



EUROPEAN COMMISSION

Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs

Single Market Enforcement

Notification of Regulatory Barriers

Pranešimo numeris : 2026/0432/IT (Italy)

**Regioninės tarybos nutarimo projektas dėl siūlomo REGIONINIO
REGLAMENTO, KURIUO NUSTATOMI TECHNINIAI STANDARTAI 2015 M.
SPALIO 5 D. REGIONINIAM ĮSTATYMU NR. 31 DĖL „PRIEMONIŲ, SKIRTŲ
LAUKO APŠVIETIMO SISTEMŲ ENERGIJOS VARTOJIMO EFEKTYVUMUI
DIDINTI, SU [...]“ ĮGYVENDINTI, patvirtinimo**

Gauti duomenys : 17/08/2026

Status quo pabaiga : 18/11/2026

Message

Pranešimas 001

Komisijos pranešimas - TRIS/(2026) 2217

Direktyva (ES) 2015/1535

Pranešimas: 2026/0432/IT

Valstybės narės pranešimas apie teksto projektą

Notification – Notificación – Notifizierung – Нотификация – Oznámení – Notifikation – Γνωστοποίηση – Notificación –
Teavitamine – Ilmoitus – Obavijest – Bejelentés – Notifica – Pranešimas – Paziņojums – Notifika – Kennisgeving –
Zawiadomienie – Notificação – Notificare – Oznámenie – Obvestilo – Anmälan – Fógra a thabhairt

Does not open the delays - N'ouvre pas de délai - Kein Fristbeginn - Не се предвижда период на прекъсване -
Nezahajuje prodlení - Fristerne indledes ikke - Καμμία έναρξη προθεσμίας - No abre el plazo - Viivituste perioodi ei avata -
Määräaika ei ala tästä - Ne otvara razdoblje kašnjenja - Nem nyitja meg a késésekét - Non fa decorrere la mora -
Atidējimai nepradedami - Atlikšanas laikposms nesākas - Ma jiftaħx il-perijodi ta' dewmien - Geen termijnbegin - Nie
otwiera opóźnień - Não inicia o prazo - Nu deschide perioadele de stagnare - Nezačína oneskorenia - Ne uvaja zamud -
Inleder ingen frist - Ní osclaíonn sé na moilleanna

MSG: 20262217.LT

1. MSG 001 IND 2026 0432 IT LT 17-08-2026 IT NOTIF

2. Italy

3A. MINISTERO DELLE IMPRESE E DEL MADE IN ITALY

Dipartimento Mercato e Tutela

Direzione Generale Consumatori e Mercato

Divisione II - Normativa tecnica - Sicurezza e conformità dei prodotti, qualità prodotti e servizi

00187 Roma - Via Molise, 2

3B. Regione Lombardia

Direzione Generale Enti locali, Montagna, Risorse energetiche, Utilizzo risorsa idrica



EUROPEAN COMMISSION

Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs
Single Market Enforcement
Notification of Regulatory Barriers

4. 2026/0432/IT - S30E - Tarša

5. Regioninės tarybos nutarimo projektas dėl siūlomo REGIONINIO REGLAMENTO, KURIUO NUSTATOMI TECHNINIAI STANDARTAI 2015 M. SPALIO 5 D. REGIONINIAM ĮSTATYMU NR. 31 DĖL „PRIEMONIŲ, SKIRTŲ LAUKO APŠVIETIMO SISTEMŲ ENERGIJOS VARTOJIMO EFEKTYVUMUI DIDINTI, SU [...]“ ĮGYVENDINTI, patvirtinimo

6. Šviestuvai ir pagalbinės lauko apšvietimo technologijos

7.

8. Šis reglamentas yra techninis standartas, susijęs su:

- minimaliaisiais energinio naudingumo reikalavimais,
- šviesos išvesties sklaida už horizonto,
- pagrindiniais viešųjų ir privačių apšvietimo įrenginių apšvietimo parametrais (pvz., spalvinė temperatūra),
- gairėmis dėl apšvietimo įrenginių naudojimo konkrečiomis aplinkybėmis, įskaitant sporto infrastruktūrą, architektūrinius elementus ir paminklus bei ženklus,
- priežiūros ir stebėsenos funkcijų, priskirtų vietos valdžios institucijoms pagal Regioninio įstatymo

Nr. 31/2015 6 straipsnio 3 dalį, vykdymo procedūromis.

Be to, jame apibrėžiami nedideli įrenginiai, kuriems netaikomos įstatymo nuostatos, nustatomi lauko apšvietimo analizės dokumento (DAIE) rengimo reikalavimai, kaip nurodyta Regioninio įstatymo Nr. 31/2015 7 straipsnyje, ir procedūros, kurių reikia laikytis siekiant užtikrinti Regioninio įstatymo Nr. 31/2015 5 straipsnio 4 dalyje nurodytų duomenų paskelbimą.

Tekstą sudaro 14 straipsnių, prie jo pridedami 3 priedėliai ir 5 priedai. Priedėliuose pateikiami pavyzdžiai, iliustruojantys tam tikrus šiuo reglamentu reglamentuojamus taikymo atvejus.

Reglamentuojančių nuostatų veiksmingumą užtikrina baudų sistema, numatyta Regioninio įstatymo Nr. 31/2015 10 straipsnyje.

