



Светодиодный светильник CorePro PLC 2P

CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

Светодиодная лампа CorePro PLC 2P состоит из светодиодного источника света в традиционном форм-факторе люминесцентной лампы. Лампа идеально подходит для создания общего освещения: соответствует базовым требованиям к освещению, обеспечивает значительное энергосбережение и не наносит ущерба окружающей среде.

Данные о продукции

| Общая информация | | Кэффициент цветопередачи (CRI) | | 83 |
|---|--------------------|--|-------------|----|
| Цоколь | G24D-2 [G24d-2] | Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.) | 70 % | |
| Номинальный срок службы | 30 000 часов | Фотобиологическая безопасность согласно МЭК 62471 | RG0 | |
| Цикл переключения | 50 000 | Эксплуатационные и электрические характеристики | | |
| Осветительная технология | LED | Частота сети | 50 to 60 Hz | |
| Исходное измерение потока | Sphere | Входная частота | 50–60 Hz | |
| Маркировка CE | Да | Энергопотребление | 6,5 В | |
| Соответствие стандарту EU RoHS | Да | Ток лампы (макс.) | 35 mA | |
| Технические характеристики освещения | | Ток лампы (мин.) | 25 mA | |
| Код цвета | 830 [CCT of 3000K] | Время включения (ном.) | 0,5 s | |
| Угол пучка света (ном.) | 120 ° | Время прогрева до 60 % света | 0,5 s | |
| Светоотдача | 650 лм | Кэффициент мощности (доля) | 0,9 | |
| Обозначение цвета | Белый (WH) | Напряжение (ном.) | 220-240 Вt | |
| Коррелированная цветовая температура (ном.) | 3000 K | Светодиодная альтернатива мощности люминесцентной лампы | 18 W | |
| Эффективность (номинальная) (ном.) | 92,31 лм/В | | | |
| Постоянство цвета | <6 | | | |

Светодиодный светильник CorePro PLC 2P

| | |
|--|-----|
| Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — сеть | 123 |
| Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА без комп. конденс. | 150 |
| Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА с комп. конденс. | 30 |
| Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — сеть | 197 |
| Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА без комп. конденс. | 220 |
| Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА с комп. конденс. | 49 |

Температура

| | |
|---|-----------------|
| Диапазон температур окружающей среды | от -20 до 35 °C |
| Температура корпуса максимальная (ном.) | 65 °C |

Системы управления и регулировка яркости света

| | |
|--------------------------|-----|
| Возможность диммирования | Нет |
|--------------------------|-----|

Механические компоненты и корпус

| | |
|----------------|-------------|
| Материал колбы | Пластиковый |
| Длина продукта | 100 мм |
| Форма колбы | PL-C |

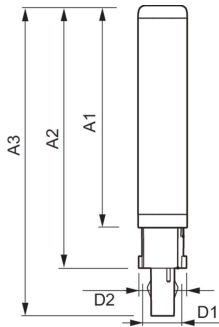
Соответствие требованиям и область применения

| | |
|----------------------------------|--|
| Класс энергоэффективности | F |
| Энергосберегающий продукт | Да |
| Знаки утверждения | TUV Маркировка CE Соответствие RoHS Сертификат KEMA Keur |
| Энергопотребление кВт-час/1000 ч | 7 kWh |
| Регистрационный номер EPREL | 403556 |

Данные об изделии

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Название продукта для заказа | CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2 |
| Полное название продукта | CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2 |
| Полный код продукта | 871869654127200 |
| Код заказа | 929001201402 |
| Материал № (12NC) | 929001201402 |
| Нумератор — количество на упаковку | 1 |
| EAN/UPC — продукт/короб | 8718696541272 |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 10 |
| EAN/UPC — короб | 8718696541289 |

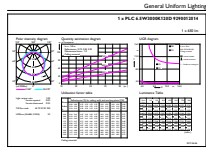
Чертеж размеров



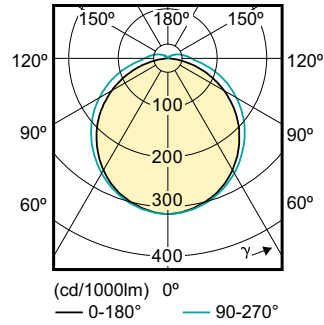
| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|------------------------------------|---------|---------|----------|--------|----------|
| CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2 | 24,3 мм | 28,4 мм | 105,8 мм | 125 мм | 147,6 мм |

