



CorePro LEDspot MV

ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA

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	GU10
Номінальний термін експлуатації	15 000 година (-н)
Цикл вмикання/вимикання	30 000
Розрахований термін служби (годин)	15 000 година (-н)
Технології освітлення	LED
Відповідає стандартам європейської директиви RoHS	Так
Світлотехнічні	
Код кольору	830 [CCT of 3000K]
Код кольору	830 [CCT of 3000K]
Кут променя (ном.)	120 °
Світловий потік	720 lm
Позначення кольору	Білий (WH)
Корельована колірна температура (ном.)	3000 K
Світловіддача (ном.)	96,00 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	0,9
Міра видимості стробоскопічного ефекту (SVM)	0,8
Фотобіологічна безпека згідно з EN 62471	RG1

Експлуатаційні й електричні	
Частота лінійного живлення	50 to 60 Hz
Вхідна частота	Від 50 до 60 Hz
Споживання енергії	7,5 W
Струм у лампі (ном.)	56 mA
Час увімкнення (ном.)	0,4 s
Час "нагрівання" лампи до досягнення 60% від максимального світлового потоку	0,4 s
Коефіцієнт потужності (частка)	0.52
Напруга (ном.)	220-240 V

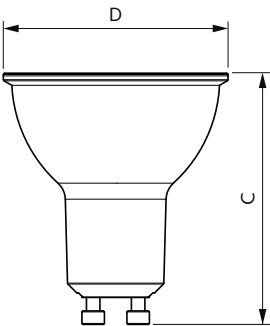
Температура	
Макс. T-Case (ном.)	75 °C

Елементи керування й затемнення	
З регульованою яскравістю	Hi

CorePro LEDspot MV

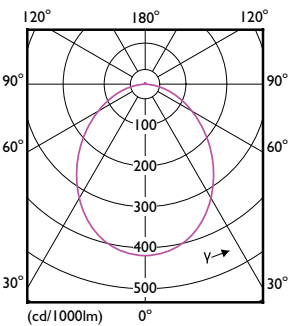
Механічні деталі й корпус	
Форма лампи	PAR16
Затвердження й застосування	
Підходить для підсвічування	Hi
Споживання енергії кВт/1000 год	8 kWh
EyeComfort	Так
Інструкція із застосування	
чи можна використовувати в закритих світильниках	No
Дані про виріб	
Назва замовленого виробу	ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA

Розміри

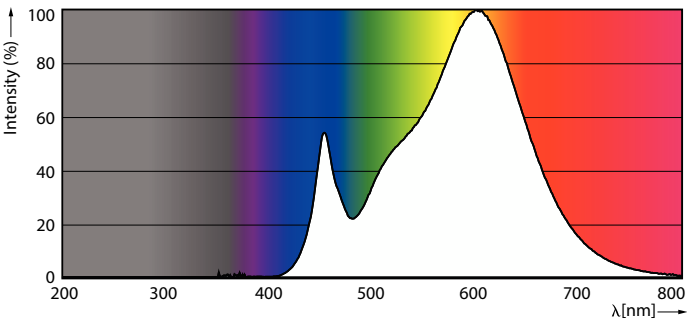


Product	D	C
ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA	50 mm	58 mm

Фотометричні дані



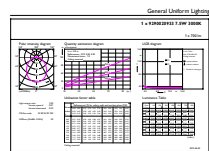
Light Distribution Diagram - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA



Spectral Power Distribution Colour - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA

CorePro LEDspot MV

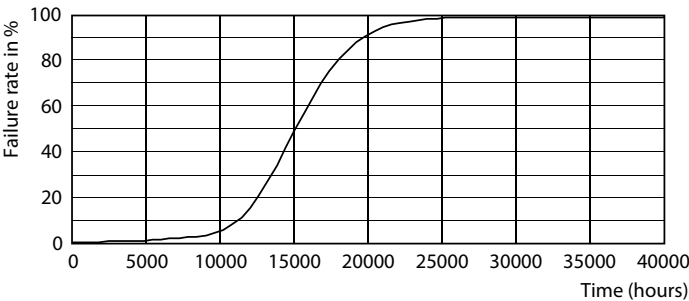
Фотометричні дані



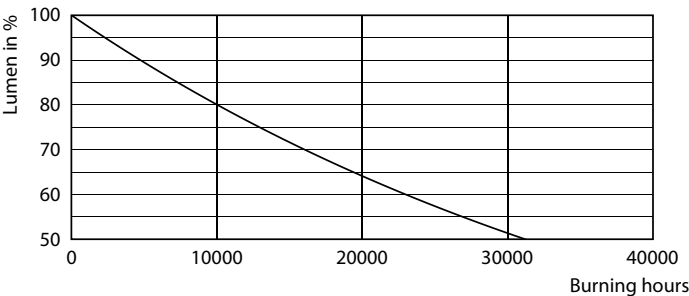
General uniform lighting - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA

General uniform lighting - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA

Термін служби



Life Expectancy Diagram - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA



Lumen Maintenance Diagram - ESSLEDspot 8W 720lm GU10 830 120D ND RCA

