



Новое поколение энергосберегающих трубчатых ламп

MASTER LEDtube EM/Mains

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 уникальное решение для тех, кто хочет получить решение с оптимальным соотношением цены и качества при ограниченном бюджете, осуществить быструю замену ламп и стремится увеличить эффективность и срок службы источников света.

Преимущества

- Сокращение эксплуатационных расходов за счет снижения энергопотребления
- Уменьшение расходов на техобслуживание за счет увеличения срока службы в 2-3 раза по сравнению с обычными люминесцентными трубками
- Максимально быстрый и простой способ модернизации существующих светильников до светодиодных; 100%-ая безопасность процесса установки

Характеристики

- Энергосбережение до 50% по сравнению с люминесцентными лампами
- Сверхдлительный срок службы (40 000 часов)
- Подходит для замены существующих ламп T8 на установках электромагнитных ПРА
- Устройство с полной электромагнитной (ЕМ) защитой и обеспечением безопасности
- Не содержит ртути

Применение

- Автостоянки / крытые городские парковки
- Склады / холодильные помещения / освещение вывесок
- Уличное и дорожное освещение

Предупреждение и условия безопасности

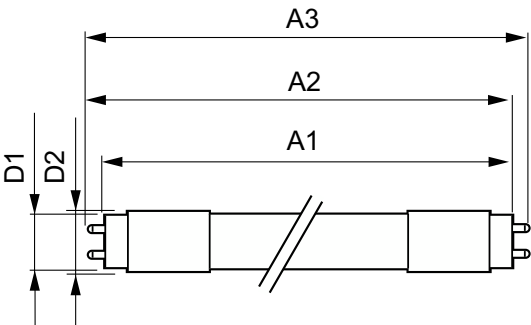
· -

Versions



LEDtubes, 600mm 8.5W, 900mm
10.5W, 1200mm 12W, 1200mm 15W

Чертеж размеров



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 600mm HO 8W840 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Общая информация	
Цоколь	G13 ROT
Цикл переключения	200 000
Номинальный срок службы	75 000 часов
Технические характеристики освещения	
Угол пучка света (ном.)	160 °
Коэффициент цветопередачи (CRI)	83
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входная частота	50–60 Hz
Частота сети	50 to 60 Hz
Энергопотребление	8 В
Время включения (ном.)	0,5 s
Температура	
Диапазон температур окружающей среды	от –20 до 45 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	50 °C
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет
Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Матовый
Форма колбы	T8
Соответствие требованиям и область применения	
Энергопотребление кВт·час/1000 ч	8 kWh

Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Коррелированная цветовая		
		температура (ном.)	Код цвета	Светоотдача
929001307002	MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8	3000 K	830	1 000 лм
929001307102	MAS LEDtube 600mm HO 8W840 T8	4000 K	840	1 050 лм
929001307202	MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8	6500 K	865	1 050 лм

