



OSRAM Sp. z o. o., Al. Jerozolimskie 94, 00-807 Warszawa
tel. 22 376 57 00, faks 22 376 57 05, www.osram.com



INFORMACJE O FIRMIE

Firma OSRAM jest jednym z czołowych producentów oświetlenia na świecie. Jej oferta obejmuje cały wachlarz produktów: od źródeł światła, elektronicznych układów zasilających przez kompletne oprawy, systemy sterowania aż po kompleksowe i inteligentne rozwiązania oświetleniowe.

PORTFOLIO PRODUKTOWE

Dział Digital Systems (DS) skupia się na dostarczaniu rozwiązań systemowych opartych na komponentach cyfrowych oraz aplikacjach umożliwiających klientom tworzenie projektów typu Smart Building, wykorzystujących m.in. możliwości Internetu Rzeczy (IoT). W obszarze układów zasilających firma OSRAM stale rozwija swoje portfolio, a aktualna oferta tych urządzeń spełnia każde zapotrzebowanie. W ofercie znajdziemy rozwiązania inteligentne (Optotronic Intelligent), pozwalające wykorzystać maksimum możliwości przy użyciu cyfrowego interfejsu sterowania DALI. W tej grupie dużym powodzeniem cieszą się najnowsze układy Industrial, wyróżniające się wydłużoną trwałością, wysoką niezawodnością oraz gwarancją trwającą nawet do 10 lat. Drugą, równie interesującą grupą produktową są układy Optotronic FIT pozwalające na idealne dopasowanie rozwiązania do każdej aplikacji. W obu grupach wiele układów wyposażonych jest w technologię NFC, która pozwala na ich elastyczną konfigurację oraz odczyt danych nawet za pomocą aplikacji mobilnych.



Osobną rodzinę stanowią układy Optotronic do zastosowań zewnętrznych – zapewniają one między innymi szeroki zakres możliwości sterowania oświetleniem (4DIM, 2DIM, 1DIM). Pozwala to zarówno na integrację układów w systemach sterowania oświetleniem DALI, jak i autonomiczną pracę układów z wcześniej zaprogramowanym trybem pracy.

Wśród inteligentnych układów zasilających na uznanie zasługuje najnowsze rozwiązanie pod nazwą Dexal. Ten aktywny interfejs DALI pozwala na integrację opraw w systemach sterowania oświetleniem za pomocą bezprzewodowych modułów. Technologia ta dodatkowo umożliwia stworzenie rozproszonego systemu, gdzie każda oprawa sterowana jest niezależnie przez czujniki w oprawie, będąc jednocześnie częścią dużego systemu monitoringu oświetlenia.

Uzupełnieniem portfolio produktowego są inteligentne systemy sterowania oświetleniem zarówno do małych instalacji (DALIeco), jak i całych budynków czy też hal przemysłowych (DALI Professional, Encelium). Firma OSRAM nie skupia się jednak tylko na sterowaniu oświetleniem. Wprowadzając platformę Lightelligence oraz systemy oparte na SiteWorx (Digital Lumens), umożliwia użytkownikom zbieranie danych za pomocą systemów oświetleniowych i optymalizację działania całego budynku lub firmy.

WSPARCIE TECHNICZNE

OSRAM oferuje pełne wsparcie techniczne przy doborze odpowiednich rozwiązań do każdej aplikacji. Zapraszamy do bezpośredniego kontaktu z przedstawicielami firmy.



www.facebook.com/osram



www.linkedin.com/company/osram



www.twitter.com/osramcom



www.youtube.com/user/osram



OSRAM Sp. z o. o., Al. Jerozolimskie 94, 00-807 Warszawa
tel. 22 376 57 00, faks 22 376 57 05, www.osram.pl

O FIRMIE

Osram Opto Semiconductors to światowy lider rynku oświetleniowego, polecający swoje rozwiązania i produkty zarówno do zastosowań profesjonalnych, jak i konsumenckich.

PORTFOLIO PRODUKTOWE

Odpowiadając na potrzeby szybko rozwijającego się rynku oświetlenia LED, firma Osram Opto Semiconductors wprowadziła koncepcję rodzin produktów do zastosowań profesjonalnych oraz konsumenckich. Pozwala to na szybsze i łatwiejsze nawigowanie po szerokim portfolio produktowym firmy.

