



Náš najúčinnější LED svetelný zdroj

MASTER UltraEfficient LED svetelný zdroj

Ide o najúčinnější LED 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.

Výhody

- úspora energie, o 60 % nižšia spotreba energie v porovnaní so štandardnými LED žiarovkami Philips
- Dlhá životnosť znižuje nutnosť výmeny
- Jednoduchá náhrada bežných žiaroviek

Vlastnosti

- Mimoriadne vysoká energetická účinnosť 210 lm/W
- Dlhá životnosť, viac než trikrát dlhšia než pri bežných LED produktoch
- Dobře optimalizovaný vzhľad a dojem bez negatívneho vplyvu na použitie. Jednoduchá inštalácia.
- Atraktívny dizajn pôsobí elegantne, keď svetlo svieti, aj keď nie
- Šetrné k životnému prostrediu: neobsahuje žiadnu ortuť ani iné nebezpečné látky

Aplikácie

- Na použitie v domácnosti
- HoReKa: reštaurácie a hotely

MASTER UltraEfficient LED svetelný zdroj

Versions



LED CLA 60W A60 E27 2700K CL
UE D SRT4 RTP



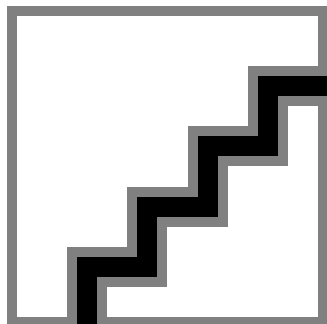
LED CLA 60W A60 E27 4000K CL
UE SRT4



LED CLA 60W A60 E27 3000K FR
UE SRT4



LED CLA 100WA60 E27 2700K CL
UE SRT4



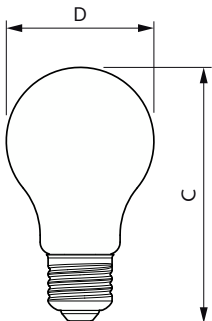
LED CLA 40W A60 E27 4000K CL
UE SRT4 1



LED CLA 100WA60 E27 4000K CL
UE SRT4

MASTER UltraEfficient LED svetelný zdroj

Rozmerový obrázok



Product	D	C
MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	108 mm
MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	108 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	60 mm	104 mm

Všeobecné informácie	
Pätica	E27
Spínací cyklus	500 000
Nominálna životnosť	50 000 h
Svetelné technické	
Uhol vyžarovania (nom.)	300 stupeň (stupne)
Index podania farieb (CRI)	80
LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %
Prevádzkové a elektrické	
Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Teplota	
Maximálna teplota krytu (nom.)	70 °C
Mechanické časti a teleso	
Tvar žiarovky	A60
Schválenie a použitie	
Rozsah okolitých teplôt	-20 až +45 °C

Svetelné technické

Order Code	Full Product Name	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Kód farby	Svetelný tok
31051300	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	2700 K	827	840 lm
18853200	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	4000 K	840	840 lm
18869300	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	4000 K	840	1 095 lm
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	2700 K	827	840 lm
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	2700 K	827	1 095 lm
25412100	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	3000 K	830	840 lm
25420600	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	3000 K	830	1 095 lm
18833400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	2700 K	827	485 lm
18849500	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	2700 K	827	840 lm
28428900	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	4000 K	840	840 lm
18881500	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	2700 K	827	1 535 lm
18889100	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	4000 K	840	1 535 lm
25416900	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	3000 K	830	840 lm
25424400	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	3000 K	830	1 095 lm
25432900	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	3000 K	830	1 535 lm
31055100	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	2700 K	827	840 lm
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	2700 K	827	1 535 lm
25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	3000 K	830	1 535 lm
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	2700 K	827	485 lm
25404600	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	3000 K	830	485 lm
18837200	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	4000 K	840	485 lm
18885300	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	4000 K	840	1 535 lm

