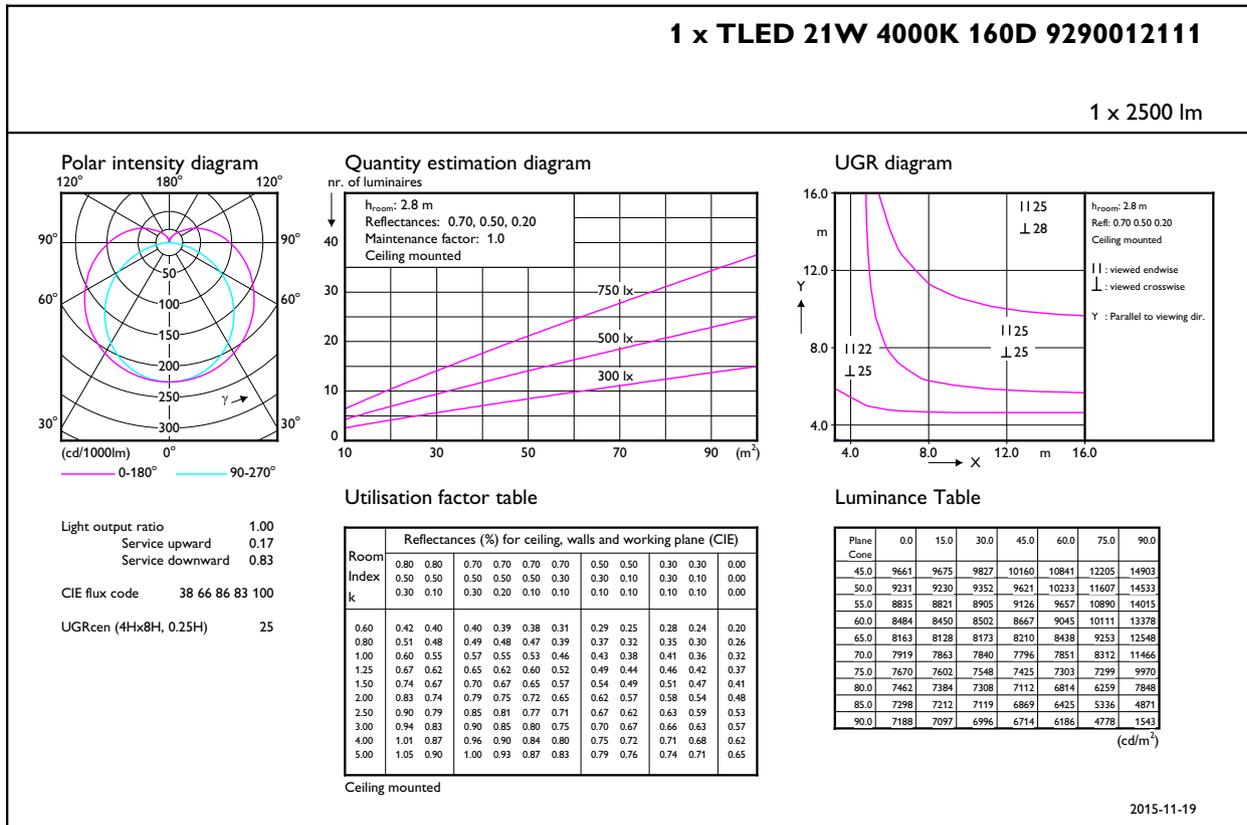
## Чертеж размеров



TLED 50-100V 20W-36W 2500lm 4000K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 21W840 T8	25.68 mm	28 mm	1198.0 mm	1205.0 mm	1212.0 mm

General Uniform Lighting



## MASTER LEDtube InstantFit HF

