



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

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]
Номинальный срок службы	60 000 часов
Цикл переключения	50 000
Осветительная технология	LED
Исходное измерение потока	Sphere
Маркировка CE	Да
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения

Код цвета	840 [CCT of 4000K]
Угол пучка света (ном.)	160 °
Светоотдача	5 600 лм
Обозначение цвета	Холодный белый (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	155 лм/Вт
Постоянство цвета	<6

Коэффициент цветопередачи (CRI)	80
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

Эксплуатационные и электрические характеристики

Частота сети	40000-75000 Hz
Входная частота	40000-75000 Hz
Энергопотребление	36 Вт
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент мощности (доля)	0,9
Напряжение (ном.)	65-75 Вт

Температура

Диапазон температур окружающей среды	от -20 до 45 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	75 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
--------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Матовый
Материал колбы	Пластиковый
Длина продукта	1 500 мм
Форма колбы	Трубка, с двумя цоколями

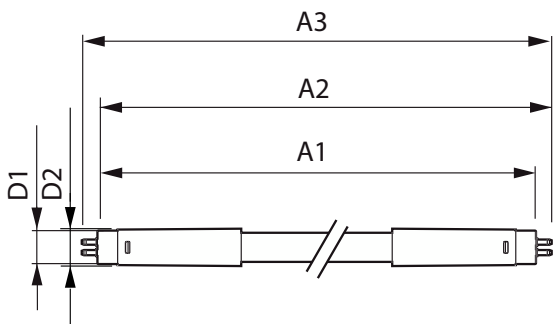
Соответствие требованиям и область применения

Класс энергоэффективности	D
Энергосберегающий продукт	Да
Знаки утверждения	RoHS-совместимый TUV Маркировка CE Сертификат KEMA Keur
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	36 kWh
Регистрационный номер EPREL	415182

Данные об изделии

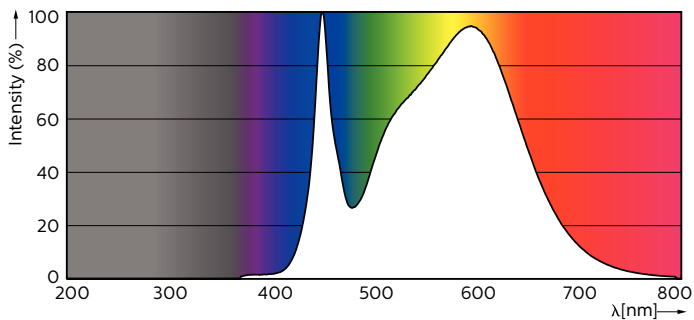
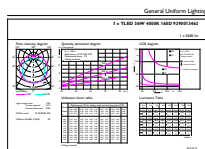
Название продукта для заказа	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5
Полное название продукта	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5
Полный код продукта	871869670603900
Код заказа	929001346202
Материал № (12NC)	929001346202
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696706039
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696706046

Чертеж размеров



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	15,2 мм	21 мм	1 447,8 мм	1 454,9 мм	1 462 мм

Фотометрические данные

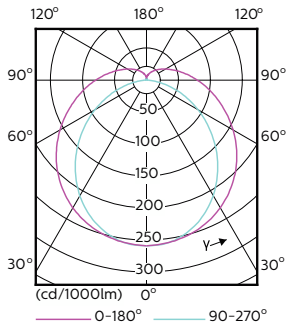


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

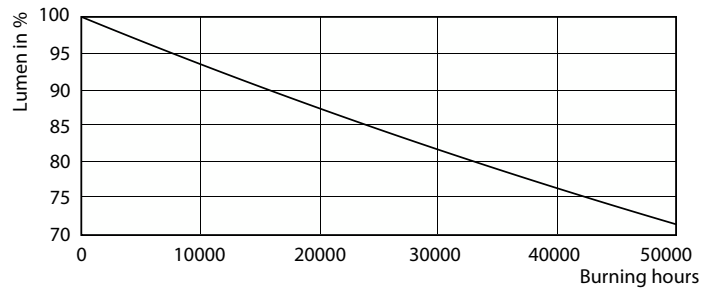
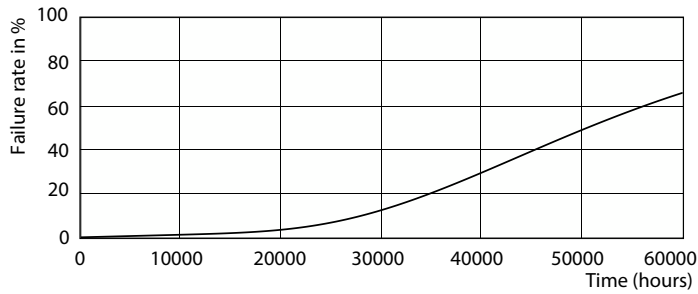
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Фотометрические данные



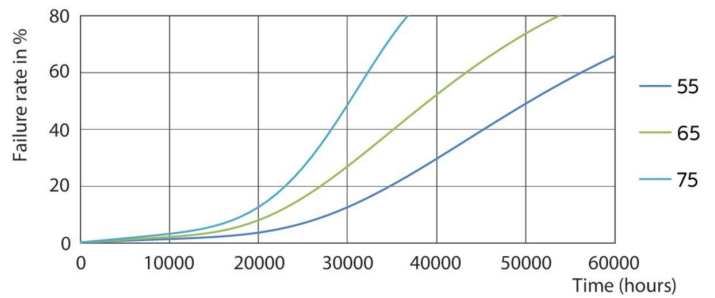
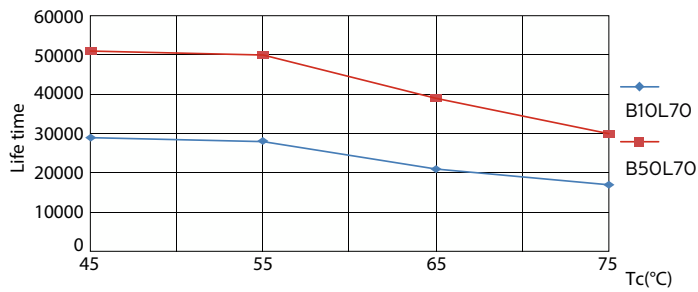
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

Срок службы



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

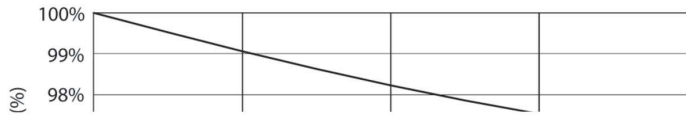


Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Срок службы



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