MASTER UltraEfficient LED svetelný zdroj

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Sieťová frekvencia	Spotreba	Ekvivalentný výkon
31051300	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	-	4 W	60 W
18853200	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	4 W	60 W
18869300	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	5,2 W	75 W
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	4 W	60 W
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	5,2 W	75 W
25412100	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	4 W	60 W
25420600	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	5,2 W	75 W
18833400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	50 to 60 Hz	2,3 W	40 W
18849500	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	50 to 60 Hz	4 W	60 W
28428900	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	50 to 60 Hz	4 W	60 W
18881500	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	50 to 60 Hz	7,3 W	100 W

Order Code	Full Product Name	Sieťová frekvencia	Spotreba	Ekvivalentný výkon
18889100	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	50 to 60 Hz	7,3 W	100 W
25416900	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	50 to 60 Hz	4 W	60 W
25424400	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	50 to 60 Hz	5,2 W	75 W
25432900	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	50 to 60 Hz	7,3 W	100 W
31055100	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	-	4 W	60 W
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	50 to 60 Hz	7,3 W	100 W
25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	50 to 60 Hz	7,3 W	100 W
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	2,3 W	40 W
25404600	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	2,3 W	40 W
18837200	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	50 to 60 Hz	2,3 W	40 W
18885300	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	50 to 60 Hz	7,3 W	100 W

Ovládanie a stmievanie

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné
31051300	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	Len s konkrétnymi stmievačmi
18853200	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	Nie
18869300	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	Nie
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	Nie
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	Nie
25412100	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	Nie
25420600	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	Nie
18833400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	Nie
18849500	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	Nie
28428900	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	Nie
18881500	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	Nie

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné
18889100	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	Nie
25416900	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	Nie
25424400	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	Nie
25432900	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	Nie
31055100	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	Len s konkrétnymi stmievačmi
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	Nie
25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	Nie
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	Nie
25404600	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	Nie
18837200	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	Nie
18885300	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	Nie

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žiarovky
31051300	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	Číra
18853200	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	Číra
18869300	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	Číra
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	Číra
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	Číra
25412100	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	Číra

Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žiarovky
25420600	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	Číra
18833400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	Matná
18849500	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	Matná
28428900	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	Matná
18881500	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	Matná
18889100	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	Matná

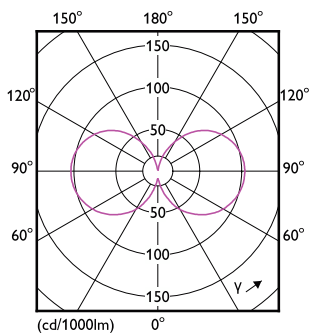
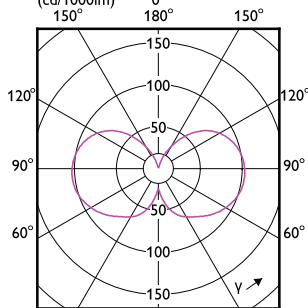
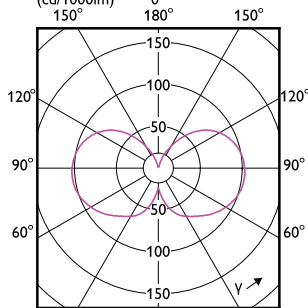
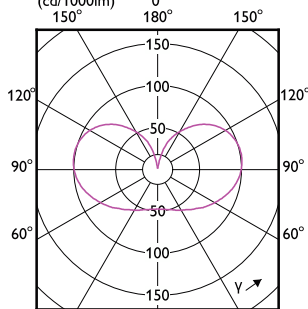
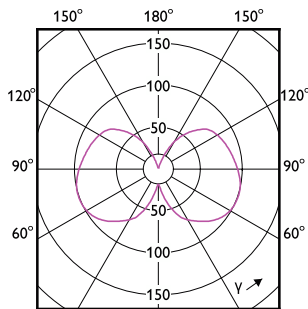
MASTER UltraEfficient LED svetelný zdroj

Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žiarovky
25416900	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	Matná
25424400	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	Matná
25432900	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR G UE	Matná
31055100	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	Matná
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	Číra

