



EUROPEAN COMMISSION

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

Single Market Enforcement

Notification of Regulatory Barriers

Číslo oznámení : 2026/0432/IT (Italy)

Návrh usnesení Regionální rady o schválení navrhovaného REGIONÁLNÍHO NAŘÍZENÍ, KTERÝM SE STANOVÍ TECHNICKÉ NORMY PRO PROVÁDĚNÍ REGIONÁLNÍHO ZÁKONA Č. 31 Z

Datum přijetí : 17/08/2026

Ukončení odkladné lhůty : 18/11/2026

Message

Zpráva 001

Zpráva od Komise - TRIS/(2026) 2217

Směrnice (EU) 2015/1535

Oznámení: 2026/0432/IT

Oznámení návrhu znění od členského státu

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 - Ne zahajuje 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 késéset - Non fa decorrere la mora - Atidējimai nepradedami - Atlikšanas laikposms nesākas - Ma jiftaħ 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.CS

1. MSG 001 IND 2026 0432 IT CS 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

4. 2026/0432/IT - S30E - Znečištění

5. Návrh usnesení Regionální rady o schválení navrhovaného REGIONÁLNÍHO NAŘÍZENÍ, KTERÝM SE STANOVÍ TECHNICKÉ



EUROPEAN COMMISSION

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

NORMY PRO PROVÁDĚNÍ REGIONÁLNÍHO ZÁKONA Č. 31 Z 5. ŘÍJNA 2015 O „OPATŘENÍCH KE ZVÝŠENÍ ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI SYSTÉMŮ VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ S [...]“

6. Svítidla a doplňkové technologie pro venkovní osvětlení

7.

8. Nařízení stanoví technická pravidla týkající se:

- minimální energetické účinnosti;
- rozptylu světelného toku nad rovinu horizontu;
- hlavních světelnotechnických parametrů veřejných a soukromých osvětlovacích soustav (např. teploty chromatičnosti);
- způsobů používání osvětlovacích soustav určených pro specifické oblasti, mezi něž patří sportovní areály, architektonické prvky a památky, reklamní nápisy;

- způsobů výkonu dohledu a kontrolních pravomocí svěřených obcím podle čl. 6 odst. 3 regionálního zákona č. 31/2015.

Dále vymezuje osvětlovací soustavy malého rozsahu, na které se zákon nevztahuje, stanoví požadavky na vypracování Dokumentu analýzy venkovního osvětlení (DAIE) podle článku 7 regionálního zákona č. 31/2015 a postupy, které je třeba dodržovat za účelem zajištění zveřejnění údajů podle čl. 5 odst. 4 regionálního zákona č. 31/2015.

Text se skládá ze 14 článků a je doplněn 3 dodatky a 5 přílohami. Dodatky obsahují příklady ilustrující některá použití upravená nařízením.

Účinnost ustanovení nařízení je zajištěna sankčními ustanoveními podle čl. 10 regionálního zákona č. 31/2015.

9. Navrhovaná pravidla směřují využívání venkovního osvětlení ke snižování světelného znečištění ve prospěch lidského zdraví, biologické rozmanitosti a ekologické rovnováhy a současně zajišťují využívání, zhodnocování a bezpečnost území. Vzhledem k neexistenci právní úpravy na vnitrostátní úrovni přijala Lombardie opatření k regulaci zřizování a provozu venkovních osvětlovacích soustav prostřednictvím regionálního zákona č. 31/2015. Cílem tohoto právního předpisu je omezit umělé osvětlení antropogenního a přírodního prostředí a chránit lidské zdraví, biologickou rozmanitost a ekologickou rovnováhu.

9a. Nejčastější rizika spojená s nesprávným projektováním a provozem venkovních osvětlovacích soustav souvisejí s narušením cirkadiánního rytmu u lidí, narušením ekologické rovnováhy a negativním působením na faunu, zejména na noční druhy, jakož i se snížením bezpečnosti silničního provozu v důsledku oslnění.

Kromě toho vyšší spotřeba elektrické energie způsobená nesprávným provozem venkovních osvětlovacích soustav nepřímo vede k emisím skleníkových plynů a znečišťujících látek souvisejících s procesy výroby energie, což má negativní dopad na kvalitu ovzduší. V této oblasti již bylo proti Lombardii vedeno několik evropských řízení pro porušení povinnosti, jako P.I. 2014/2147 z důvodu překročení limitů PM₁₀, P.I. 2015/2043 z důvodu překročení limitů oxidu dusičitého a nověji P.I. 2020/2299 z důvodu překročení emisí PM_{2,5}.

Konkrétně, pokud jde o výše popsaná rizika:

- vystavení umělému světlu ve večerních a nočních hodinách, zejména pokud obsahuje vysoký podíl modré složky (vysoké teploty chromatičnosti, nad 4000 K), potlačuje tvorbu melatoninu. Světlo s nižší teplotou chromatičnosti obsahuje menší podíl modré složky, a proto méně narušuje biologické hodiny;
- modré světlo má negativní účinky na stanoviště a přírodní ekosystémy; omezení jeho emisí přispívá k ochraně místní fauny, zejména druhů nejcitlivějších na noční světlo, v souladu se směrnicemi 92/43/EHS („o stanovištích“) a 2009/147/ES („o ptácích“);
- zbytečná spotřeba energie související s neoptimalizovanými osvětlovacími soustavami vede k vyšší poptávce po výrobě elektrické energie a nepřímo k vyšším emisím souvisejících znečišťujících látek, které přispívají ke zhoršování kvality ovzduší. Zvýšením účinnosti systémů venkovního osvětlení a přijetím racionálních způsobů řízení osvětlovacích soustav lze tyto negativní účinky omezit.

9b. Ustanovení nařízení jsou nezbytná a přiměřená sledovaným cílům a spočívají zejména ve využívání systémů regulace, časových intervalů pro zapínání a vypínání osvětlovacích soustav při dodržení bezpečnostních předpisů a technických předpisů pro dané odvětví a ve využívání svítidel s teplotou chromatičnosti 2200–3000 K nebo s omezeným vyzařováním



EUROPEAN COMMISSION

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

v modré části spektra.

Požadavky na omezení modré složky světelných zdrojů a regulaci úrovně osvětlení jsou nastaveny na základě vědeckých poznatků týkajících se účinků umělého světla na ekosystémy a chráněné druhy. Nařízení dále rozlišuje požadavky podle environmentální citlivosti dotčených území a stanoví přísnější opatření výhradně v oblastech podléhajících zvláštní ochraně. Nedávné zkušenosti získané v rámci regionálních programů zaměřených na zvýšení účinnosti veřejného osvětlení ukazují, že požadavky stanovené nařízením nevedly k omezení trhu.

9c. Úspěch iniciativ financovaných z regionálních zdrojů potvrzuje, že na trhu jsou k dispozici svítidla splňující požadavky na teplotu chromatičnosti stanovené nařízením, aniž by docházelo k narušení hospodářské soutěže.

10. Odkazy na základní texty:

11. Ne

12.

13. Ne

14. Ne

15. Ne

16.

Hledisko TBT: Ne

Hledisko SPS: Ne

Evropská komise

Kontaktní bod směrnice (EU) 2015/1535

email: grow-dir2015-1535-central@ec.europa.eu