



# CorePro LEDspot MV

## ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840

CorePro LEDspots ідеально пасують для точкового освітлення та забезпечують тепле світло, подібне до галогенового. Ці світлодіодні точкові світильники GU10 сумісні з більшістю існуючих пристроїв зі світлодіодною основою GU10 і призначені для модернізації галогенових ламп або ламп розжарювання. CorePro LEDspots забезпечують значне енергозбереження та мінімізують витрати на обслуговування.

### Дані про продукцію

| Загальна інформація                                      |                     |
|--|---------------------|
| Кришка-цоколь  | E27                 |
| Номинальний термін експлуатації                          | 15 000 година (-н)  |
| Цикл вмикання/вимикання                                  | 50 000              |
| Розрахований термін служби (годин)                       | 15 000 година (-н)  |
| Технології освітлення                                    | LED                 |
| Відповідає стандартам європейської директиви RoHS        | Так                 |
| Світлотехнічні   |                     |
| Код кольору  | 840 [CCT of 4000K]  |
| Код кольору  | 840 [CCT of 4000K]  |
| Кут променя (ном.)                                       | 120 °               |
| Світловий потік  | 1 150 lm            |
| Позначення кольору                                       | Холодний білий (CW) |
| Корельована колірна температура (ном.)                   | 4000 K              |
| Світловіддача (ном.)                                     | 115,00 lm/W         |
| Однорідність кольору                                     | <6                  |
| Індекс кольоропередачі (CRI)                             | 80                  |
| LLMF наприкінці номінального терміну експлуатації (ном.) | 70 %                |

|  |     |
|--|-----|
| Значення мерехтіння (PstLM) – значення мерехтіння відповідно до EN 61000-3-3 | 1   |
| Міра видимості стробоскопічного ефекту (SVM)                                 | 0,4 |
| Фотобіологічна безпека згідно з EN 62471                                     | RG0 |

### Експлуатаційні й електричні

|  |  |
|--|--|
| Частота лінійного сканування   | 50 to 60 Hz                                  |
| Вхідна частота   | Від 50 до 60 Hz                              |
| Споживання енергії   | 10 W   |
| Струм у лампі (ном.)   | 85 mA  |
| Еквівалент потужності у ватах  | 80 W   |
| Час увімкнення (ном.)  | 0,5 s  |
| Час "нагрівання" лампи до досягнення 60% від максимального світлового потоку | миттєве досягнення максимальної яскравості s |
| Коефіцієнт потужності (частка)   | 0.51   |
| Напруга (ном.)   | 220-240 V                                    |

### Температура

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Макс. T-Case (ном.) | 85 °C |
|---------------------|-------|

# CorePro LEDspot MV

## Елементи керування й затемнення

|                           |    |
|---------------------------|----|
| З регульованою яскравістю | Ні |
|---------------------------|----|

## Механічні деталі й корпус

|                |         |
|----------------|---------|
| Покриття лампи | Матовий |
| Форма лампи    | R80     |

## Затвердження й застосування

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Підходить для підсвічування     | Ні     |
| Споживання енергії кВт/1000 год | 10 kWh |
| EyeComfort                      | Так    |

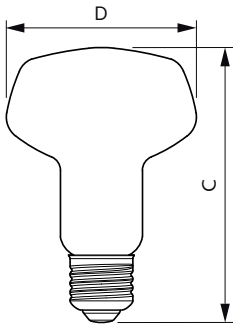
## Інструкція із застосування

|  |    |
|--|----|
| чи можна використовувати в закритих світильниках | Ні |
|--|----|

## Дані про виріб

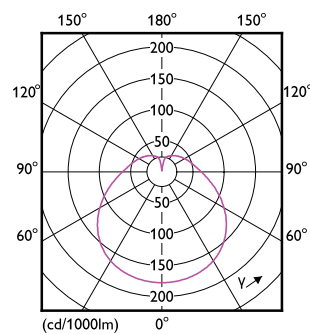
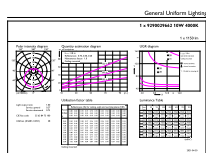
|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Назва замовленого виробу                 | ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840 |
| Повна назва виробу                       | ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840 |
| Повний код виробу                        | 871951431206700                    |
| Код замовлення                           | 929002966287                       |
| Номер матеріалу (12NC)                   | 929002966287                       |
| Чисельник — кількість в упаковці         | 1                                  |
| EAN/UPC - Product/Case                   | 8719514312067                      |
| Чисельник — упаковок у зовнішній коробці | 12                                 |
| EAN/UPC - корпус                         | 8719514312074                      |

## Розміри



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

## Фотометричні дані

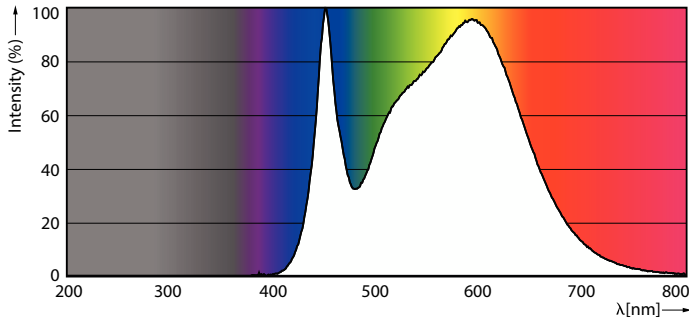


General uniform lighting - ESS LEDspot 10W 1150lm E27 R80 840

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

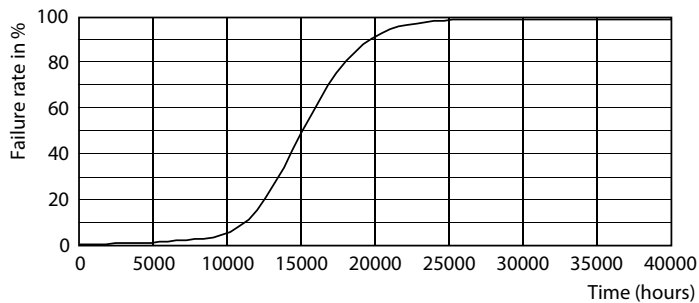
# CorePro LEDspot MV

## Фотометричні дані



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

## Термін служби



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



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

