



A leghatékonyabb LED-es fényforrásunk

MASTER UltraEfficient LED fényforrás

Ez a Philips márká leghatékonyabb LED-es fényforrása. A 210 lm/W hatékonyság elősegíti a vállalat fenntarthatósági nyilatkozatának gyakorlatba ültetését. Az 50 000 órás élettartam segít meghosszabbítani a csereciklust a hulladék mennyiségének csökkentése érdekében. Ez a rendkívül specializált termék biztosítja a Philips márká fényminőségét.

Előnyök

- Energiatakarékosság: 60%-kal kevesebb energiát fogyasztanak, mint a normál Philips LED-es fényforrások
- Nagyon hosszú élettartam, amely csökkenti a szükséges fényforráscserék számát
- Könnyen lecserélhetők velük a hagyományos lámpák

Szolgáltatások

- Ultra energiatakarékos, 210lm/W
- Hosszú élettartam, több mint háromszor hosszabb élettartam, mint a normál LED-es termékek
- Jól optimalizált megjelenés és stílus, anélkül, hogy hatással lenne az alkalmazási területre. Könnyen telepíthető
- Látványra tervezve – remekül mutatnak be- és kikapcsolva is
- Környezetbarát: nem tartalmaznak higanyt vagy más veszélyes anyagokat

Alkalmazás

- Háztartások
- Vendéglátóipar: éttermek és szállodák

MASTER UltraEfficient LED fényforrás

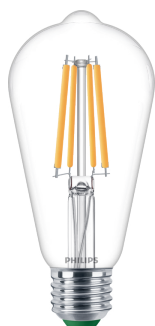
Versions



LED CLA 60W A60 E27 4000K CL
UE SRT4



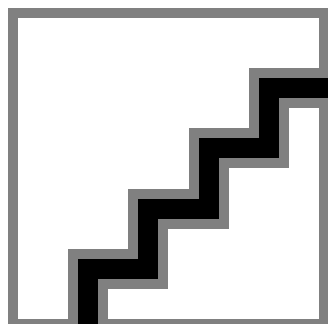
LED CLA 100WA60 E27 2700K CL
UE SRT4



LED CLA 60W ST64 E27 2700K CL
UE SRT4



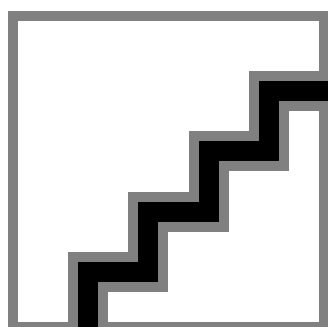
LED CLA 60W G95 E27 4000K CL
UE SRT4



LED CLA 40W A60 E27 2700K CL
UE SRT4 1



LEDbulb MAS EU6 A60 E27 CL



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



LED CLA 100WA60 E27 4000K CL
UE SRT4

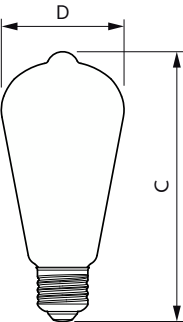
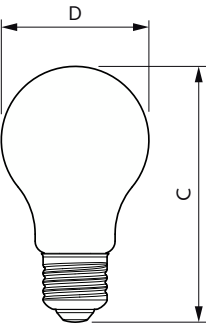
MASTER UltraEfficient LED fényforrás

Versions



LEDbulb MAS EU6 A60 E27 FR

Méretezett rajza

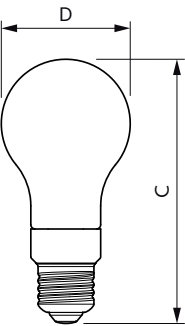
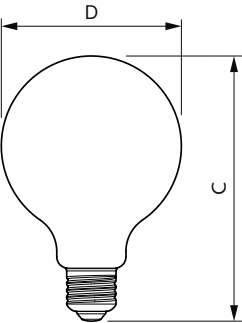


Product	D	C
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 FR 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 827 A60 FR 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 LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR 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

Product	D	C
MAS LEDBulbND4-60W E27 827 ST64 CL G UE	64 mm	140 mm

MASTER UltraEfficient LED fényforrás

Méretezett rajza



Product	D	C
MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE	95 mm	140 mm

Product	D	C
MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	123 mm
MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	123 mm

Általános információ	
Fejelés - foglalat	E27
Névleges élettartam	50 000 h
Technikai adatok	
Sugárzási szög (névleges)	300 fok
Színvisszaadási index (CRI)	80
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Működtetés és elektronika	
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Hőmérséklet	
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	70 °C
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +45 °C

Order Code	Full Product Name	Kapcsolási ciklus
18853200	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	500 000
18869300	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	500 000
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	500 000
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	500 000
25412100	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	500 000
25420600	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	500 000
18833400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	500 000
18841900	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 FR G UE	50 000
18849500	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	500 000
28428900	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	500 000
18865500	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE	50 000
18873000	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE	50 000
18881500	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR G UE	500 000
18889100	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR G UE	500 000
25408400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE	50 000
25416900	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	500 000
25424400	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	500 000
25432900	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR G UE	500 000
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL G UE	500 000
25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL G UE	500 000
20274000	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 ST64 CL G UE	50 000
20278800	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE	50 000
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	500 000
25404600	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	500 000
24864900	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	50 000

