Program Green Switch od Signify – prosta droga w stronę lepszego świata



[**Pobierz plik**](https://partnerportal.pl/wp-content/uploads/2025/05/Signify-25168-Sustainability-Journey-Infographic-Translations-PL-v3.pdf)

Jako globalny lider w dziedzinie oświetlenia, od lat konsekwentnie wdrażamy innowacyjne rozwiązania mające na celu poprawę jakości środowiska oraz jego ochronę. Jednym z kluczowych elementów naszych działań jest program Green Switch, który promuje przejście na zintegrowane systemy oświetleniowe LED.

# Green Switch: Przejście na LED

Program Green Switch koncentruje się na zamianie konwencjonalnych punktów świetlnych na technologię LED, co przynosi znaczące korzyści energetyczne i ekologiczne. Przejście na oświetlenie LED pozwala na:

* **Oszczędność energii**: Redukcja zużycia energii elektrycznej o 870 TWh rocznie.
* **Zmniejszenie emisji CO₂**: Redukcja emisji o 420 milionów ton CO₂ rocznie.
* **Oszczędność kosztów**: Obniżenie kosztów energii elektrycznej o 120 miliardów euro rocznie.

**Dowiedz się więcej, o tym jak wspieramy transformację klimatyczną z poniższych inforgrafik.**

[Nasza droga w kierunku zrównoważonego rozwoju](https://partnerportal.pl/wp-content/uploads/2025/05/Signify-25168-Sustainability-Journey-Infographic-Translations-PL-v3.pdf)

[Program Green Switch](https://partnerportal.pl/wp-content/uploads/2025/05/Signify-25169-What-is-the-Green-Switch-Infographic-Translations-PL-v3.pdf)

# Kalkulator oszczędności Green Switch

Odpowiadając na potrzeby naszych Klientów, a także, aby ułatwić naszym Partnerom przejście na oświetlenie LED, przygotowaliśmy specjalny kalkulator oszczędności Green Switch.

**Jeśli jesteś ciekawy ile Ty lub Twoi klienci możecie zaoszczędzić, dzięki modernizacji oświetlenia na LED bez względu, czy jest to projekt oświetleniowy biura, osiedla, czy miasta, sprawdź nasz najnowszy kalkulator.**

[**Zacznij obliczenia**](http://www.signify.com/greenswitchkalkulator)

[Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, zieleń, plakat

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.](http://www.signify.com/greenswitchkalkulator)

# Wspieranie transformacji klimatycznej

Szacujemy, że na całym świecie zamontowano 50 miliardów punktów świetlnych, z których wiele to wciąż nieefektywne energetycznie rozwiązania. Przejście na oświetlenie LED może znacząco wpłynąć na globalne zużycie energii. Program Green Switch wspiera transformację klimatyczną poprzez:

* **Maksymalizację efektywności energetycznej**: Zmniejszenie niewykorzystanej energii i uwolnienie zasobów na inwestycje w odnawialną energię.
* **Oświetlenie na rzecz obiegu zamkniętego**: Wykorzystanie druku 3D, biomateriałów oraz modułowej konstrukcji produktów, co umożliwia modernizację, serwisowanie i ponowne użycie.
* **Rewolucję w infrastrukturze**: Dążenie do zerowego zużycia energii netto, integracja z inteligentnymi miastami oraz wspieranie bezpiecznych przestrzeni publicznych.
* **Elektryfikację i cyfryzację**: Uwolnienie energii elektrycznej na rzecz elektryfikacji HVAC i transportu oraz wykorzystanie inteligentnych technologii do monitorowania i minimalizacji zużycia energii.

# Poprawa jakości życia i bioróżnorodność

Lepsze oświetlenie może znacząco poprawić jakość życia, wpływając na zdrowie, komfort oczu, niższe rachunki za energię oraz zapewniając światło dla rozrywki i relaksu. Ponadto, dbamy o bioróżnorodność poprzez:

* **Redukcję zanieczyszczenia światłem**: Oświetlenie nieingerujące w dobrostan dzikiej przyrody.
* **Wspieranie zrównoważonej produkcji żywności**: Oświetlenie wspierające hodowlę zwierząt i produkcję rolną.

# Nasze działania na rzecz zrównoważonego rozwoju

Od lat angażujemy się w działania na rzecz zrównoważonego rozwoju. Oto kilka kluczowych inicjatyw:

* **Global Lighting Challenge**: Zainstalowanie 10 miliardów lamp efektywnych energetycznie.
* **Partnerstwo en.lighten**: Współpraca z UNEP i Global Environment Facility na rzecz poprawy efektywności energetycznej oświetlenia.
* **Neutralność węglowa**: Zobowiązanie do osiągnięcia neutralności węglowej w ramach konferencji COP21 w Paryżu.
* **Fundacja Signify**: Zapewnienie oświetlenia dla 10 milionów osób do 2025 roku.
* **Program Jaśniejsze Życie, Lepszy Świat**: Cele zrównoważonego rozwoju, które mają zostać osiągnięte do końca 2020 roku, w tym 100% odnawialnej energii elektrycznej i zero odpadów na wysypiskach.
* **Redukcja emisji gazów cieplarnianych**: Osiągnięcie ponad 77% redukcji emisji GHG w działalności operacyjnej.

Nieustannie dążymy do realizacji ambitnych celów zrównoważonego rozwoju, przyczyniając się do globalnej transformacji energetycznej i ochrony środowiska.