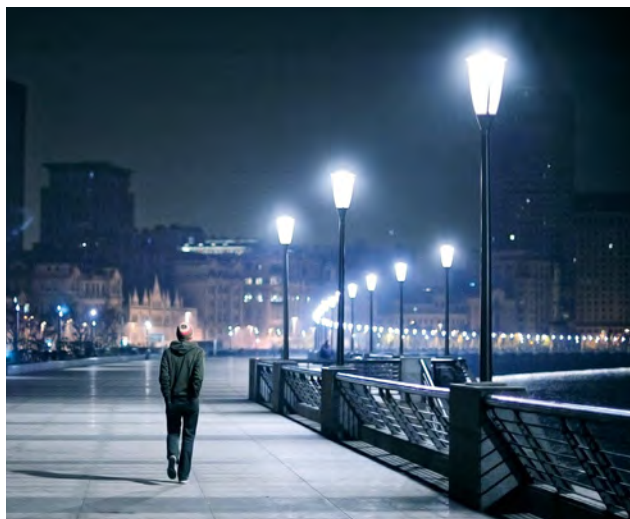
Produkty do zastosowań profesjonalnych:

OSCONIQ to rodzina emiterów o wysokiej wydajności o średniej i ultrawysokiej mocy. Zaprojektowane z myślą o niezawodności i długim czasie eksploatacji, przeznaczone do profesjonalnych zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych:

- OSCONIQ S – kompaktowe LED-y o średniej mocy do zastosowań profesjonalnych. Zapewniają uniwersalność w doborze napięcia oraz strumienia świetlnego przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej wydajności i długowieczności,
- OSCONIQ P – LED-y do zastosowań profesjonalnych o średniej, wysokiej i ultrawysokiej mocy, gwarantujące długi czas eksploatacji i wysoką wydajność.

OSLON to rodzina LED-ów o dużej mocy, gdzie wydajność postawiona jest na pierwszym miejscu. Gwarantuje znakomite efekty nawet w trudnych warunkach oświetleniowych. Rekomendowane jako oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne, wykorzystywane także w architekturze i oświetleniu ulicznym:

- OSLON SSL – LED-y o bardzo dużej sprawności i długowieczności. Zoptymalizowane pod kątem użytkowania z soczewkami i reflektorami, mają bardzo szerokie spektrum barw (RGB oraz inne kolory),



- OSLON Square – jedno z najbardziej popularnych LED-ów do zastosowań ogólnych. Najbardziej wydajne i długowieczne diody mocy w ofercie Osram Opto Semiconductors, przeznaczone do pracy w wysokich temperaturach oraz w trudnych warunkach środowiskowych.

SOLERIQ to moduły CoB o ultrawysokiej mocy, charakteryzujące się prostą instalacją. Doskonale do zastosowań wewnętrznych oraz jako oświetlenie punktowe.

- SOLERIQ S – nowe, innowacyjne LED-y, oferujące elastyczność projektowania systemów oświetleniowych poprzez mniejszą powierzchnię emisji światła i wysoką efektywność oświetleniową.

Produkty do zastosowań konsumenckich:

DURIS to rodzina produktów zoptymalizowanych pod względem stosunku jakości do ceny. LED-y o średniej i ultrawysokiej mocy zaprojektowane z myślą o konsumenckich zastosowaniach wewnętrznych i zewnętrznych:

- DURIS E – doskonałe do zastosowań wymagających jednolitego źródła światła, takich jak zamienniki świetlówek czy zmodernizowane żarówki.
- DURIS S – kompaktowe LED-y o średniej i ultrawysokiej mocy, zapewniające uniwersalność w doborze napięcia i strumienia świetlnego, nawet przy wysokich temperaturach pracy. Portfolio produktowe obejmuje pełne spektrum białych i kolorowych LED-ów.
- DURIS L – idealny wybór jako zamiennik typowego żarnika w tradycyjnych żarówkach, zapewniający rozsył światła 360°.

WSPARCIE TECHNICZNE

OSRAM Opto Semiconductors oferuje pełne wsparcie techniczne przy doborze odpowiednich diod LED w zależności od aplikacji, obliczaniu żywotności diod, symulacjach termicznych, optycznych oraz pomiarach laboratoryjnych gotowych wyrobów. Firma przeprowadza także indywidualne szkolenia w swojej siedzibie w Regensburgu, zorientowane na potrzeby klienta. Zapraszamy do bezpośredniego kontaktu z przedstawicielami firmy.