



# CorePro LEDspot MV

## ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840

CorePro LEDspots прекрасно подходят для точечного освещения и дают теплый свет, похожий на свет галогенной лампы. Они совместимы с большинством существующих светильников с патроном GU10 или E14 и предназначены для замены галогенных ламп и ламп накаливания. LEDlamps значительно экономят электроэнергию и сокращают затраты на техобслуживание.

### Данные о продукции

| Общая информация                                                       |                     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Цоколь                                                                 | E27                 |
| Номинальный срок службы                                                | 15 000 часов        |
| Цикл переключения                                                      | 50 000              |
| Срок службы (часов)                                                    | 15 000 часов        |
| Осветительная технология                                               | LED                 |
| Соответствие стандарту EU RoHS                                         | Да                  |
| Технические характеристики освещения                                   |                     |
| Код цвета                                                              | 840 [CCT of 4000K]  |
| Код цвета                                                              | 840 [CCT of 4000K]  |
| Угол пучка света (ном.)                                                | 120 °               |
| Светототдача                                                           | 1 150 лм            |
| Обозначение цвета                                                      | Холодный белый (CW) |
| Коррелированная цветовая температура (ном.)                            | 4000 K              |
| Эффективность (номинальная) (ном.)                                     | 115,00 лм/Вт        |
| Постоянство цвета                                                      | <6                  |
| Коэффициент цветопередачи (CRI)                                        | 80                  |
| Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.) | 70 %                |
| Значение мерцания (PstLM) — значение мерцания согласно EN 61000-3-3    | 1                   |

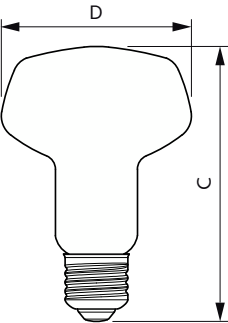
| Уровень видимости стробоскопического эффекта (SVM) | 0,4                    |
|----------------------------------------------------|------------------------|
| Фотобиологическая безопасность согласно МЭК 62471  | RG0                    |
| Эксплуатационные и электрические характеристики    |                        |
| Частота сети                                       | 50 to 60 Hz            |
| Входная частота                                    | 50–60 Hz               |
| Энергопотребление                                  | 10 Вт                  |
| Ток лампы (ном.)                                   | 85 mA                  |
| Эквивалент мощности                                | 80 Вт                  |
| Время включения (ном.)                             | 0,5 s                  |
| Время прогрева до 60 % света                       | мгновенное включение s |
| Коэффициент мощности (доля)                        | 0.51                   |
| Напряжение (ном.)                                  | 220–240 Вt             |
| Температура                                        |                        |
| Температура корпуса максимальная (ном.)            | 85 °C                  |
| Системы управления и регулировка яркости света     |                        |
| Возможность диммирования                           | Нет                    |

CorePro LEDspot MV

|                                                |                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------|
| Механические компоненты и корпус               |                                    |
| Финишная обработка колбы                       | Матовый                            |
| Форма колбы                                    | R80                                |
| Соответствие требованиям и область применения  |                                    |
| Подходит для акцентного освещения              | Нет                                |
| Энергопотребление кВт-час/1000 ч               | 10 kWh                             |
| EyeComfort                                     | Да                                 |
| Условия эксплуатации                           |                                    |
| Можно ли использовать в закрытых светильниках? | No                                 |
| Данные об изделии                              |                                    |
| Название продукта для заказа                   | ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840 |

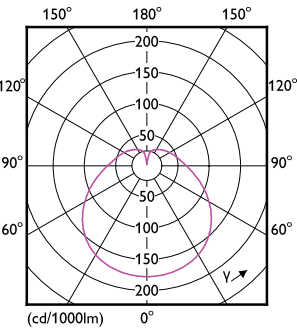
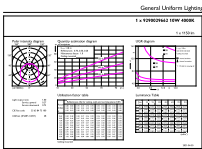
|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Полное название продукта              | ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840 |
| Полный код продукта                   | 871951431206700                    |
| Код заказа                            | 929002966287                       |
| Материал № (12NC)                     | 929002966287                       |
| Нумератор — количество на упаковку    | 1                                  |
| EAN/UPC — продукт/короб               | 8719514312067                      |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 12                                 |
| EAN/UPC — короб                       | 8719514312074                      |

Чертеж размеров



| Product                            | D     | C      |
|------------------------------------|-------|--------|
| ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840 | 80 mm | 115 mm |

Фотометрические данные

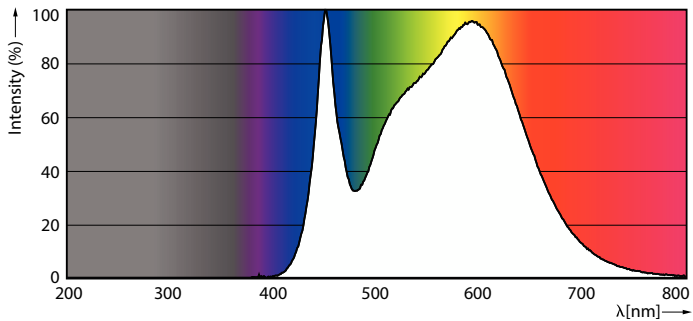


General uniform lighting - ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840

Light Distribution Diagram - ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840

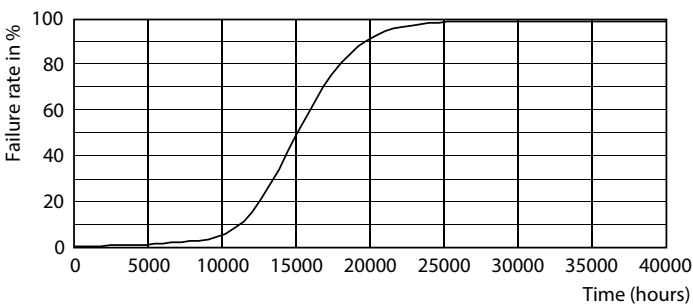
CorePro LEDspot MV

Фотометрические данные

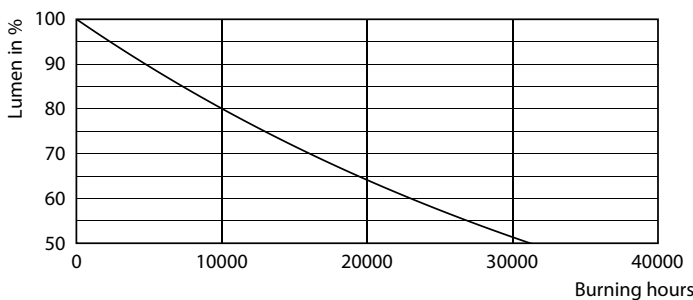


Spectral Power Distribution Colour - ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840

Срок службы



Life Expectancy Diagram - ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840



Lumen Maintenance Diagram - ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840

