

PHILIPS
sense and simplicity

PHILIPS LIGHTING POLAND S.A.
ul. Kossaka 150
64-920 Piła
tel. 67/ 351 30 00
fax 67/ 351 31 04
www.philips.pl/lighting
www.philips.swiatlo.pl



Philips Lighting zajmuje czołową pozycję w dostarczaniu rozwiązań i zastosowań zarówno dla profesjonalistów, jak i konsumentów. Oferujemy rozwiązania do zastosowań wewnętrznych (w domach, sklepach, biurach, szkołach, hotelach, zakładach produkcyjnych oraz szpitalach), jak i zewnętrznych (w miejscach publicznych, dzielnicach mieszkaniowych i na obiektach sportowych). Dbamy również o bezpieczeństwo na drodze, zapewniając oświetlenie samochodowe i uliczne. Nasze projekty architektoniczne upiększania miast światłem, dostarczają niezapomnianych wrażeń estetycznych.

DAYZONE – SZYKOWNY WYGLĄD W ATMOSFERZE LUKSUSU.

W ogólnym oświetleniu biur klienci szukają możliwości wykorzystania zalet technologii LED – rozwiązań przyjaznych dla środowiska i z nowatorskim wzornictwem.

Oprawa DayZone do wbudowania oferuje oświetlenie najwyższej jakości oraz oszczędność energii na poziomie porównywalnym z systemami świetłkowymi ze statycznymi elektronicznymi. Oprawa występuje w dwóch wersjach: 300 lx (włączony tylko zewnętrzny pierścień świetlny) i 500 lx, zapewnia wysoki komfort widzenia – brak oślnienia bezpośredniego. Ujednolicony efekt świetlny generuje bardzo interesujący efekt trójwymiarowości. W przypadku zastosowania dodatkowego czujnika OccuPlus istnieje możliwość oszczędności energii nawet do 50%.



SMARTFORM – OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII I MIEJSCA

Na etapie projektu bardzo ważny jest prawidłowy dobór opraw oświetleniowych. Niestety, inwestorzy bardzo często odkładają ich zakup niemal do samego zakończenia inwestycji. W efekcie często nie dysponują wtedy wystarczającymi środkami, co sprawia, że decydują się na produkty najtańsze. „Zamienniki” są kupowane ze względu na cenę, a parametry techniczne schodzą na dalszy plan. Tymczasem należałoby zwrócić uwagę, iż oprawy oświetleniowe mają różne sprawności – wystarczy porównać. W najtańszych oprawach parametr ten kształtuje się na poziomie ok. 60%, podczas gdy w produktach z tzw. „wyższej półki” może wynosić nawet 94%. Oczywiście cena drugiej oprawy jest wyższa, lecz patrząc perspektywnie, dostrzeżemy wiele plusów takiego wydatku – mniejsza liczba opraw, szybki czas zwrotu inwestycji i wreszcie bardzo elegancki i nowoczesny design. Oto przykład. Philips wprowadził na rynek oświetleniowy jedną z najbardziej płaskich opraw dedykowanych do budynków biurowych. SmartForm to rodzina wypuszczanych lub nabudowywanych opraw modułowych. Takie oprawy, wyposażone w świetłówki TL5 lub TL5 Eco (dające 10% oszczędności), dostępne są w kształcie kwadratowym oraz prostokątnym, w wersjach standardowej i Dynamicznego Oświetlenia. Można je przeznaczyć do instalacji w szerokim zakresie sufitów modułowych i panelowych. SmartForm może być także wyposażony w dwa rodzaje systemu sterowania oświetleniem:

ActiLume – służący do wykrywania obecności osób i regulacji oświetlenia względem natężenia światła dziennego,

Luxsense – jedynie do regulacji oświetlenia względem natężenia światła dziennego.

Zastosowanie jednego z tych systemów pozwala zmniejszyć zużycie energii (niska moc zainstalowana, niski wskaźnik W/m²).



MASTER LEDLAMPS

Zaawansowanym technologicznie, a jednocześnie prostym do wykorzystania rozwiązaniem jest diodowe źródło światła o wyglądzie... tradycyjnej żarówki i identycznym gwincie. Taka technologia jest innowacją na rynku – Philips wprowadził je już w 2008 r. Cechuje je łatwość instalacji oraz trwałość do 45 tys. godzin pracy, czyli około 45 razy dłuższa niż w przypadku tradycyjnych żarówek. Master LED pozwala również zaoszczędzić pieniądze dzięki ograniczeniu kosztów konserwacji.



DESIGN – DAYWAVE

Godny polecenia architektom jest designerski DayWave - oprawa o innowacyjnym, unikatowym i przełomowym wyglądzie. Została wykonana w technologii LED (LuxeonRebel) i spełnia normy wymagane w pomieszczeniach biurowych. Oryginalny kształt w połączeniu z zaawansowaną technologią optyczną daje duże możliwości aranżacji oświetlenia w obiektach. Oprawa występuje w różnych opcjach wykończenia: aluminium polerowane lub szczotkowane i białe. Posiada również możliwość zmiany temperatury barwowej i możliwość sterowania w systemie DALI.