

NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 859/2009**z 18. septembra 2009,****ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 244/2009 v súvislosti s požiadavkami na ekodizajn ultrafialového žiarenia nesmerových svetelných zdrojov pre domácnosť****(Text s významom pre EHP)**

KOMISIA EURÓPSKÝCH SPOLOČENSTIEV,

so zreteľom na Zmluvu o založení Európskeho spoločenstva,

so zreteľom na smernicu Európskeho parlamentu a Rady 2005/32/ES zo 6. júla 2005 o vytvorení rámca na stanovenie požiadaviek na ekodizajn výrobkov využívajúcich energiu a o zmene a doplnení smernice Rady 92/42/EHS a smerníc Európskeho parlamentu a Rady 96/57/ES a 2000/55/ES⁽¹⁾, a najmä na jej článok 15 ods. 1,so zreteľom na nariadenie Komisie (ES) č. 244/2009 z 18. marca 2009, ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2005/32/ES v súvislosti s požiadavkami na ekodizajn nesmerových svetelných zdrojov pre domácnosť⁽²⁾,

po porade s Konzultačným fórom pre ekodizajn,

keďže:

(1) Na základe dôkazu predloženého po prijatí nariadenia (ES) č. 244/2009 nie je možné dodržať obmedzenia uvedené v tabuľke 5 nariadenia, ktoré sa týkajú ultrafialového žiarenia druhu UVC, pri volfrámových halogénových žiarovkách bez druhého plášťa svetelného zdroja (konkrétne pri halogénových žiarovkách so sieťovým napätím s päticou G9 a R7, ale ani pri halogénových žiarovkách s veľmi nízkym napätím). To by viedlo k zákazu týchto žiaroviek na vnútornom trhu od 1. septembra 2009.

(2) O vyradovaní žiaroviek s päticou G9 a R7 sa uvažuje iba v dlhodobom výhľade, pretože tieto žiarovky sa bežne používajú a v súčasnosti neexistuje nijaká vhodná náhrada, ktorá by sa hodila do svietidiel určených pre tieto žiarovky. V odôvodnení 21 nariadenia (ES) č. 244/2009 sa uvádza, že požiadavky opatrenia umožňujú, aby halogénové žiarovky s päticou G9 a R7 zostali na trhu počas obmedzeného časového obdobia. V nariadení sa neuvádza dĺžka tohto časového obdobia, nebolo však zámerom zakázať tieto žiarovky na základe žiarenia UVC od 1. septembra 2009, pokiaľ sú v súlade s ostatnými požiadavkami nariadenia.

(3) V článku 15 smernice 2005/32/ES sa vyžaduje, aby požiadavky na ekodizajn neovplyvňovali funkčnosť z hľadiska užívateľa, aby nespôsobili nepríjemne vysoké náklady, aby nemali závažný negatívny dosah na konkurencieschopnosť priemyslu a aby sa zaviedli s prihliadnutím na príslušné právne predpisy Spoločenstva.

(4) Je potrebné zabezpečiť, aby používanie žiaroviek uvedených na trh EÚ bolo bezpečné. Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2006/95/ES z 12. decembra 2006 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia⁽³⁾ (smernica o nízkom napätí) sa upravuje žiarenie elektrických zariadení určených na používanie s menovitým napätím v rozmedzí od 50 do 1 000 V pre striedavý prúd a od 75 do 1 500 V pre jednosmerný prúd. Obmedzenia pre UV žiarenie sú stanovené v príslušných harmonizovaných štandardoch pre volfrámové halogénové žiarovky (ako napríklad 12 V a 24 V) so sieťovým napätím a veľmi nízkym napätím, nie však pre kompaktné žiarivky. Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2001/95/ES z 3. decembra 2001 o všeobecnej bezpečnosti výrobkov⁽⁴⁾ sa má zabezpečiť, aby žiarovky uvedené na trh boli bezpečné.

(5) Je potrebné zabezpečiť súlad medzi nariadením (ES) č. 244/2009 a inými právnymi predpismi Spoločenstva, ktoré sa týkajú UV žiarenia nesmerových svetelných zdrojov pre domácnosť. Nariadenie (ES) č. 244/2009 by sa preto malo zodpovedajúcim spôsobom zmeniť a doplniť.

(6) Opatrenia uvedené v tomto nariadení sú v súlade so stanoviskom výboru zriadeného podľa článku 19 ods. 1 smernice 2005/32/ES,

PRIJALA TOTO NARIADENIE:

Článok 1**Zmena a doplnenie nariadenia (ES) č. 244/2009**

Príloha II k nariadeniu (ES) č. 244/2009 sa mení a dopĺňa tak, ako je uvedené v prílohe k tomuto nariadeniu.

(1) Ú. v. EÚ L 191, 22.7.2005, s. 29.

(2) Ú. v. EÚ L 76, 24.3.2009, s. 3.

(3) Ú. v. EÚ L 374, 27.12.2006, s. 10.

(4) Ú. v. ES L 11, 15.1.2002, s. 4.

*Článok 2***Nadobudnutie účinnosti**

Toto nariadenie nadobúda účinnosť prvým dňom po jeho uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

Uplatňuje sa od 1. septembra 2009.

Toto nariadenie je záväzné v celom rozsahu a priamo uplatniteľné vo všetkých členských štátoch.

V Bruseli 18. septembra 2009

Za Komisiu
Andris PIEBALGS
člen Komisie

PRÍLOHA

Požiadavky na ekodizajn pre nesmerové svetelné zdroje pre domácnosť

Tabuľka 5 prílohy II k nariadeniu (ES) č. 244/2009 sa nahrádza takto:

„Tabuľka 5

Požiadavky na funkčnosť pre svetelné zdroje iné ako kompaktné žiarivky a svetelné zdroje LED

Parameter funkčnosti	Fáza 1	Fáza 5
Menovitá životnosť svetelného zdroja	$\geq 1\,000$ h	$\geq 2\,000$ h
Zachovanie svetelného toku	$\geq 85\%$ pri 75 % menovitej priemernej životnosti	$\geq 85\%$ pri 75 % menovitej priemernej životnosti
Počet spínacích cyklov	\geq štyrikrát menovitá životnosť svetelného zdroja vyjadrená v hodinách	\geq štyrikrát menovitá životnosť svetelného zdroja vyjadrená v hodinách
Čas na zapnutie svetelného zdroja	$< 0,2$ s	$< 0,2$ s
Čas na zahriatie svetelného zdroja do 60 % Φ	$\leq 1,0$ s	$\leq 1,0$ s
Miera predčasnej poruchy	$\leq 5,0\%$ pri 100 h	$\leq 5,0\%$ pri 200 h
Koeficient výkonu svetelného zdroja	$\geq 0,95$	$\geq 0,95$