MASTER UltraEfficient LED fényforrás

Order Code	Full Product Name	Kapcsolási ciklus
18837200	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	500 000
18885300	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	500 000
24870000	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE	50 000

Technikai adatok

		Korrelált színhőmérséklet							
Order Code	Full Product Name	(névleges)	Színkód	Fényáram	Order Code	Full Product Name	(névleges)	Színkód	Fényáram
18853200	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	4000 K	840	840 lm	25408400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE	3000 K	830	485 lm
18869300	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	4000 K	840	1 095 lm	25416900	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	3000 K	830	840 lm
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	2700 K	827	840 lm	25424400	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	3000 K	830	1 095 lm
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	2700 K	827	1 095 lm	25432900	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	3000 K	830	1 535 lm
25412100	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	3000 K	830	840 lm	18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	2700 K	827	1 535 lm
25420600	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	3000 K	830	1 095 lm	25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	3000 K	830	1 535 lm
18833400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	2700 K	827	485 lm	20274000	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 ST64 CL G UE	2700 K	827	840 lm
18841900	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 FR G UE	4000 K	840	485 lm	20278800	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE	4000 K	840	840 lm
18849500	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	2700 K	827	840 lm	18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	2700 K	827	485 lm
28428900	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	4000 K	840	840 lm	25404600	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	3000 K	830	485 lm
18865500	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE	2700 K	827	1 095 lm	24864900	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	2700 K	827	840 lm
18873000	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE	4000 K	840	1 095 lm	18837200	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	4000 K	840	485 lm
18881500	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	2700 K	827	1 535 lm	18885300	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	4000 K	840	1 535 lm
18889100	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	4000 K	840	1 535 lm	24870000	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE	3000 K	830	840 lm

Működtetés és elektronika

		Teljesítmény-						
Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	egyenérték	Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	egyenérték	
18853200	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	4 W	60 W	25412100	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	4 W	60 W	
18869300	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	5,2 W	75 W	25420600	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	5,2 W	75 W	
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 W	60 W	18833400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	2,3 W	40 W	
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	5,2 W	75 W	18841900	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 FR G UE	2,3 W	40 W	

MASTER UltraEfficient LED fényforrás

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Teljesítmény- egyenérték
18849500	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	4 W	60 W
28428900	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	4 W	60 W
18865500	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE	5,2 W	75 W
18873000	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE	5,2 W	75 W
18881500	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	7,3 W	100 W
18889100	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	7,3 W	100 W
25408400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE	2,3 W	40 W
25416900	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	4 W	60 W
25424400	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	5,2 W	75 W
25432900	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	7,3 W	100 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Teljesítmény- egyenérték
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	7,3 W	100 W
25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	7,3 W	100 W
20274000	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 ST64 CL G UE	4 W	60 W
20278800	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE	4 W	60 W
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	2,3 W	40 W
25404600	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	2,3 W	40 W
24864900	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 W	60 W
18837200	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	2,3 W	40 W
18885300	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	7,3 W	100 W
24870000	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE	4 W	60 W

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
18853200	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	Nem
18869300	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	Nem
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	Nem
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	Nem
25412100	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	Nem
25420600	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	Nem
18833400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	Nem
18841900	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 FR G UE	Nem
18849500	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	Nem
28428900	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	Nem
18865500	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE	Nem
18873000	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE	Nem
18881500	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	Nem
18889100	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	Nem
25408400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE	Nem

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
25416900	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	Nem
25424400	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	Nem
25432900	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	Nem
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	Nem
25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	Nem
20274000	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 ST64 CL G UE	Nem
20278800	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE	Nem
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	Nem
25404600	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	Nem
24864900	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	Csak egyes fényerő-szabályozókkal
18837200	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	Nem
18885300	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	Nem
24870000	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE	Csak egyes fényerő-szabályozókkal

Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Fényforrás kialakítása	Fényforrásbúra formája
18853200	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	Átlátszó	A60
18869300	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	Átlátszó	A60
18845700	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	Átlátszó	A60

Order Code	Full Product Name	Fényforrás kialakítása	Fényforrásbúra formája
18861700	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	Átlátszó	A60
25412100	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	Átlátszó	A60
25420600	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	Átlátszó	A60

