

EPREL – nowe obowiązki dla importerów i producentów oświetlenia

Z początkiem 2019 roku został uruchomiony Europejski rejestr etykiet energetycznych Komisji Europejskiej (ang. European Registry for Energy Labelling) – tzw. baza EPREL, która ma wspierać organy nadzoru rynku w wykonywaniu ich zadań na mocy rozporządzenia 2017/1369 i odpowiednich aktów delegowanych, dostarczać społeczeństwu informacji o produkcie, włączając w to informacje z kart produktów oraz ich etykiet energetycznych. Dodatkowo baza dostarcza Komisji Europejskiej aktualnych informacji dotyczących efektywności energetycznej zarejestrowanych produktów do celów statystycznych i przeglądowych.

Izabela Górecka,
prezes Ośrodka Badawczo-Rozwojowego RCC
Sp. z o.o. w Bytomiu

Obowiązki dostawców, czyli producentów i importerów

Rozporządzenie nr 2017/1369 dotyczące etykietowania energetycznego zobowiązuje do dokonania rejestracji w bazie nowych modeli produktów wprowadzanych po raz pierwszy na rynek unijny. Obowiązek obejmuje m.in. producentów i importerów oświetlenia.

W przygotowanej bazie nie będziemy umieszczać produktów, które zgodnie z rozporządzeniem 874/2012 nie podlegają etykietowaniu. Są to:

- lampy i moduły LED o jednostce miary strumienia świetlnego ≤ 30 lm;
- lampy i moduły LED, które są sprzedawane do pracy z bateriami;
- lampy i moduły LED sprzedawane jako część oprawy oświetleniowej, które nie mogą być usunięte przez użytkownika końcowego – z wyjątkiem tych, które są sprzedawane, kupowane lub kupowane osobno dla użytkownika końcowego, np. jako części zapasowe;
- lampy i moduły LED wprowadzane do obrotu do szczególnych zastosowań, których zasadniczą funkcją nie jest oświetlenie, a np. ogrzewanie – promienniki podczerwieni, sygnalizacja – lampy na płycie lotniska. Takie lampy i moduły nie są wyłączone z bazy, jeśli wprowadza się je do obrotu na potrzeby oświetlenia;
- dodatkowo w bazie danych EPREL 1.0 od 1 stycznia 2019 roku nie będą zamieszczane oprawy LED, które nie będą miały żadnego modelu wymiany do umieszczenia w ww. bazie.

Zasady rejestracji w bazie EPREL

Producenci i dystrybutorzy opraw oświetleniowych, które nie podlegają powyższym wyłączeniom, w pierwszej kolejności tworzą konto użytkownika UE w bazie ECAS (ang. European Commission's Authentication Service), dostępnej pod adresem: <https://webgate.ec.europa.eu/cas>.

Następnie, po zalogowaniu się do bazy produktów, zakładają profil producenta i wprowadzają dane techniczne poszczególnych modeli – pod adresem: <https://energy-label.acceptance.ec.europa.eu>.

W bazie EPREL istnieje możliwość utworzenia formularza testowego do wprowadzania danych technicznych oraz możliwość edytowania i aktualizacji bazy.

W trakcie rejestracji produktu należy pamiętać o kilku zasadach:

- identyfikator modelu jest dowolny i ustala go producent oraz jest pokazywany na etykiecie i w karcie produktu;
- podczas rejestracji należy stosować zasadę tzw. modeli równoważnych, czyli jeden zarejestrowany model powinien być modelem bazowym innych modeli, pod warunkiem że mają one te same parametry na etykiecie i w karcie produktu;
- zarejestrowany model otrzymuje numer rejestracyjny wykorzystywany na potrzeby bazy (w przyszłości posłuży do tworzenia linków do produktu zapisywanych kodami QR na nowych etykietach energetycznych);
- każda zmiana modelu wpływająca na jego parametry wydajnościowe wymaga rejestracji w EPREL jako nowego modelu, np. zmiana oprogramowania wpływająca na zwiększenie efektywności energetycznej.

Baza składa się z dwóch części: pierwszej dostępnej dla konsumentów (dostęp od początku 2020 roku) i drugiej dostępnej tylko dla nadzoru rynku. Wprowadzając dane do bazy (określone w załączniku I rozporządzenia 2017/1369), umieszczamy je w jednym formularzu, gdzie w części pierwszej bazy będą widoczne informacje takie jak podstawowe parametry urządzenia, etykieta i karta informacyjna produktu, zaś w części drugiej dodatkowo widoczne będą szczegóły dotyczące dokumentacji technicznej. W obecnej chwili możemy proces rejestracji przeprowadzić na dwa z trzech podanych sposobów: ręcznie dla pojedynczego modelu lub przez załadowanie skompresowanego pliku w układzie zdefiniowanym przez EPREL; opcja trzecia

– rejestracja m2m, tzn. poprzez bezpośrednią komunikację systemów informatycznych – nie jest jeszcze dostępna.

Ustalony terminy rejestracji

Dodatkowo rejestracja produktów została podzielona na kilka etapów:

- urządzenia wprowadzone na rynek po 1 sierpnia 2017 roku powinny być zarejestrowane w bazie do 30 czerwca 2019 roku;
- urządzenia wprowadzane na rynek od początku roku 2019 należy systematycznie przed wprowadzeniem rejestrować od razu w bazie;
- modele niebędące już w ofercie, a wprowadzone na rynek w okresie od 1 sierpnia 2017 roku do 31 grudnia 2018 roku powinny zostać zarejestrowane w bazie do 30 czerwca 2019 roku;
- produkty, które obecnie sprzedajemy/produkujemy i zostały

wprowadzone na rynek przed 1 sierpnia 2017 roku, dobrowolnie możemy zarejestrować w bazie EPREL.

- Należy pamiętać, że rejestracji dokonujemy globalnie na całą Unię Europejską – nie trzeba rejestrować się w każdym kraju, w którym produkt jest sprzedawany lub wprowadzany na rynek.

Sankcje karne

Jeśli producent lub importer nie wypełni obowiązku rejestracji w bazie, czekają go kary pieniężne w wysokości od jednokrotności do dziesięciokrotności przeciętnego wynagrodzenia miesięcznego w gospodarce narodowej za rok poprzedzający, ogłaszanego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski”.

Na rok 2019 wysokość kary wynosi od 4585,03 zł do 45 850,03 zł.

Literatura:

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie wskazania poprzez etykietowanie oraz standardowe informacje o produkcie zużycia energii oraz innych zasobów przez produkty związane z energią (Dz. Urz. UE L 153 z dnia 18 sierpnia 2010 r.).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/1369 z dnia 4 lipca 2017 r. ustanawiające ramy etykietowania energetycznego i uchylające dyrektywę 2010/30/UE.

Rozporządzenie delegowane Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 874/2012 z dnia 12 lipca 2012 r. uzupełniające dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/30/UE w odniesieniu do etykietowania energetycznego lamp elektrycznych i opraw oświetleniowych.

Strona: <https://ec.europa.eu>



W trosce o bezpieczeństwo Twoich produktów

Ośrodek Badawczo-Rozwojowy RCC sp. z o.o. wykonuje:

- kompleksowe badania na zgodność z RoHS II i RoHS III,
- badania na zgodność z dyrektywą Ekoprojektu,
- badania bezpieczeństwa fotobiologicznego,
- wstępne badania EMC.

Ośrodek Badawczo-Rozwojowy RCC Sp. z o. o.
www.rcc.com.pl e-mail: rcc@rcc.com.pl tel. +48 533 755 675