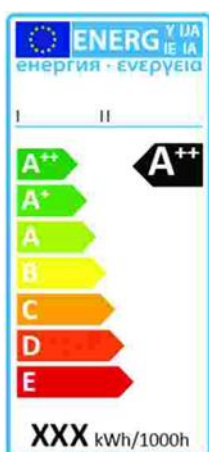


СВЕТЛИННИ ИЗТОЧНИЦИ

v.02/20

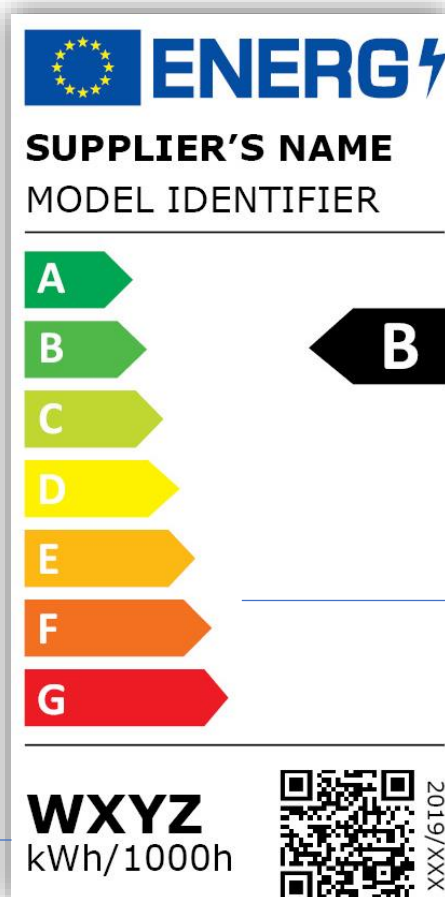


Стар етикет



Консумация на енергия
за 1000 ч. (kWh)

Нов етикет – в сила от 01.09.2021 г.



Клас на енергийна
ефективност на
продукта

Скала на класовете за
енергийна
ефективност от A до G

QR код

Стар етикет

Нов етикет

Скала на класовете за енергийна
ефективност **A++ - E**

→ Скала на класовете за енергийна ефективност **A - G**

→ **QR код**, отвеждащ към базата данни **EPREL**

Продуктов информационен лист – Нови елементи

- Търговците и потребителите също ще имат достъп до продуктова информация в европейската база данни (EPREL) след влизането в сила на новия етикет
- Достъпът до EPREL ще се осъществява чрез QR код, директно препращащ към информацията за регистрирания продукт в базата данни
- Използвана осветителна технология
- Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 ч)
- Консумация в режим „включен“ (Pon), изразена във W
- Консумация в мрежови режим на готовност (Pnet) за CLS, изразена във W

Съответствие на енергийните класове в стария и новия етикет

- Най-ефективните продукти, които понастоящем са маркирани с клас A++, след преобразуването на скалата за енергийна ефективност ще попаднат в клас C или D, независимо че енергийното им потребление остава непроменено.

Още полезна информация

- **Кое налага въвеждането на нов етикет** – Сегашната система за енергийно етикетиране на електроуредите, използваща скала от A+++ до D, вече не е достатъчно ефикасна. Скалата включва множество класове с плюсове (+++), което я прави твърде непрозрачна, а повечето продукти вече попадат в най-високите 2-3 класа на ефективност. Потребителите все по-трудно различават най-ефективните продукти. Връщането към първоначалната концепция за класове **A-G** помага на потребителите да сравняват по-лесно продуктите.
- **Енергийни спестявания – ползи за околната среда** – Съществуващите разпоредби за осветлението допринасят за спестяване на близо 93 TWh електроенергия в ЕС годишно. Това надхвърля енергийното потребление на Хърватия. Изразено в емисии на CO₂ еквивалент, годишните икономии възлизат на 35 милиона тона.
- **Двойно етикетиране** – В гратисния период (01.09.2021 г. – 28.02.2023 г.) от стария към новия етикет потребителите ще виждат в търговските обекти и онлайн магазините два етикета – сегашния и бъдещия. Важно е да се знае, че и двата етикета са верни, но, **считано от 1 март 2023 г. всички светлинни източници трябва да имат етикети с преобразувана скала.**

Повече информация за новия енергиен етикет ще намерите на <https://bg.label2020.eu/>

С пълните изисквания относно енергийното етикетиране на светлинните източници се запознайте от [Делегиран регламент \(ЕС\) 2019/2015](#)



Проектът LABEL2020 се финансира от програмата за научни изследвания и иновации „Хоризонт 2020“ на Европейския съюз по силата на договор № 847062.

Цялата отговорност за съдържанието на тази публикация принадлежи на авторите ѝ. То не отразява непременно мнението на Европейския съюз. ИАМСП и Европейската комисия не носят отговорност за каквото и да е използване на поместената в публикацията информация.