MASTER UltraEfficient LED fényforrás

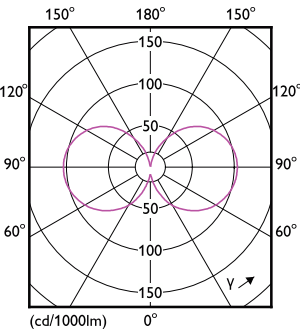
Order Code	Full Product Name	Fényforrás kialakítása	Fényforrásbúra formája
18833400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	Matt	A60
18841900	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 FR G UE	Matt	A60
18849500	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	Matt	A60
28428900	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	Matt	A60
18865500	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE	Matt	A60
18873000	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE	Matt	A60
18881500	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	Matt	A60
18889100	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	Matt	A60
25408400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE	Matt	A60
25416900	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	Matt	A60
25424400	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	Matt	A60

Order Code	Full Product Name	Fényforrás kialakítása	Fényforrásbúra formája
25432900	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	Matt	A60
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	Átlátszó	A60
25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	Átlátszó	A60
20274000	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 ST64 CL G UE	Átlátszó	ST64
20278800	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE	Átlátszó	G95
18829700	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	Átlátszó	A60
25404600	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	Átlátszó	A60
24864900	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	Átlátszó	A60
18837200	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	Átlátszó	A60
18885300	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	Átlátszó	A60
24870000	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE	Matt	A60

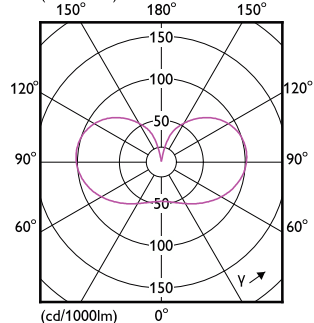
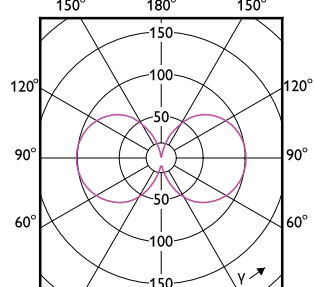
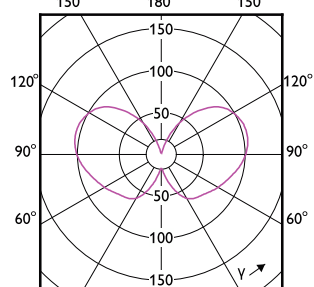
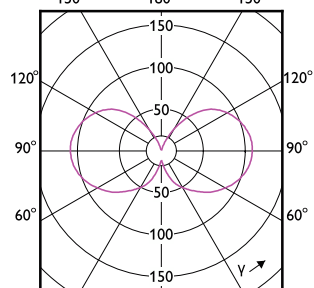
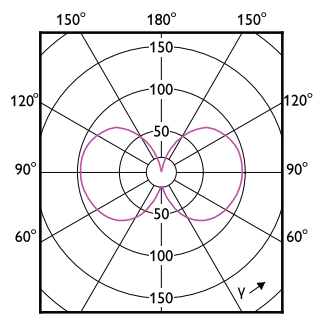
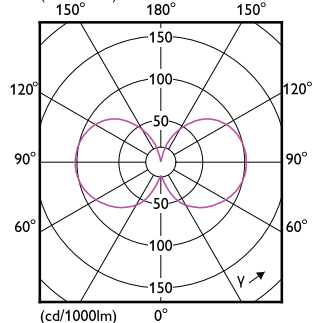
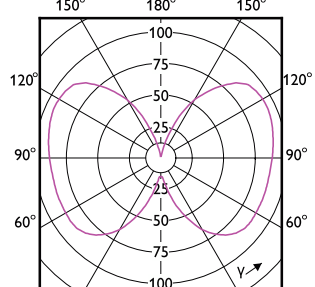
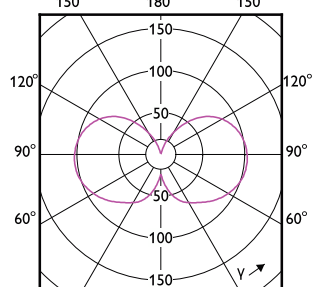
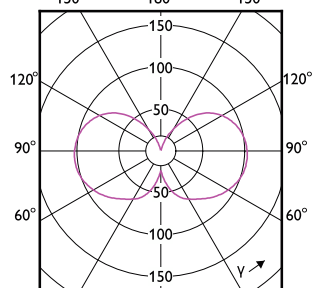
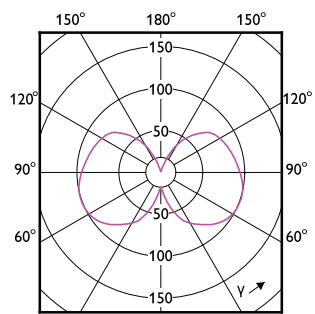
Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
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
18841900	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 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
18865500	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE	6 kWh
18873000	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 FR G UE	6 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
25408400	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 FR G UE	3 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
18877800	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	8 kWh

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
25428200	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	8 kWh
20274000	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 ST64 CL G UE	4 kWh
20278800	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 G95 CL G UE	4 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
24864900	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 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
24870000	MAS LEDBulb D 4-60W E27 830 A60 FR G UE	4 kWh



MASTER UltraEfficient LED fényforrás



MASTER UltraEfficient LED fényforrás

