



Essential LEDtube

LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

Essential LEDtube – это доступная светодиодная замена люминесцентных ламп T8. Лампа обеспечивает естественный световой эффект для использования в общем освещении, а также мгновенную экономию энергии и безопасность для окружающей среды.

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Номинальный срок службы	15 000 часов
Цикл переключения	50 000
Осветительная технология	LED
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Код цвета	765 [CCT of 6500K]
Угол пучка света (ном.)	240 °
Светоотдача	1 600 лм
Обозначение цвета	Холодный дневной свет
Коррелированная цветовая температура (ном.)	6500 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	100,00 лм/В
Постоянство цвета	<7
Коэффициент цветопередачи (CRI)	73
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Частота сети	50 to 60 Hz
Входная частота	50–60 Hz
Энергопотребление	16 В

Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0.5 s
Коэффициент мощности (доля)	0.5
Напряжение (ном.)	220–240 Вt

Температура	
Диапазон температур окружающей среды	от –20 до 45 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	60 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

Механические компоненты и корпус	
Длина продукта	1 200 мм
Форма колбы	T8

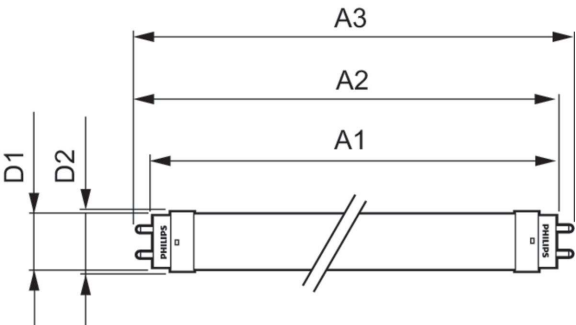
Соответствие требованиям и область применения	
Энергосберегающий продукт	Да
Подходит для акцентного освещения	Нет
Знаки утверждения	Соответствие RoHS Сертификат KEMA Keur
Энергопотребление кВт·час/1000 ч	16 kWh

Essential LEDtube

Данные об изделии	
Название продукта для заказа	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G
Полное название продукта	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G
Полный код продукта	871869659998300
Код заказа	929001184638
Материал № (12NC)	929001184638

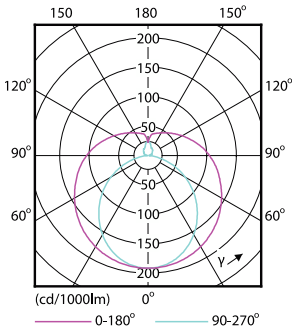
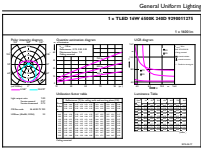
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696599983
Нумератор — упаковок на внешний короб	20
EAN/UPC — короб	8718696599990

Чертеж размеров



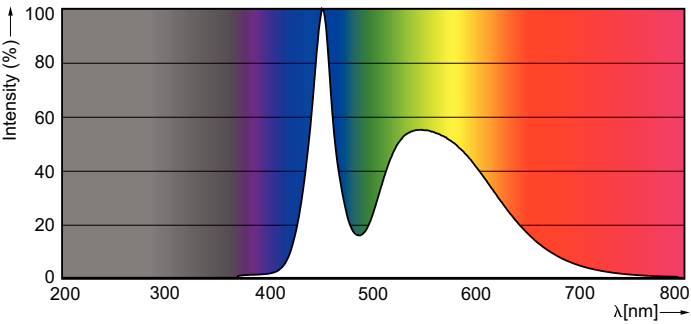
Product	D1	D2	A1	A2	A3	C	D
LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	25,68 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm	1 212 mm	27,8 mm

Фотометрические данные



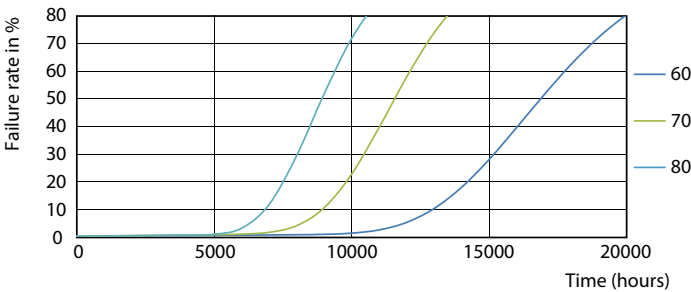
General uniform lighting - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

Light Distribution Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

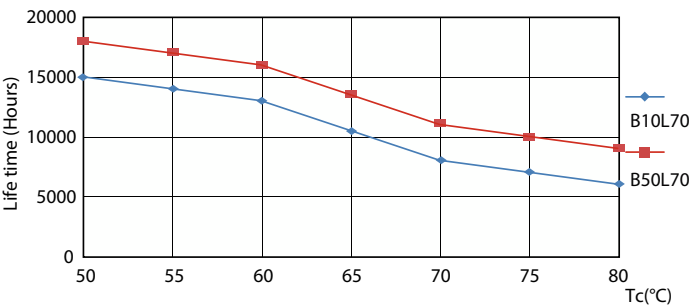


Spectral Power Distribution Colour - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

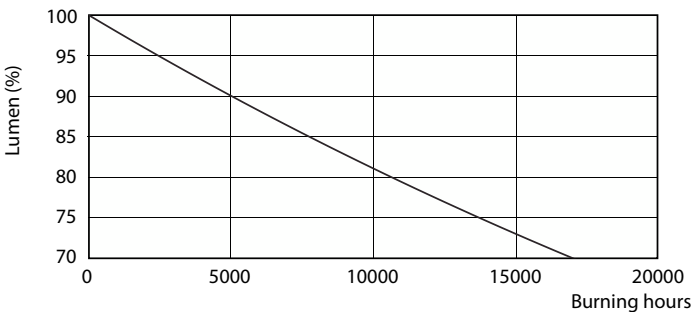
Срок службы



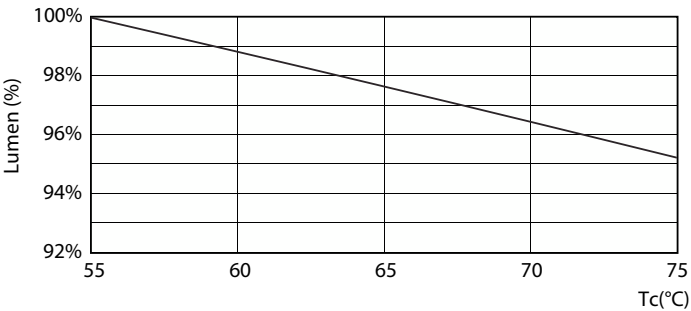
Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G



Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G



Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G



Lumen Maintenance Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

Lumen Maintenance Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

