



1600 lm Luminous flux

2700 K Color temperature

330° Improved light beam angle

135 lm/W Super energy efficient **A**

80 g Ultra light weight

50,000 hrs Guaranteed longer lifetime

E 27 Retrofit base

www.energenie.com

www.energenie.com

e^g

Premium high efficiency LED lamp

12w 1600 lm

100 W

www.energenie.com

LESS Energy MORE Light **energenie**

EN

- 12 W high efficiency LED bulb, 1600 lm
- True replacement for 100 W incandescent light bulb
- Innovative heat-pipe cooling technology for a longer lifetime
- Very low energy consumption, saving at least 88% energy
- No warm-up time, instant 100% light
- E27 base - can be easily fitted to replace ordinary light bulbs

DE

- Hoch effiziente LED Lampe mit 12 W und 1600 lm
- Sparsamer Ersatz für herkömmliche 100 W Glühlampen
- Innovative Heat-Pipe Kühl-Technologie für eine lange Lebensdauer
- Sehr geringer Stromverbrauch, spart mindestens 88% ein
- Keine Warmlaufzeit, direkt 100% iges Licht
- E27 Fassung - zum sparsamen Austausch gegen gewöhnliche Glühlampen

NL

- 12 W hoogrendements LED-lamp, 1600 lm
- Gelijkwaardige vervanger voor een 100 W gloeilamp
- Innovatieve heat-pipe koeltechnologie voor een langere levensduur
- Zeer laag energieverbruik, bespaart minstens 88% energie
- Geen opwarmtijd, onmiddellijk 100% licht
- E27 fitting - Kan eenvoudig worden gemonteerd in plaats van gewone gloeilampen

FR

- Ampoule 12 W à LED, 1600 lm
- Système de refroidissement innovant
- Très basse consommation, jusqu'à 88% d'économie
- Allumage instantané et à 100%
- Culot à vis type E27

UA

- Надєфективна свєтлодїодна лампа, 12 Вт, 1600 Лм
- Реально заміна для звичайної лампи розжарювання 100 Ватт
- Інноваційна технологія охолодження теплової трубки для довгого терміну роботи
- Дуже низьке споживання енергії з економією як мінімум 88%
- Без затримок на прогрів, миттєве 100% освітлення
- Стандартний E27 цоколь - проста заміна старих лампочок

RU

- 12 Вт сверхэффективная светодиодная лампа, 1600 Лм
- Реальная замена для обычной лампы накаливания 100 Ватт
- Инновационная технология охлаждения тепловой трубки
- Очень низкое потребление энергии с экономией как минимум 88%
- Без задержек на прогрев, мгновенное 100% освещение
- Стандартный E27 цоколь - простая замена старых лампочек

Power consumption: **12 W**

CRI: **> 80 (86 max)**

Luminous flux: **1.600 lm**

Color temperature: **2.700 K (warm white)**

Lifespan: **50.000 hours**

Input voltage: **85 V - 260 V AC / 50 Hz - 60 Hz**

Power factor: **0.876**

Energy Efficiency Class: **A**

Beam angle: **330°**

Switching cycles: **300.000+**

Net weight: **80 g**

Dimensions: **∅ 50 x 120 mm**

Operating temperature: **-20 °C ... 40 °C**

Mercury free: **Yes**

Flicker free: **Yes**

Warranty: **2 years**

Revolutionary thermal design

A	A
B	
C	
D	
E	
F	
G	

1600 Lumen
12 W
300.000 Cycles
50.000 Hours

www.energenie.com

powered by **GEMBIRD**

CE RoHS

EAC

Made in China

EG-LED1227-01

8 471630 910829 4 5

All brands and logos are registered trademarks of their respective owners.

Pantone Blue 072 C

Pantone 376 C

size: 60x60x132mm