**Praha, 14. května 2019, tisková zpráva projektu Premiumlight Pro**

*Tisková zpráva stručně:*

* *nová databáze LED svítidel zaručující úspornost i kvalitu* [*https://databaze.premiumlight.cz*](https://databaze.premiumlight.cz)
* *nabídka zprostředkování vstupu do databáze českým výrobcům svítidel*
* *nabídka prezentace zajímavých a kvalitních projektů na webu* [*www.premiumlight.cz*](http://www.premiumlight.cz/)

**Premiumlight Pro spolupracuje s databází Lumispec**

Modernizace osvětlovacích soustav je dnes častým a obvyklým opatřením v rámci renovací budov. Světelné diody (LED) umožnily výrazné zvýšení účinnosti a nabízejí také funkce, které zvyšují komfort a zvyšují kvalitu osvětlení. Projekt Premiumlight Pro si klade za cíl urychlit přechod na úspornější osvětlení v oblastech služeb a zaměřuje se nejen na vysokou účinnost, ale také na kvalitu světla a svítidel.

Trh s osvětlením se i nadále rychle vyvíjí a expanduje. Kupující se musí vypořádat s ohromným množstvím technických informací. Přestože je evidentní, že se účinnost LED osvětlení zvyšuje, obtížně měřitelným faktorem je jeho kvalita. Trh je zaplaven různě účinnými produkty, v řadě případů však projektoví manažeři nejsou schopni včas odhalit případný problém. V mnoha případech LED svítidla předčasně přestala fungovat, LED osvětlení není dostatečně účinné nebo je osvětlení dokonce nebezpečné.

Projekt Premiumlight Pro financovaný z programu Horizont 2020 vytvořil řadu nástrojů, které mají podpořit trh s LED osvětlením – kritéria úspornosti a kvality, příručky a školení projektantů a dalších profesí zabývající se osvětlením. **Nejnovější aktivitou tohoto projektu je navázání spolupráce s rozsáhlou databází Lumispec, která umožňuje jednoduše a konzistentně vyhledat a specifikovat kvalitní osvětlovací produkty určené pro domácnosti i jiné oblasti.** Databáze vychází z mezinárodně uznávané specifikacemi výrobků ETIM a umožňuje přeložit parametry do všech 9 jazyků, jak to vyžaduje projekt Premiumlight Pro. Lumispec vytvořila speciální portál, jehož součástí je ověření shody s kritérii projektu Premiumlight Pro. Databáze je dostupná na adrese: https://databaze.premiumlight.cz

„V projektech modernizace osvětlení velmi často nejsou žádné konkrétní parametry zaručující kvalitu LED svítidel a osvětlovací soustavy,“ říká Michal Staša ze společnosti SEVEn, která koordinuje projekt Premiumlight Pro v České republice. „Databáze Lumispec i další projektové nástroje Premiumlight Pro umožňují snadný přístup k výběrovým kritériím, důraz na účinnost i výběr z řady konkrétních produktů.“ Databáze Lumispec umožňuje snadno porovnat specifikace produktů tím, že se do jejího rozhraní zadají kritéria projektu.

**Výrobcům svítidel společnost SEVEn nabízí zprostředkování pro vložení LED svítidel do databáze produktů Lumispec, které splňují daná kritéria. Výrobcům a dodavatelům nabízíme rovněž prostor prezentace zajímavých a kvalitních projektů přímo na webu www.premiumlight.cz v sekci příkladů z praxe.**

Projekt Premiumlight Pro je neziskový nekomerční evropský projekt podpořený z programu Horizont 2020. Projektu se účastní 9 partnerů z Itálie, Rakouska, Dánska, Německa, Portugalska, Polska, Velké Británie, Španělska a České republiky. Národní koordinátor za Českou republiku je SEVEn, The Energy Efficiency Center, z.ú.

*Více informací:*

Michal Staša, SEVEn, The Energy Efficiency Center, z.ú.

Americká 17, 120 00, Praha 2

Kontakt: michal.stasa@svn.cz, 724 992 441

Web: [www.premiumlight.cz](http://www.premiumlight.cz)

*SEVEn je nezisková konzultační a poradenská společnost, jejímž posláním je ochrana životního prostředí a podpora ekonomického rozvoje cestou účinnějšího využívání energie. Zaměřuje se na poradenství v oblasti rozvoje podnikání a ekonomicky efektivního využívání energie. SEVEn se snaží překonávat bariéry, které znemožňují dostatečně zužitkovat ekonomicky efektivní potenciál úspor energie v průmyslu, v komerční a veřejné sféře i v praktickém životě v domácnostech. SEVEn je zaměřena na služby a projekty v oblasti osvěty šetrného nakládání s energií a rozšiřování informací z oblasti technologie, ekonomiky a užití energie a jejího vlivu na životní prostředí.*





*Projekt Premiumlight Pro obdržel podporu z programu Horizont 2020 – rámcový program EU pro výzkum a inovace podle smlouvy o poskytnutí dotace č. 695931. Veškerou odpovědnost za obsah tohoto dokumentu nesou autoři textu. Tento text nemusí vyjadřovat názor Evropské unie. Výkonná agentura pro malé a střední podniky (EASME) a Evropská komise nejsou zodpovědní za použití uvedených informací. 695931.*