

Żarówki LED Katalog

Rodzaje żarówek LED



- żarówka MR 5.3 LED 12 lub 230V 4W

49zł brutto



- żarówka GU10 LED 230V 4W

49zł brutto



- żarówka E14(cienki gwint) LED 230V 4W

49zł brutto



- żarówka E27(gruby gwint) LED 230V 4W

49zł brutto

Wiemy, że nasze żarówki LED są nieporównywalnie lepsze od żarówek konkurencji. Aby przekonać do tego Państwa nie będziemy pisać, że nasze żarówki posiadają aż 80 wbudowanych diod, szeroki kąt świecenie 120 stopni i najrealniej ze wszystkich potrafią zastąpić standardową żarówkę halogenową 25 lub 50W. Prosto pokażemy Państwu naszą realizację w jednym z mieszkań na osiedlu Trzy Żagle w Gdańsku. Mieszkanie w całości oświetlone zostało naszymi LED-ami. Przy każdym opisie dodatkowo wyliczone zostały oszczędności w ciągu 5 lat używania żarówek LED. Warto zwrócić uwagę, że żywotność żarówek to aż 60 000h czyli ponad 30 lat przy codziennym 5-cio godzinnym użytkowaniu żarówek!

FOTOOGNIWA-SKLEP
Pomorski Park Naukowo-Technologiczny
Al. Zwycięstwa 96/98
81-451 GDYNIA
e-mail: biuro@fotoogniwa-sklep.pl

www.fotoogniwa-sklep.pl

Salon



Przykład oświetlenia salonu

Powierzchnia salonu: 22 m²
Ilość żarówek: 10 szt.
Typ żarówki: GU10 4W 230V
Barwa: zimna biała



Oszczędność:

Moc całkowita: 4W x 10szt = 40W
Średni czas użytkowania = 5h/doba
Średnie zużycie energii = 200Wh/doba

Średni koszt użytkowania przez 5 lat:
200zł

Średni koszt użytkowania przez 5 lat
w przypadku oświetlenia halogenowego:
2509zł

Oszczędzasz: 2309zł!

FOTOOGNIWA-SKLEP
Pomorski Park Naukowo-Technologiczny
Al. Zwycięstwa 96/98
81-451 GDYNIA
e-mail: biuro@fotoogniwa-sklep.pl

www.fotoogniwa-sklep.pl

Przedpokój



Przykład oświetlenia przedpokoju

Powierzchnia przedpokoju: 10 m²

Ilość żarówek: 8 szt.

Typ żarówki: E27 4W 230V

Barwa: zimna biała



Oszczędność:

Moc całkowita: 4W x 8szt = 32W
Średni czas użytkowania = 2h/doba
Średnie zużycie energii = 64Wh/doba

Średni koszt użytkowania przez 5 lat:
64zł

Średni koszt użytkowania przez 5 lat
w przypadku oświetlenia halogenowego:
809zł

Oszczędzasz: 739zł!

FOTOOGNIWA-SKLEP
Pomorski Park Naukowo-Technologiczny
Al. Zwycięstwa 96/98
81-451 GDYNIA
e-mail: biuro@fotoogniwa-sklep.pl

www.fotoogniwa-sklep.pl

Blat kuchenny



Przykład oświetlenia kuchni

Powierzchnia kuchni: 10 m²

Ilość żarówek: 2 szt.

Typ żarówki: E14 4W 230V

Barwa: zimna biała



Oszczędność:

Moc całkowita: 4W x 2szt = 8W

Średni czas użytkowania = 2h/doba

Średnie zużycie energii = 16Wh/doba

Średni koszt użytkowania przez 5 lat:
16zł

Średni koszt użytkowania przez 5 lat
w przypadku oświetlenia halogenowego:
200zł

Oszczędzasz: 184zł!

FOTOOGNIWA-SKLEP
Pomorski Park Naukowo-Technologiczny
Al. Zwycięstwa 96/98
81-451 GDYNIA
e-mail: biuro@fotoogniwa-sklep.pl

www.fotoogniwa-sklep.pl

Łazienka



Przykład oświetlenia łazienki

Powierzchnia łazienki: 5 m²
Ilość żarówek: 7 szt. + 3szt.
Typ żarówki: GU10 i E14 4W 230V
Barwa: zimna biała



Oszczędność:

Moc całkowita: 4W x 10szt = 40W
Średni czas użytkowania = 1,5h/doba
Średnie zużycie energii = 60Wh/doba

Średni koszt użytkowania przez 5 lat:
60zł

Średni koszt użytkowania przez 5 lat
w przypadku oświetlenia halogenowego:
752zł

Oszczędzasz: 692zł!

FOTOOGNIWA-SKLEP
Pomorski Park Naukowo-Technologiczny
Al. Zwycięstwa 96/98
81-451 GDYNIA
e-mail: biuro@fotoogniwa-sklep.pl

www.fotoogniwa-sklep.pl

Oszczędności Podsumowanie

Zobacz ile zaoszczędzisz używając oświetlenia LED

Mieszkanie tworzą: salon, kuchnia, 2 pokoje, łazienka, przedpokój. We wszystkich pomieszczeniach zainstalowano oświetlenie LED. Poniżej pokazano jak statystycznie przeciętna 3-4 osobowa rodzina korzysta z oświetlenia:

- salon: 5h/doba
- łazienka: 1,5h/doba
- kuchnia: 2h/doba
- przedpokój: 2h/doba
- pokój 1: 3h/doba
- pokój 2: 3h/doba

W powyższym mieszkaniu zastąpiono żarówki halogenowe 50W lub tradycyjne nowoczesnymi żarówkami LED 4W oferowane przez naszą firmę. W efekcie uzyskiwana oszczędność z wymiany oświetlenia na oświetlenie LED w stosunku do tradycyjnego oświetlenia lub oświetlenia halogenowego przedstawia się następująco:

okres:	kwota oszczędności:
---------------	----------------------------

1 rok	1 228,19 PLN
5 lat	6 140,94 PLN
30 lat	36 845,66 PLN

Żywotność żarówek LED 60 000h = 30 lat przy założeniu używania 5h/doba. Stawka za energię = 0,55 zł/kWh.

PAMIĘTAJ!

Na rynku jest bardzo duży wybór oświetlenia LED. Nie każde jednak oświetlenie będzie tak dobre jak prezentowane przez nas żarówki LED 4W. Zanim zakupisz oświetlenie LED w markecie czy przez internet poproś sprzedawcę, aby zaprezentował Ci zdjęcia z realnych instalacji. Zwróć uwagę czy zdjęcia nie były zrobione przy świetle dziennym!

Zapytaj sprzedawcę o jarzeniówki LED. Idelane do oświetlania biur, hal podziemnych czy magazynów.

FOTOOGNIWA-SKLEP
Pomorski Park Naukowo-Technologiczny
Al. Zwycięstwa 96/98
81-451 GDYNIA
e-mail: biuro@fotoogniwa-sklep.pl