

CorePro LEDtube EM/ Mains

CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

The CorePro LEDtube — это доступное решение на основе светодиодов для замены люминесцентных ламп T8. Изделие дает эффект естественного света при общем освещении и обеспечивает постоянную экономию энергии — экологичное решение.

Предупреждение и условия безопасности

- -

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Номинальный срок службы	30 000 часов
Цикл переключения	200 000
Осветительная технология	LED
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Код цвета	865 [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.)	110,00 лм/Вт
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	80
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Значение мерцания (PstLM)	2
Значение стробоскопического эффекта (SVM)	2
Фотобиологическая безопасность согласно МЭК 62471	RG0

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Частота сети	50 to 60 Hz
Входная частота	50–60 Hz
Энергопотребление	14,5 Вт
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света	0.5 s
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Напряжение (ном.)	220-240 Вт
Светодиодная альтернатива мощности люминесцентной лампы	36 W

Температура	
Диапазон температур окружающей среды	от –20 до 45 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	40 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

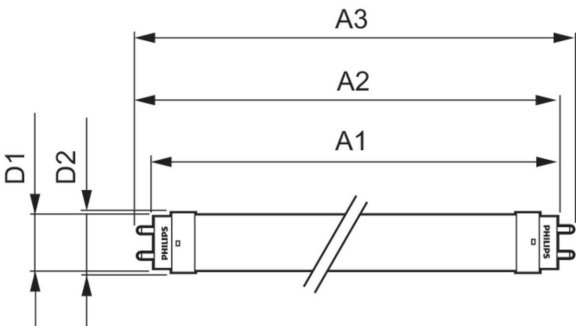
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет

Механические компоненты и корпус	
Материал колбы	Стеклянный
Длина продукта	1 200 мм

Соответствие требованиям и область применения	
Энергосберегающий продукт	Да
Знаки утверждения	Маркировка CE Соответствие RoHS Сертификат KEMA Keur
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	15 kWh

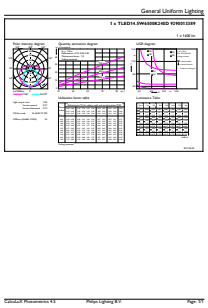
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865
Полное название продукта	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865
Полный код продукта	871869671109500
Код заказа	929001338902
Материал № (12NC)	929001338902
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696711095
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696711101

Чертеж размеров

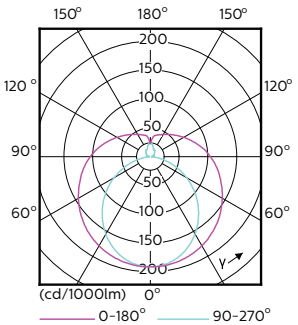


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	25,7 мм	28 мм	1 198 мм	1 205 мм	1 212 мм

Фотометрические данные



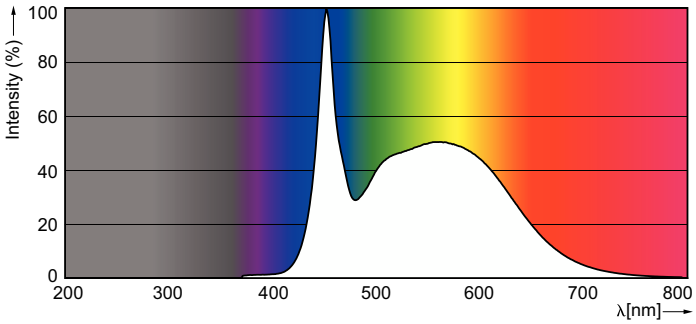
General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

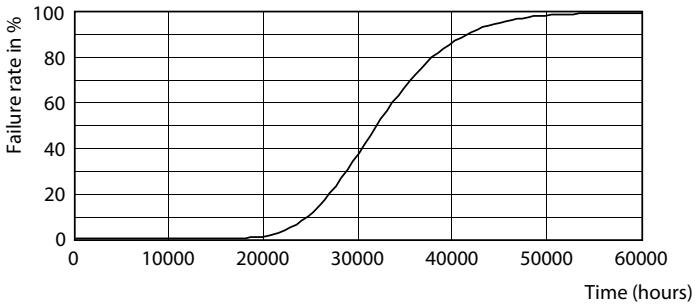
CorePro LEDtube EM/Mains

Фотометрические данные

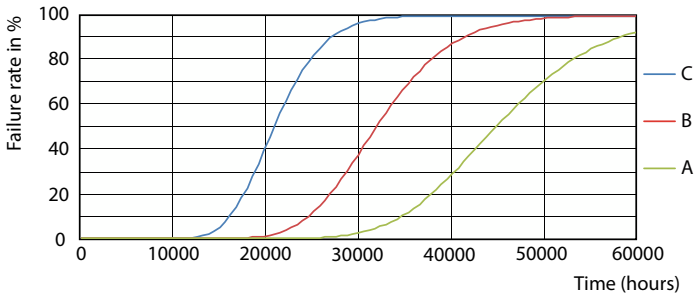


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

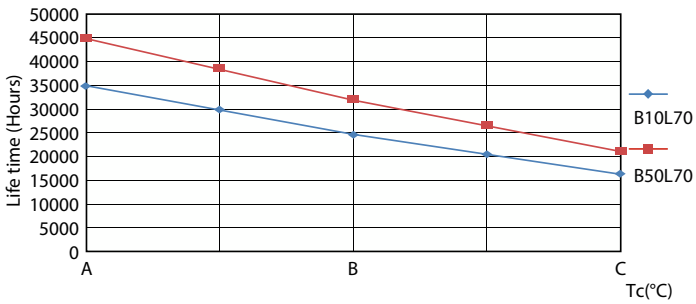
Срок службы



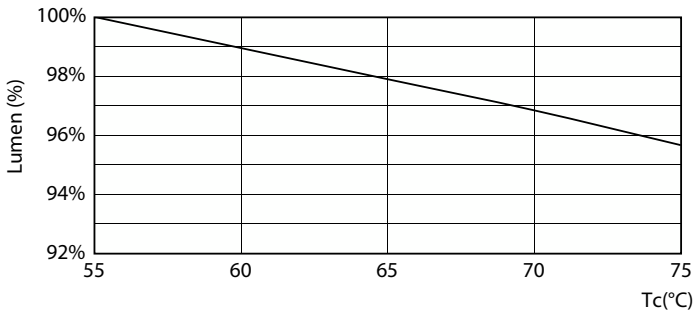
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



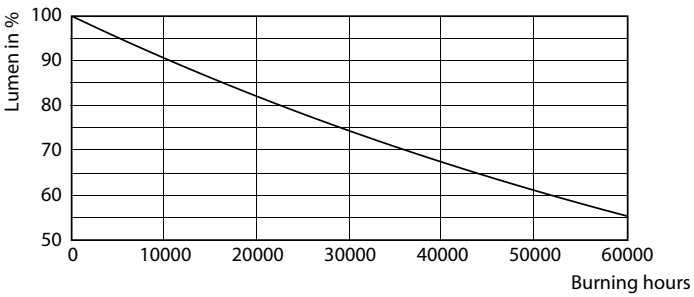
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

CorePro LEDtube EM/Mains

Срок службы



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.