Светодиодный светильник CorePro PLC 2P

Фотометрические данные



General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

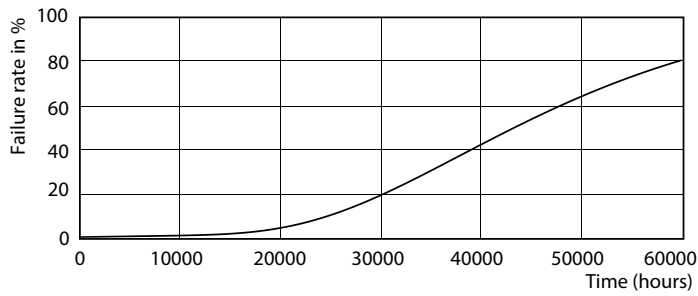


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

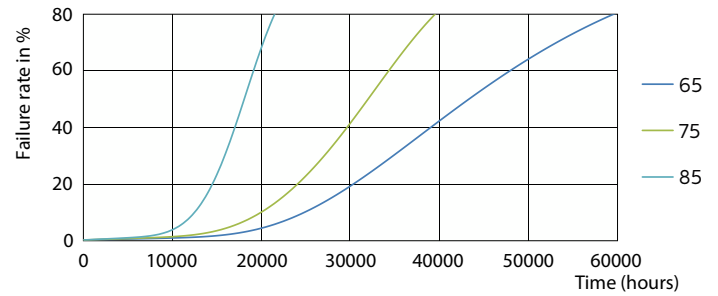


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

Срок службы



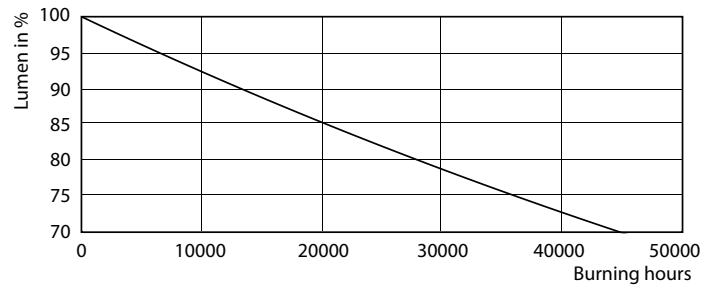
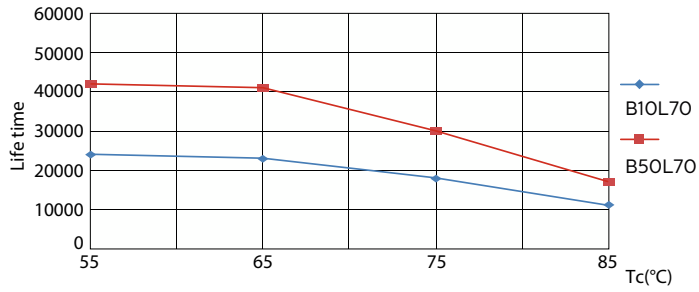
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

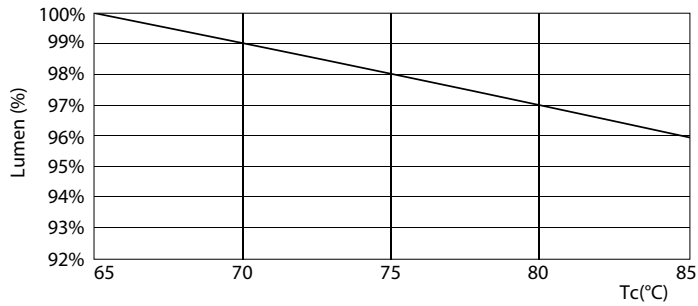
Светодиодный светильник CorePro PLC 2P

Срок службы



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

