



# CorePro LEDtube InstantFit HF

## CorePro LEDtube HF 1500mm 20W840 T8 G

CorePro LEDtube InstantFit HF — доступное решение на основе светодиодов, которое подходит для замены люминесцентных ламп T8. Оно создает эффект естественного света и подходит для общего освещения, а также позволяет экономить электроэнергию и безопасно для окружающей среды.

### Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Номинальный срок службы	30 000 часов
Цикл переключения	50 000
Осветительная технология	LED
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [CCT of 4000K]
Угол пучка света (ном.)	240 °
Светоотдача	2 000 лм
Обозначение цвета	Холодный белый (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	100 лм/Вт
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	83
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Частота сети	20000-75000 Hz
Входная частота	20000-75000 Hz
Энергопотребление	20 Вт
Ток лампы (макс.)	700 mA
Ток лампы (мин.)	200 mA
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент мощности (доля)	0,9
Напряжение (ном.)	30-80 Вт
Температура	
Диапазон температур окружающей среды	от -20 до 45 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	55 °C
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

# CorePro LEDtube InstantFit HF

## Механические компоненты и корпус

Длина продукта	1 500 мм
----------------	----------

## Соответствие требованиям и область применения

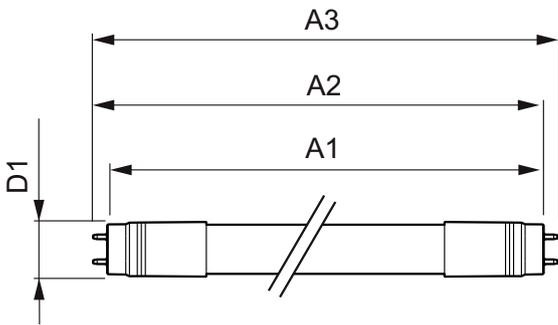
Энергосберегающий продукт	Да
Подходит для акцентного освещения	Нет
Знаки утверждения	TUV Маркировка CE Соответствие RoHS Сертификат KEMA Keur
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	25 kWh

## Данные об изделии

Название продукта для заказа	CorePro LEDtube HF 1500mm 20W840 T8 G
------------------------------	--

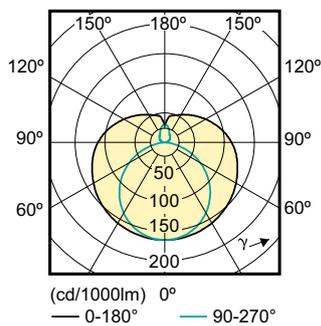
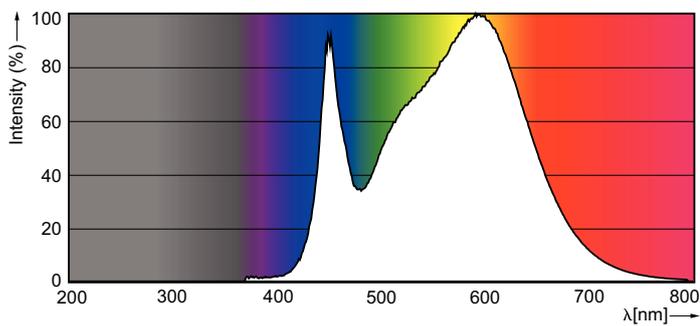
Полное название продукта	CorePro LEDtube HF 1500mm 20W840 T8 G
Полный код продукта	871869659203800
Код заказа	929001249702
Материал № (12NC)	929001249702
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696592038
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696592045

## Чертеж размеров



Product	D	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HF 1500mm 20W840 T8 G	27,9 мм	1 500 мм	1 505,9 мм	1 514,2 мм

## Фотометрические данные

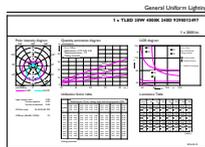


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 1500mm 20W840 T8 G

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 1500mm 20W840 T8 G

# CorePro LEDtube InstantFit HF

## Фотометрические данные



General Parameters 4.1 Philips Lighting B.V. Page 17

General uniform lighting - CorePro LEDtube HF 1500mm 20W840 T8 G

