

Karta produktu:

Lampa solarna LED ścienna zewnętrzna 10W 5000mAh 900lm IP65 z panelem fotowoltaicznym, czujnik zmierzchu i pilot 99-091 NEO

NEO TOOLS



Producent:	NEO TOOLS
Symbol:	75.0151
Kod producenta:	99-091
Kod EAN:	5907558465884

Opis produktu

Lampa solarna ścienna + pilot SMD LED 900lm NEO idealne rozwiązanie oświetleniowe dla domu, ogrodu czy miejsca pracy. Lampa wyposażona jest w **duży panel solarny** oraz **diody LED SMD** charakteryzujące się trwałością, odpornością na czynniki zewnętrzne oraz czystą barwą. **Akumulator LiFeP04 3,7V 5000 mAh** zapewnia 6-godzinny czas pracy przy jednoczesnym ładowaniu od 6 do 8 godzin energią słoneczną. Lampa posiada aż **pięć funkcji świecenia**, czujnik ruchu do 12 metrów/100 stopni oraz czujnik zmierzchu. Dołączony do niej **pilot** (o zasięgu 5 metrów) pozwala na zmianę ustawień, bez potrzeby opuszczania domu lub miejsca pracy.

Cechy charakterystyczne

- 5 funkcji oświetlenia
- Czujnik zmierzchu
- Czujnik ruchu do 12 metrów/100 stopni
- Stopień szczelności IP65
- Lampa w zestawie z pilotem

Specyfikacja:

- Marka: **NEO TOOLS**
- EAN: **5907558465884**
- Waga: **0.79 kg**
- Pilot zdalnego sterowania: **Tak**
- Kąt przechwytywania: **120 °**
- Odległość przechwytywania: **6 m**
- Czujnik ruchu: **Tak**
- Czujnik zmierzchu: **Tak**
- Panel solarny: **Tak**
- Certyfikat CE: **Tak**
- Moc: **10 W**
- Typ źródła światła: **SMD LED**
- Typ akumulatora: **LiFeP04**

- Pojemność akumulatora: **5000 Ah**
- Czas ładowania akumulatora: **6-8 h**
- Stopień ochrony: **IP65**
- Ilość akumulatorów w zestawie: **1 szt**
- Materiał obudowy: **tworzywo ABS + PC**
- Napięcie akumulatora: **3.2 V**
- strumień świetlny: **900 lm**
- Czas pracy do: **6 h**

Wymiary:

- Szerokość: **15,00 cm**
- Wysokość: **11,60 cm**
- Długość: **22,70 cm**

Szczelność IP65 (EN60529):

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną. **Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:**

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony

Zalety technologii LED:

- **Oszczędność energii** - najważniejszy atut technologii. Żarówki LED-owe zużywają aż do **90% mniej** względem klasycznych żarówek czy halogenów. Zdecydowanie zauważalna jest różnica w rachunkach za prąd.
- **Długa żywotność** - LED-owe oświetlenie jest najwydajniejsze ze wszystkich źródeł energii. Diody LED wytrzymają do 50000 godzin - jest to **x10 dłużej** względem świetlówek, **x25** od żarówek halogenowych oraz aż do **x50** względem zwykłych żarówek.
- **Wytwarzane ciepło** - oświetlenie LED wytwarza o wiele mniej ciepła względem innych rodzajów. Decydując się na zwykłe żarówki, w upalne dni z pewnością odczujemy wytwarzane przez nią ciepło. Żarówki LED nie mają tego problemu, ponieważ robią to w niewielkim stopniu. Jest to również zdecydowanie bardziej **ekologiczne**.
- **Różnorodność kolorystyczna** - w dzisiejszych czasach oświetlenie LED-owe proponuje praktycznie **nieograniczoną kolorystykę** i w **dowolnej temperaturze barwowej**. Jest to duża przewaga względem żarówek halogenowych czy tradycyjnych, które świecą tylko w jednej wartości temperatury barwowej.
- **Przyjazność dla środowiska** - żarówki LED-owe nie mają rtęci, zatem nie ma potrzeby utylizacji po uszkodzeniu oświetlenia. Biorąc pod uwagę jej energooszczędność, długą żywotność czy wytwarzaną ilość ciepła, oświetlenie LED-owe jest z pewnością **najbardziej przyjazny** dla środowiska.
- **Brak czasu nagrzewania** - oświetlenie LED niemal **natychmiast osiąga 100%** swojej mocy światła. Wyglądają one zdecydowanie korzystniej porównując na przykład z świetłówkami, które potrzebują czasu na rozgrzanie się i osiągnięcie 100% mocy.

O producencie:

NEO to marka, na której nawet najbardziej wymagający użytkownicy mogą polegać jak na Zawiszy. Wierzy, że bezkompromisowa jakość to wyznacznik prawdziwego profesjonalizmu. W jej kompetencji leży dostarczanie niezawodnych narzędzi przetestowanych zarówno w sterylnych laboratoriach, jak i w miejscach pracy profesjonalistów. Dzięki **NEO** użytkownicy mają pewność wysokiej jakości i dobrze wykonanej pracy. **NEO** ma naturę bohatera, który szuka ambitnych wyzwań i działa operatywnie, korzystając ze zdobyczy technologii i designu. Marka jest silna i zdecydowana. Najlepsza do prac w wymagających warunkach.