



Sviečkové žiarovky a svetelné zdroje do lustrov MASTER UltraEfficient LED

MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

LEDbulb, P45, 40 W, E14, 2700 K, 485 lm, CRI 80, 50000 h, Sklo

Ide o najúčinnější LED sviečkový svetelný zdroj značky Philips. Svetelná účinnosť 210 lm/W pomáha naplniť vyhlásenie spoločnosti o udržateľnosti. Životnosť 50 000 hodín pomáha predĺžiť cyklus výmeny a obmedziť tak vytváranie odpadu. Tento produkt vyniká nielen svojimi špecifikáciami, ale zachováva aj kvalitu osvetlenia značky Philips.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Označenie farby	
Pätica	E14	Teplá biela (WW)	
Nominálna životnosť	50 000 h	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	2700 K
Spínací cyklus	500 000	Merný výkon (menovitý) (nom.)	210 lm/W
Technológia osvetlenia	LEDbulb	Konzistencia farieb	<6
Referenčný svetelný tok	Sphere	Index podania farieb (CRI)	80
Záručná lehota	5 rokov	LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %
		Fotobiologická bezpečnosť podľa normy EN 62471	RG1
Svetelné technické		Prevádzkové a elektrické	
Kód farby	827 [CCT of 2700K]	Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Uhol vyžarovania (nom.)	300 stupeň (stupne)	Spotreba	2,3 W
Svetelný tok	485 lm		

Sviečkové žiarovky a svetelné zdroje do lustrov MASTER UltraEfficient LED

Prúd svetelného zdroja (nom.)	23 mA
Ekvivalentný výkon	40 W
Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Čas zahrievania na 60 % svetla	0,5 s
Účinnosť (zlomok)	0,4
Napätie (nom.)	220-240 V

Teplota

Maximálna teplota krytu (nom.)	70 °C
--------------------------------	-------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Povrchová úprava žiarovky	Číra
Materiál žiarovky	Sklo
Tvar žiarovky	P45
Čistá hmotnosť (kus)	0,015 kg

Schválenie a použitie

Trieda energetickej účinnosti	A
Spotreba energie kWh/1 000 h	3 kWh
Registračné číslo EPREL	1881206
Značka CE	Áno
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno

EyeComfort	áno
LED inovácie	UltraEfficient
Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	1
Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolitých teplôt	-20 až +45 °C

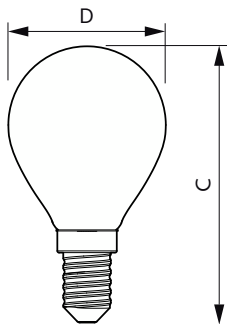
Podmienky použitia

možno použiť v uzavretých svietidlách	Yes
---------------------------------------	-----

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE
Úplný názov produktu	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE
Úplný kód produktu	872016931073500
Objednávkový kód	31073500
Č. materiálu (12NC)	929003801102
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8720169310735
Čitateľ – počet balení v krabici	10
EAN/UPC – balenie	8720169310742

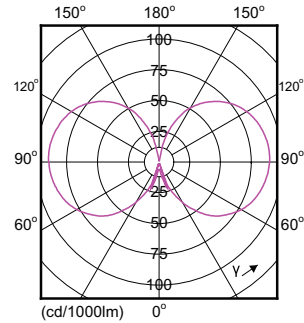
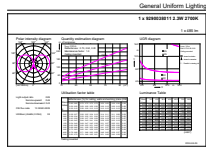
Rozmerový obrázok



Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE	45 mm	80 mm

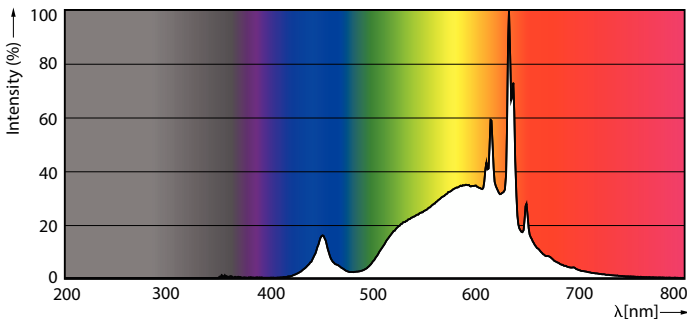
Sviečkové žiarovky a svetelné zdroje do lustrov MASTER UltraEfficient LED

Fotometrické údaje



General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

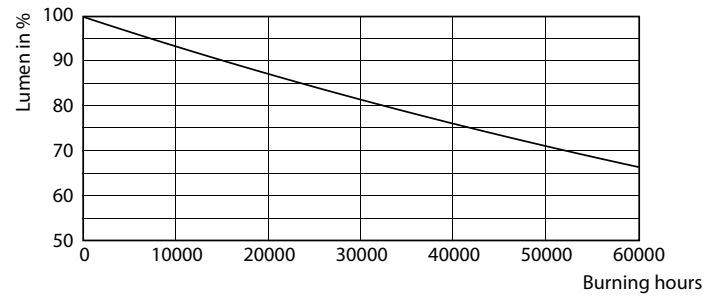


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

Životnosť



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

Sviečkové žiarovky a svetelné zdroje do lustrov MASTER UltraEfficient LED

