



Essential LEDtube - это доступное решение на основе светодиодов.

Essential LEDtube

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.

Преимущества

- Снижение затрат на благодаря значительной экономии электроэнергии.
- Более длительный срок службы позволяет гораздо реже менять лампы.
- Не содержит ртути и безопасна для окружающей среды.

Характеристики

- Доступная светодиодная замена люминесцентных ламп T8
- Энергоэффективность в 2 раза выше, чем у люминесцентных ламп
- Срок службы - 25 000 часов, это в 2 раза выше, чем у люминесцентных ламп.
- Не содержит ртути. Можно не бояться случайно разбить лампу.

Применение

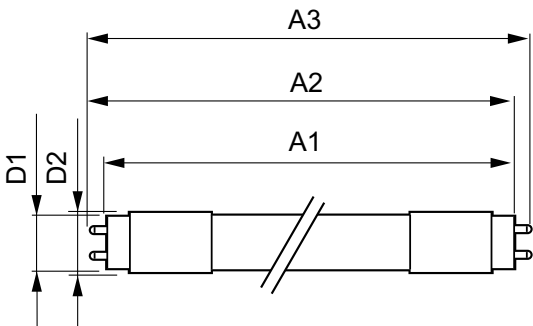
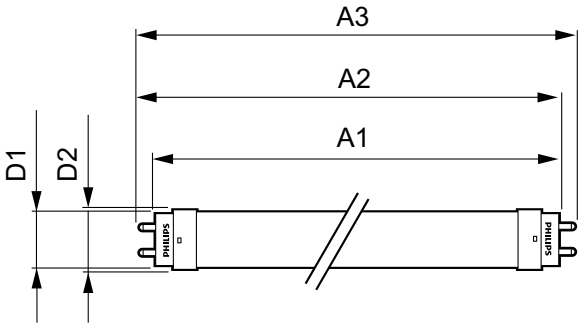
- Розничная торговля, офисы.
- Промышленность, склады, общественные пространства, школы, больницы, парковки.

Essential LEDtube

Versions



Чертеж размеров



Product	D1	D2	A1	A2	A3
ESSENTIAL LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
LEDtube HO 600mm 10W 740 T8 AP I G	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm
LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

Product	D1	D2	A1	A2	A3
ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 830 I	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm
ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 840 I	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No
Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входная частота	50–60 Hz
Напряжение (ном.)	220–240 V
Время включения (ном.)	0,5 s
Общая информация	
Цоколь	G13
Технические характеристики освещения	
Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Температура	
Температура окружающей среды (макс.)	45 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура хранения (макс.)	65 °C
Температура хранения (мин.)	-40 °C

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/1000 ч
929001277208	LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G	20 kWh
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	20 kWh
929001277408	LEDtube HO 600mm 10W 740 T8 AP I G	10 kWh
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	20 kWh
929001289508	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 840 I	25 kWh
929001289608	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 830 I	25 kWh
929001383508	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	18 kWh

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Мощность (номинальная) (ном.)
929001277208	LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G	20 W
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	20 W
929001277408	LEDtube HO 600mm 10W 740 T8 AP I G	10 W
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	20 W

Order Code	Full Product Name	Мощность (номинальная) (ном.)
929001289508	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 840 I	25 W
929001289608	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 830 I	25 W
929001383508	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	18 W

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Номинальный срок службы (ном.)	Срок службы (часов)	Цикл переключения
929001277208	LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G	15000 h	15000 h	50000X
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	15000 h	15000 h	50000X
929001277408	LEDtube HO 600mm 10W 740 T8 AP I G	15000 h	15000 h	50000X
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	15000 h	15000 h	50000X

Order Code	Full Product Name	Номинальный срок службы (ном.)	Срок службы (часов)	Цикл переключения
929001289508	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 840 I	30000 h	30000 h	50000X
929001289608	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 830 I	30000 h	30000 h	50000X
929001383508	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	30000 h	30000 h	200000X

Технические характеристики освещения (1/2)

Essential LEDtube

Order Code	Full Product Name	Код цвета	Коррелированная	Кэффициент цветопередачи (ном.)	Светоотдача (ном.)
			цветовая температура (ном.)		
929001277208	LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G	740	4000 K	70	2100 lm
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	765	6500 K	70	2100 lm
929001277408	LEDtube HO 600mm 10W 740 T8 AP I G	740	4000 K	70	1050 lm
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	730	3000 K	70	1900 lm

Order Code	Full Product Name	Код цвета	Коррелированная	Кэффициент цветопередачи (ном.)	Светоотдача (ном.)
			цветовая температура (ном.)		
929001289508	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 840 I	840	4000 K	80	3000 lm
929001289608	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 830 I	830	3000 K	80	2800 lm
929001383508	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	865	6500 K	80	2100 lm

Технические характеристики освещения (2/2)

Order Code	Full Product Name	Светоотдача (номинальная) (ном.)
929001277208	LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G	2100 lm
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	2100 lm
929001277408	LEDtube HO 600mm 10W 740 T8 AP I G	1050 lm
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	1900 lm

Order Code	Full Product Name	Светоотдача (номинальная) (ном.)
929001289508	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 840 I	3000 lm
929001289608	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 830 I	2800 lm
929001383508	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	2100 lm

Температура

Order Code	Full Product Name	Температура корпуса максимальная (ном.)
929001277208	LEDtube HO 1200mm 20W 740 T8 AP I G	65 °C
929001277308	LEDtube HO 1200mm 20W 765 T8 AP I G	65 °C
929001277408	LEDtube HO 600mm 10W 740 T8 AP I G	65 °C
929001299808	LEDtube HO 1200mm 20W 730 T8 AP I G	65 °C
929001289508	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 840 I	85 °C
929001289608	ESSENTIAL LEDtube 1500mm 25W 830 I	85 °C
929001383508	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	65 °C

