



# CorePro LEDspot MV

## ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 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	980 lm
Позначення кольору	Холодний білий (CW)
Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Світловіддача (ном.)	108,00 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	9 W
Струм у лампі (ном.)	75 mA
Еквівалент потужності у ватах	70 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.)	80 °C
---------------------	-------

# CorePro LEDspot MV

## Елементи керування й затемнення

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

## Механічні деталі й корпус

Покриття лампи	Матовий
Форма лампи	R63

## Затвердження й застосування

Підходить для підсвічування	Ні
Споживання енергії кВт/1000 год	9 kWh
EyeComfort	Так

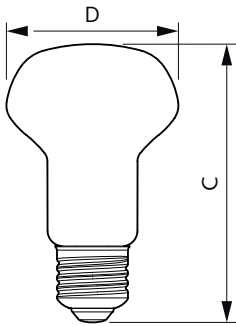
## Інструкція із застосування

чи можна використовувати в закритих світильниках	No
--	----

## Дані про виріб

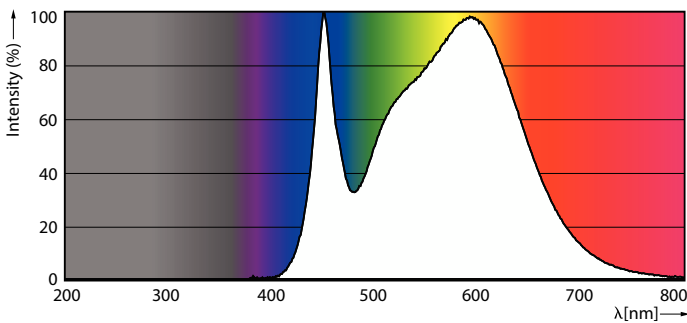
Назва замовленого виробу	ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840
Повна назва виробу	ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840
Повний код виробу	871951431200500
Код замовлення	929002965987
Номер матеріалу (12NC)	929002965987
Чисельник — кількість в упаковці	1
EAN/UPC - Product/Case	8719514312005
Чисельник — упаковок у зовнішній коробці	12
EAN/UPC - корпус	8719514312012

## Розміри

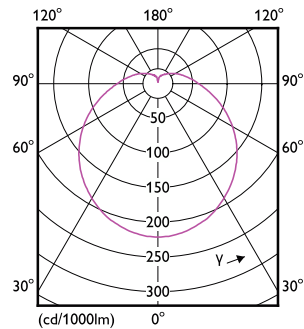


Product	D	C
ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840	63 mm	102 mm

## Фотометричні дані



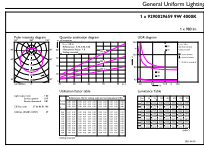
Spectral Power Distribution Colour - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840



Light Distribution Diagram - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840

# CorePro LEDspot MV

## Фотометричні дані



General uniform lighting - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840

General uniform lighting - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840

## Термін служби



Life Expectancy Diagram - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840



Lumen Maintenance Diagram - ESS LEDspot 9W 980lm E27 R63 840