9. Siūlomų taisyklių tikslas – sumažinti šviesos taršą atsakingiau naudojant lauko apšvietimą, taip prisidedant prie žmonių sveikatos, biologinės įvairovės ir ekologinės pusiausvyros gerinimo, kartu užtikrinant galimybę džiaugtis vietoje, puoselėti ją ir jos saugumą.

Nesant nacionalinių teisės aktų, Lombardijos regionas ėmėsi priemonių, siekdamas reglamentuoti lauko apšvietimo sistemų įrengimą ir valdymą, priimdamas Regioninį įstatymą Nr. 31/2015. Įstatymu siekiama apriboti dirbtinį apšvietimą tiek žmogaus sukurtoje, tiek natūralioje aplinkoje, siekiant apsaugoti žmonių sveikatą, biologinę įvairovę ir ekologinę pusiausvyrą.

9a. Dažniausios rizikos, susijusios su netinkamai suprojektuotomis ir valdomomis lauko apšvietimo sistemomis, yra susijusios su žmogaus paros ritmo sutrikdymu, ekologinės pusiausvyros pažeidimu ir poveikiu laukinei gamtai, ypač naktinėms rūšims, taip pat su sumažėjusiu eismo saugumu dėl akinimo.

Be to, dėl prasto lauko apšvietimo valdymo padidėjus elektros energijos suvartojimui netiesiogiai išmetama šiltnamio efektą sukeliančių dujų ir teršalų, susijusių su energijos gamybos procesais, o tai daro neigiamą poveikį oro kokybei. Dėl šio klausimo Lombardijai jau pradėtos kelios Europos pažeidimo nagrinėjimo procedūros, pavyzdžiui, procedūra 2014/2147 dėl PM_{10} ribinių verčių viršijimo, procedūra 2015/2043 dėl azoto dioksido ribinių verčių viršijimo ir procedūra 2020/2299 dėl išmetamo smulkiųjų kietųjų dalelių ($PM_{2,5}$) kiekio viršijimo.

Kalbant išsamiau apie pirmiau aprašytus rizikos veiksnius:

- dirbtinės šviesos poveikis vakare ir naktį, ypač jei joje gausu mėlynos šviesos (aukšta spalvinė temperatūra, aukštesnė nei 4 000 K), slopina melatonino gamybą. Šviesoje, kurios spalvinė temperatūra žemesnė, yra mažiau mėlynos šviesos, todėl biologinis laikrodis mažiau trikdomas,
- mėlyna šviesa daro neigiamą poveikį natūralioms buveinėms ir ekosistemoms; jos spinduliavimo mažinimas padeda apsaugoti vietinę laukinę gamtą, ypač rūšis, kurios yra jautriausios naktiniam apšvietimui, laikantis Direktyvų 92/43/EEB („Buveinės“) ir 2009/147/EB („Paukščiai“),
- dėl nereikalingo energijos vartojimo, susijusio su neoptimizuotomis sistemomis, didėja elektros energijos gamybos



EUROPEAN COMMISSION

Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs
Single Market Enforcement
Notification of Regulatory Barriers

poreikis ir netiesiogiai – išmetamas didesnis susijusių teršalų, dėl kurių blogėja oro kokybė, kiekis. Padidinus lauko apšvietimo sistemų efektyvumą ir įdiegus racionalius šių sistemų valdymo sprendimus, šiuos neigiamus padarinius galima sumažinti.

9b. Reglamento nuostatos yra būtinos ir proporcingos siekiamiems tikslams; jos, visų pirma, apima kontrolės sistemų naudojimą ir apšvietimo sistemų įjungimo bei išjungimo laiko nustatymą laikantis saugos taisyklių ir konkrečiai šiai sričiai taikomų techninių standartų, taip pat šviestuvų, kurių spalvinė temperatūra yra 2 200–3 000 K arba kurių spinduliavimas mėlynojo spektro diapazone yra ribotas, naudojimą.

Reikalavimai, susiję su šviesos šaltinių mėlynos spalvos komponento ribojimu ir apšvietimo lygio reguliavimu, yra suderinti remiantis moksliniais įrodymais apie dirbtinės šviesos poveikį ekosistemoms ir saugomoms rūšims. Be to, reglamente reikalavimai diferencijuojami atsižvelgiant į atitinkamų teritorijų jautrumą aplinkai, numatant griežtesnes priemones tik tose teritorijose, kurioms taikoma speciali apsauga. Pastarojo meto patirtis, įgyta skelbiant regioninius kvietimus teikti pasiūlymus, skirtus viešojo apšvietimo energijos vartojimo efektyvumui didinti, rodo, kad reglamente nustatyti reikalavimai nesukėlė rinkos apribojimų.

9c. Regioninėmis lėšomis finansuojamų iniciatyvų sėkmė patvirtina, kad rinkoje yra siūlomi šviestuvai, atitinkantys reglamente nustatytus spalvinės temperatūros reikalavimus, nesukelia konkurencijos iškraipymų.

10. Nuorodos į pagrindinius tekstus:

11. Ne

12.

13. Ne

14. Ne

15. Ne

16.

Techninių prekybos kliūčių aspektas: Ne

Sanitarinių ir fitosanitarinių
pronių aspektas: Ne

Europos Komisijos
Direktyvos (ES) 2015/1535 Kontaktinis taškas
el. pašto adresas: grow-dir2015-1535-central@ec.europa.eu