

BEGA; ES-SYSTEM S.A.; ES-SYSTEM WILKASY Sp. z o.o.; GOLLAND Sp. z o.o.; HELIOS Sp. z o.o.; IMPERIAL Sp.J.; LUG S.A.; LUXIONA POLAND S.A.; OSRAM Sp. z o.o.; PHILIPS LIGHTING POLAND S.A.; PHILIPS LIGHTING POLAND S.A. ODDZIAŁ W KĘTRZYNI; SITECO LIGHTING Sp. z o.o.; SCHREDER POLSKA Sp. z o.o.; THORN LIGHTING POLSKA Sp. z o.o.; TRILUX Polska Sp. z o.o.



Stanowisko LightingEurope w sprawie etykietowania lamp według rozporządzenia UE nr 874/2012

16 kwietnia 2013 r.

Zmiany wprowadzane przez nowe rozporządzenie w zakresie etykietowania energetycznego w odniesieniu do produktów etykietowanych zgodnie z rozporządzeniem 98/11/WE

Cel

Niniejsze stanowisko informuje o konsekwencjach nowego, bardziej restrykcyjnego rozporządzenia UE w sprawie etykietowania energetycznego, w szczególności o zmianach klasy efektywności energetycznej w przypadku niektórych żarówek halogenowych na napięcie sieciowe.

Wprowadzenie

Komisja Europejska opublikowała nowe rozporządzenie w sprawie etykietowania energetycznego nr 874/2012, zastępujące dyrektywę w sprawie etykietowania energetycznego lamp 98/11/WE z 1998 r.

Stosowana dotychczas etykieta dla lamp do użytku domowego została rozszerzona o nowe klasy efektywności energetycznej, A+ oraz A++ (kategoria A+++ zostaje zarezerwowana na wypadek dalszych zmian) i obecnie obejmuje większość lamp i opraw.

Nowe rozporządzenie może spowodować zmiany w dotychczasowej klasyfikacji wydajności energetycznej niektórych produktów.

LightingEurope popiera wprowadzenie tych zmian w zakresie etykietowania energetycznego.

W dotychczasowym rozporządzeniu dotyczącym etykietowania energetycznego wskaźnik efektywności energetycznej jest obliczany na podstawie znamionowego strumienia świetlnego oraz znamionowej mocy wejściowej, zgodnie z definicją podaną w normach międzynarodowych. Rozporządzenie nr 874/2012 wprowadza nowe kryteria ewaluacji sprzętu oświetleniowego oraz zmiany w dotychczasowych procedurach weryfikacji przyjętych dla celów nadzoru rynkowego.

Ze względu na powyższe zmiany niektóre produkty oświetleniowe, których parametry znajdują się blisko dolnej granicy klasy efektywności energetycznej (według dyrektywy 98/11/WE), będą musiały zostać ponownie sklasyfikowane bądź unowocześnione, by spełnić nowe wymogi dotyczące etykietowania energetycznego, zawarte w rozporządzeniu 874/2012.

Konsekwencje dla lamp

Szczegółowa analiza technologii oraz produktów dostarczanych na rynek przez członków Lighting Europe wskazuje, że nowe rozporządzenie może spowodować przesunięcie niektórych lamp do niższej klasy energetycznej. Na dzień dzisiejszy spodziewamy się takich zmian w odniesieniu do niektórych rodzajów kompaktowych lamp fluorescencyjnych oraz niskoprężnych lamp wyładowczych.

Dotyczy to jednak w szczególności żarówek halogenowych na napięcie sieciowe:

Bezkierunkowe żarówki halogenowe na napięcie sieciowe znajdują się na tyle blisko dolnej granicy klasy efektywności energetycznej C, iż zgodnie z wymogami nowego rozporządzenia większość z nich zostanie umieszczona w klasie D.

Najbardziej powszechne bezkierunkowe żarówki halogenowe na napięcie sieciowe to E14, E27, B15d, B22d (zastępujące żarówki tradycyjne), G7 oraz R7s.

W swojej obecnej postaci, bezkierunkowe żarówki halogenowe na napięcie sieciowe: E14, E27, B15d, B22d, G9 oraz część żarówek R7s do użytku domowego, które są wyposażone w nową etykietę energetyczną, mogą zostać uznane za niezgodne z wymogami jeśli zostaną przyporządkowane do klasy C.

Niniejsze stanowisko nie wyklucza możliwości wprowadzenia do obrotu żarówek halogenowych na napięcie sieciowe o klasie efektywności energetycznej wyższej niż D, jeśli tylko będą one spełniały wymogi określone dla tych klas.

Jednakże członkowie Lighting Europe nie widzą możliwości usprawnienia tych lamp tak, by spełniały wymogi klasy C, bez zmiany innych parametrów, takich jak trwałość i strumień świetlny. Dlatego zalecane jest, by ich producenci oraz instytucje nadzoru rynkowego i instytucje celne poddawały te żarówki testom zgodnie z wymogami nowego rozporządzenia, a także zwracały szczególną uwagę na obecne na rynku lampy, które posiadają klasę C i są oznakowane nową etykietą energetyczną (czyli taką etykietą, która posiada zakres klas efektywności energetycznej od A++ do E). Dotyczy to większości lamp wprowadzanych do obrotu od 1. września 2013 r.

Zgodność z regulacjami dotyczącymi ekoprojektu

O dopuszczeniu lamp na rynek europejski zgodnie z wymogami ekoprojektu określonymi w rozporządzeniu 244/2009 nie decyduje zadeklarowana ani faktyczna klasa efektywności energetycznej, a spełnienie zawartych w tym rozporządzeniu wymogów dotyczących zużycia energii, parametrów funkcjonalnych oraz umieszczania informacji na opakowaniu.

Bezkierunkowe żarówki halogenowe na napięcie sieciowe przesunięte do klasy D, mogą nadal pozostawać na rynku w zgodności z rozporządzeniem 244/2009 dotyczącym ekoprojektu.

Podsumowanie

1. Członkowie Lighting Europe, w oparciu o powszechne rozumienie oraz interpretację prawną, uznają, że od dnia 1. września 2013 r. bezkierunkowe żarówki halogenowe na napięcie sieciowe E14, E27, B15d, B22d, G9 oraz część R7s, produkowane przez członków Lighting Europe zostaje przeniesiona z klasy C do klasy D.
2. Produkty te będą w pełni zgodne z rozporządzeniem w sprawie ekoprojektu nr 244/2009 także po 1 września 2013 r.
3. Producent lub dystrybutor wprowadzający na rynek po 1 września 2013 r. wyżej wymienione produkty oznakowane klasą C, będzie najprawdopodobniej oferował produkty niezgodne z wymogami rozporządzenia 874/2012 i powinien zostać poddany kontroli przez organy nadzoru rynkowego.
4. Potencjalna niezgodność z wymogami jest łatwa do stwierdzenia w oparciu o przyjęte w rozporządzeniu rozróżnienie między produktami klasy C i D.