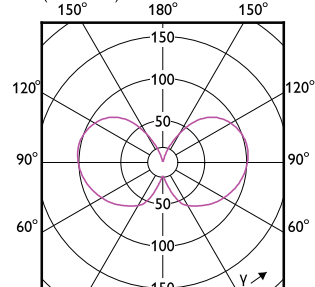
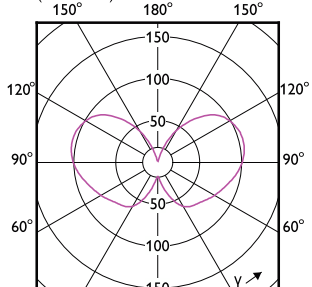
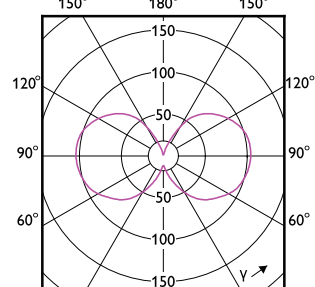
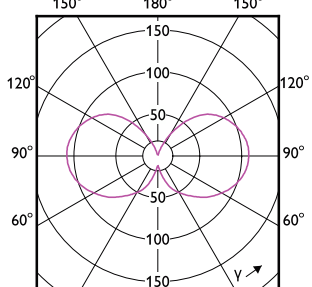
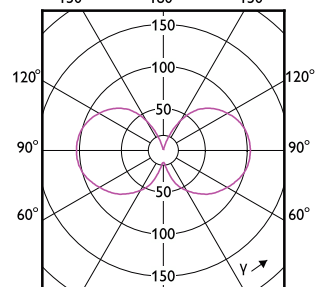
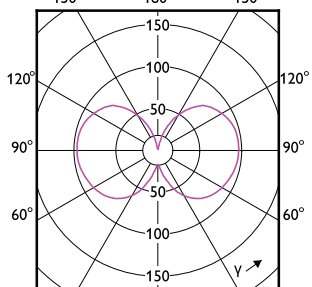
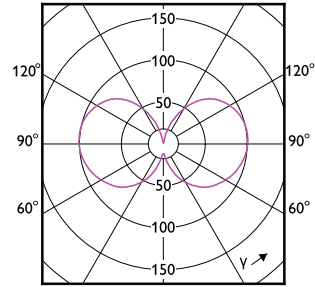
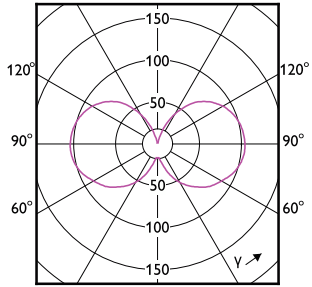
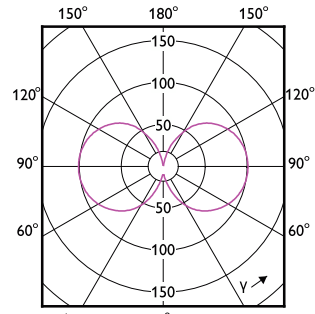
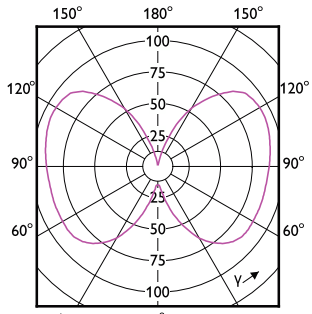
Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žiarovky
25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	Číra
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	Číra
25404600	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	Číra
18837200	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	Číra
18885300	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	Číra

Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Spotreba energie kWh/1 000 h
31051300	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 kWh
18853200	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	4 kWh
18869300	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	6 kWh
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 kWh
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	6 kWh
25412100	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	4 kWh
25420600	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	6 kWh
18833400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	3 kWh
18849500	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	4 kWh
28428900	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	4 kWh
18881500	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	8 kWh
18889100	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	8 kWh
25416900	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	4 kWh
25424400	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	6 kWh
25432900	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	8 kWh
31055100	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	4 kWh
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	8 kWh
25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	8 kWh
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	3 kWh
25404600	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	3 kWh
18837200	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	3 kWh
18885300	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	8 kWh



MASTER UltraEfficient LED svetelný zdroj



MASTER UltraEfficient LED svetelný zdroj

