



MASTER LEDtube EM/ Mains

MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA

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.

Предупреждение и условия безопасности

• –

Данные о продукции

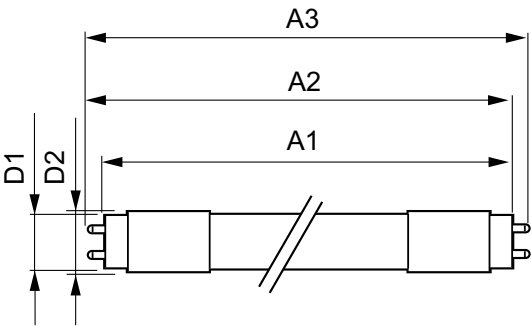
Общая информация		Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	
Цоколь	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	70 %	
Номинальный срок службы	50 000 часов		
Цикл переключения	200 000		
Осветительная технология	LED		
Соответствие стандарту EU RoHS	Да		
Технические характеристики освещения		Эксплуатационные и электрические характеристики	
Код цвета	865 [CCT of 6500K]	Частота сети	50 to 60 Hz
Угол пучка света (ном.)	160 °	Входная частота	50–60 Hz
Светоотдача	2 500 лм	Энергопотребление	16 В
Обозначение цвета	Холодный дневной свет	Ток лампы (макс.)	75 mA
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K	Ток лампы (мин.)	68 mA
Эффективность (номинальная) (ном.)	156,00 лм/В	Время включения (ном.)	0,5 s
Постоянство цвета	<6	Время прогрева до 60 % света	0,5 s
Коэффициент цветопередачи (CRI)	83	Коэффициент мощности (доля)	0,9
		Напряжение (ном.)	220–240 Вt
		Температура	
		Диапазон температур окружающей среды	от –20 до 45 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Температура корпуса максимальная (ном.)	55 °C
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет
Механические компоненты и корпус	
Длина продукта	1 200 мм
Соответствие требованиям и область применения	
Энергосберегающий продукт	Да
Знаки утверждения	Соответствие RoHS TUV Маркировка CE Сертификат KEMA Keur
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	16 kWh

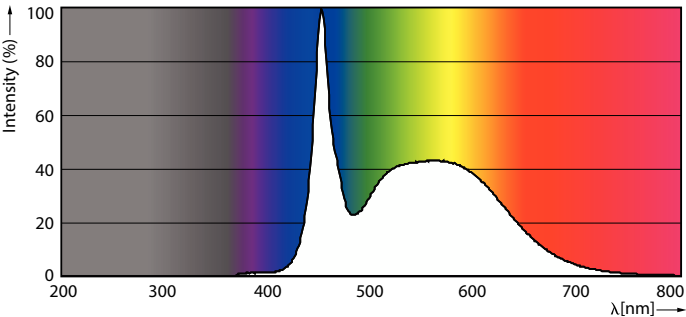
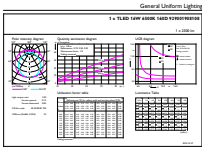
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA
Полное название продукта	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA
Полный код продукта	871869681803900
Код заказа	929001908108
Материал № (12NC)	929001908108
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696818039
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696818046

Чертеж размеров



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA	25,8 мм	28 мм	1 198,2 мм	1 205,3 мм	1 198,2 мм

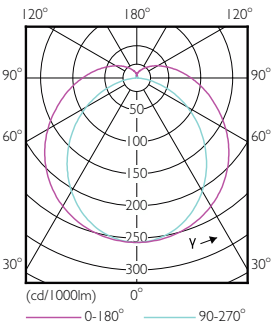
Фотометрические данные



General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA

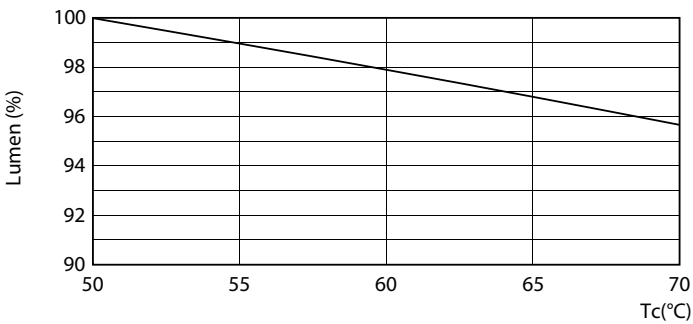
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA

Фотометрические данные

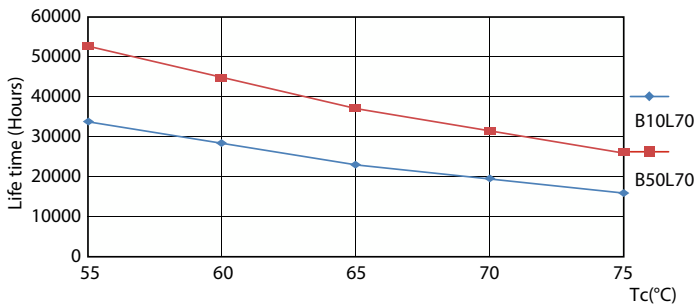


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA

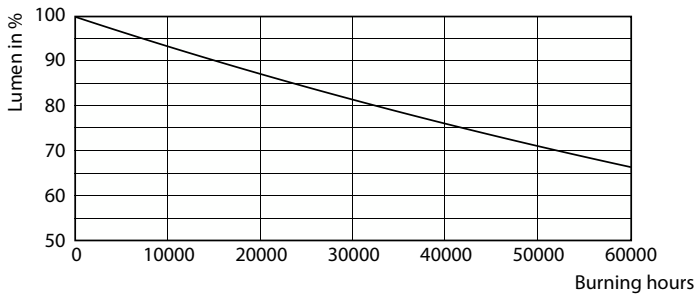
Срок службы



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA



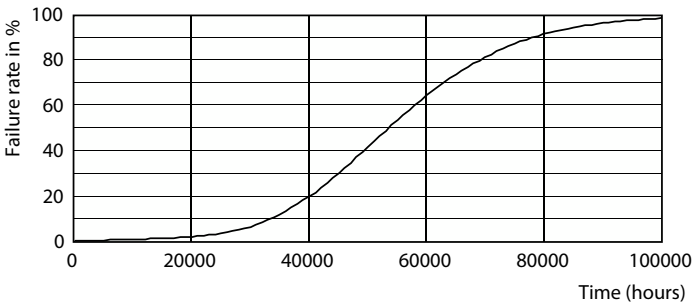
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA



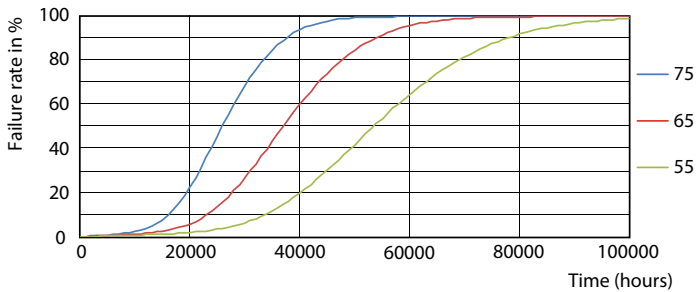
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA

MASTER LEDtube EM/Mains

Срок службы



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 FF RCA

