



Essential LEDspot MR16

ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 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	740 [CCT of 4000K]
Код кольору	740 [CCT of 4000K]
Кут променя (ном.)	120 °
Світловий потік	400 lm
Позначення кольору	Холодний білий (CW)
Світлодідача (номінальна) (ном.)	80,00 lm/W
Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Однорідність кольору	<6
Індекс кольоропередачі (CRI)	70
LLMF наприкінці номінального терміну експлуатації (ном.)	70 %
Значення мерехтіння (PstLM) – значення мерехтіння 1 відповідно до EN 61000-3-3	

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	Hi

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

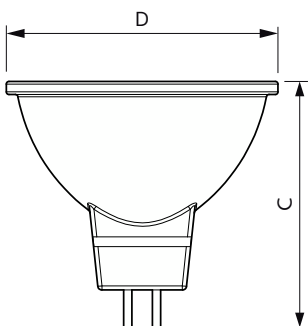
чи можна використовувати в закритих світильниках	No
--	----

Дані про виріб

Назва замовленого виробу	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V
--------------------------	-------------------------------------

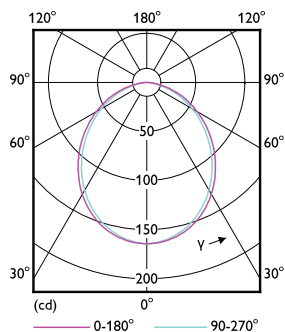
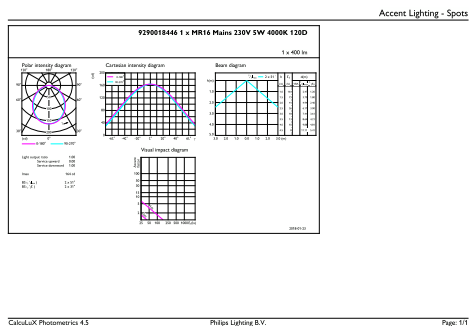
Повна назва виробу	ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V
Повний код виробу	871951430241900
Код замовлення	929001844687
Номер матеріалу (12NC)	929001844687
Чисельник — кількість в упаковці	1
Вага нетто (шт.)	0,038 kg
EAN/UPC - Product/Case	8719514302419
Чисельник — упаковок у зовнішній коробці	10
EAN/UPC - корпус	8719514302426

Розміри



Product	D	C
ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V	50,5 mm	46,5 mm

Фотометричні дані

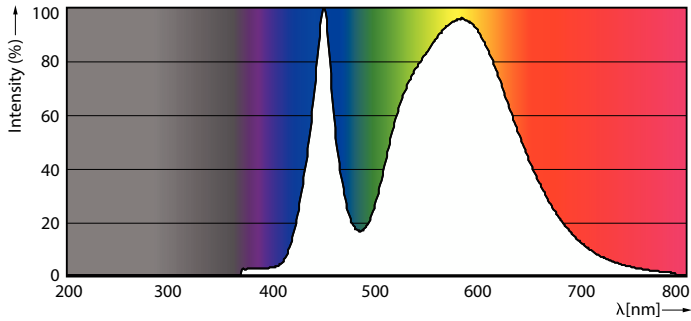


Accent Lighting Spots - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V

Light Distribution Diagram - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V

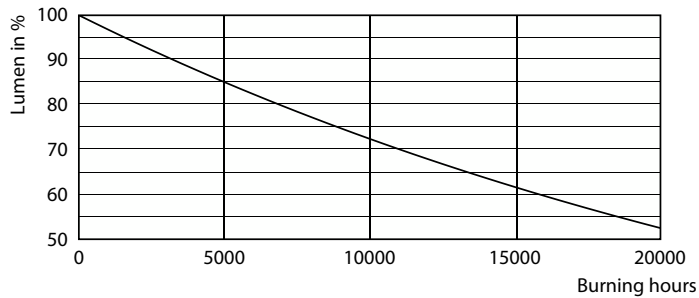
Essential LEDspot MR16

Фотометричні дані

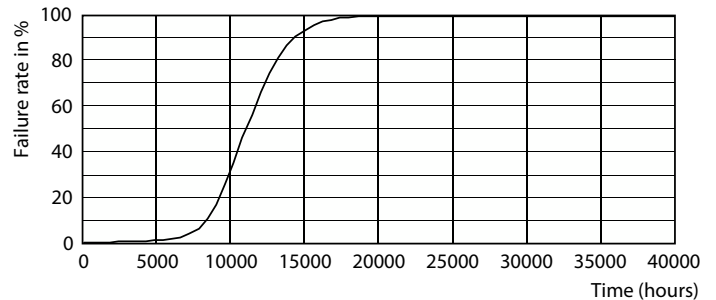


Spectral Power Distribution Colour - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V

Термін служби



Lumen Maintenance Diagram - ESS LEDspot 5W 400lm GU5.3 840 220V



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

