



MASTER UltraEfficient LED zdroj

MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE

Jedná se o neúčinnější LED zdroj značky Philips. Měrný výkon 210 lm/W pomáhá naplňovat prohlášení společnosti o udržitelnosti. Životnost 50 000 hodin pomáhá prodloužit cyklus výměny a omezit tak produkci odpadu. Tento produkt nejen vyniká svými specifikacemi, ale zachovává také kvalitu světla značky Philips.

Údaje o produktu

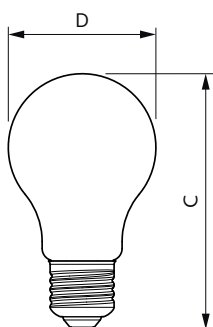
Obecné informace	
Patice krytky	E27 [E27]
Nominální životnost	50 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Světelně technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Světelný tok	840 lm
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	210 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	4 W
Proud zdroje (jmen.)	43 mA
Ekvivalentní příkon	60 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,4
Napětí (jmen.)	220-240 V
Napětí (jmen.)	220 V
Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 až +45 °C

MASTER UltraEfficient LED zdroj

Maximální teplota (jmen.)	70 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Čiré
Materiál žárovky	Sklo
Tvar žárovky	A60 [A 60 mm]
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	A
Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	1442613
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

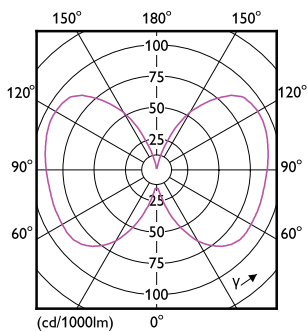
EyeComfort	Ano
Označení a balení	
Objednávací název produktu	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE
Celý název výrobku	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE
Full EOC	872016918853200
Objednávací kód	18853200
Číslo materiálu (12NC)	929003623902
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169188532
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8720169188549

Rozměrové výkresy

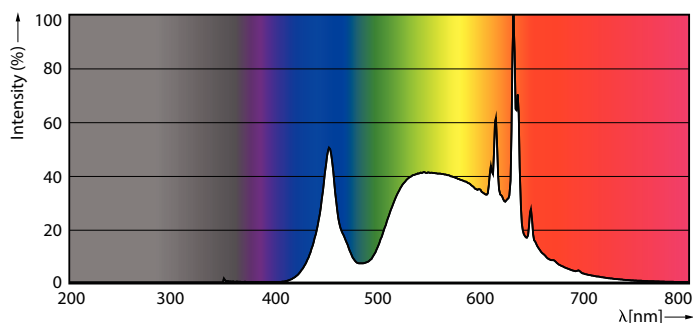


Product	D	C
MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm

Fotometrické údaje



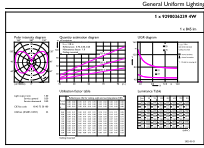
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE

MASTER UltraEfficient LED zdroj

Fotometrické údaje



General Uniform Lighting
1 x 2700K 6W
L x 2700K
Page 11

General uniform lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE

