



# Essential LEDspot MR16

## ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V

Лампи Essential LEDspots MR16 сумісні з більшістю існуючих пристроїв із цоколем GU5.3 і призначені для заміни галогенових точкових ламп у разі модернізації. Essential LEDspots MR16 забезпечують значне енергозбереження та мінімізують початкові інвестиції.

### Дані про продукцію

Загальна інформація	
Розташування виводів	GU5.3
Номінальний термін служби	10 000 година (-н)
Цикл вмикання/вимикання	50 000
Розрахований термін служби (годин)	10 000 година (-н)
Технологія освітлення	LED
Світлотехнічні	
Код кольору	765 [CCT of 6500K]
Код кольору	765 [CCT of 6500K]
Кут променя (ном.)	120 °
Світловий потік	400 lm
Позначення кольору	Холодне денне світло
Світловіддача (номінальна) (ном.)	80,00 lm/W
Корельована колірна температура (ном.)	6500 K
Однорідність кольору	<6
Індекс кольоропередачі (CRI)	70
LLMF наприкінці номінального терміну експлуатації (ном.)	70 %
Значення мерехтіння (PstLM) – значення мерехтіння відповідно до EN 61000-3-3	1

Міра видимості стробоскопічного ефекту (SVM)	0,9
Фотобіологічна безпека згідно з EN 62471	RG1
Експлуатаційні й електричні	
Частота лінійного сканування	50 to 60 Hz
Вхідна частота	Від 50 до 60 Hz
Споживана потужність	5 W
Струм у лампі (ном.)	42 mA
Еквівалент потужності у ватах	35 W
Час увімкнення (ном.)	0,5 s
Час "нагрівання" лампи до досягнення 60% від максимального світлового потоку	0,5 s
Коефіцієнт потужності (частка)	0,5
Напруга (ном.)	220 V
Температура	
Макс. T-Case (ном.)	70 °C
Елементи керування й затемнення	
З регульованою яскравістю	Ні

# Essential LEDspot MR16

## Механічні деталі й корпус

Покриття лампи	Прозорий
Форма лампи	MR16

## Затвердження й застосування

Підходить для підсвічування	Hi
Споживання енергії кВт/1000 год	5 kWh
Відповідає стандартам європейської директиви RoHS	Так
EyeComfort	Так

## Інструкція із застосування

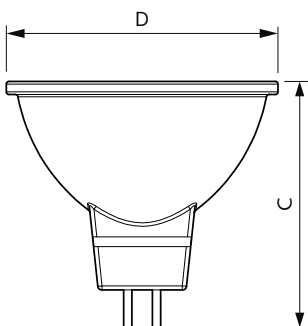
чи можна використовувати в закритих світильниках	No
--	----

## Дані про виріб

Назва замовленого виробу	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V
--------------------------	-------------------------------------

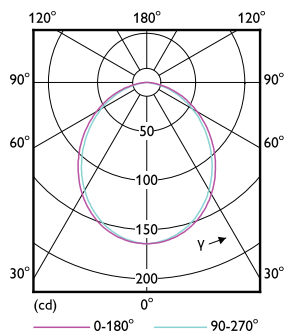
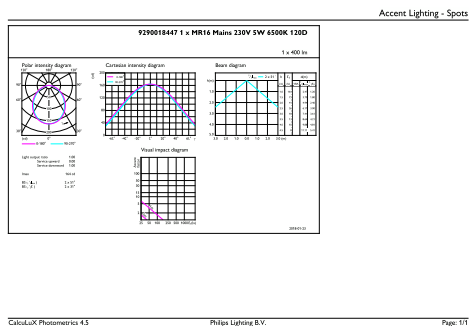
Повна назва виробу	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V
Повний код виробу	871951430243300
Код замовлення	929001844787
Номер матеріалу (12NC)	929001844787
Чисельник — кількість в упаковці	1
Вага нетто (шт.)	0,038 kg
EAN/UPC - Product/Case	8719514302433
Чисельник — упаковок у зовнішній коробці	10
EAN/UPC - корпус	8719514302440

## Розміри



Product	D	C
ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V	50,5 mm	46,5 mm

## Фотометричні дані

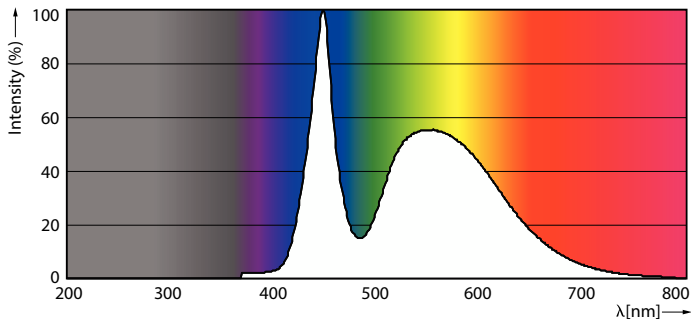


Accent Lighting Spots - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V

Light Distribution Diagram - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V

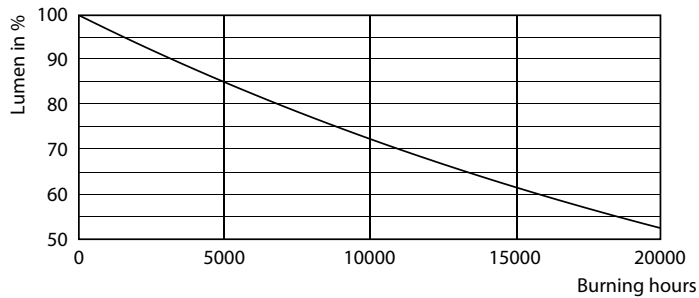
# Essential LEDspot MR16

## Фотометричні дані

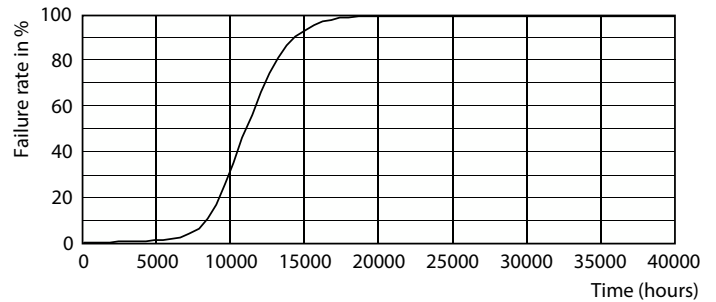


Spectral Power Distribution Colour - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V

## Термін служби



Lumen Maintenance Diagram - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 865 220V



LEDspot ESS 50W GU5.3 MR16 827 12D ND RCA

