

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/naswietlacz-led-150w-15000-lm-schmith-iesch-056-p-58996.html>

## Naświetlacz LED 150W 15000 lm Schmith IESCH 056

Cena brutto	<b>131,35 zł</b>
Cena netto	<b>106,79 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>IESCH 056</b>
Kod producenta	<b>IESCH 056</b>
Kod EAN	<b>5902004755038</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Naświetlacz LED 150W 15000 lm Schmith IESCH 056

Profesjonalny naświetlacz LED z wbudowanym czujnikiem ruchu i regulacją parametrów detekcji. Przeznaczony do oświetlania dużych powierzchni zewnętrznych i wewnętrznych z mocą 150W i strumieniem świetlnym 15000 lumenów.

Moc 150W

Strumień świetlny 15000 lm

Skuteczność 100 lm/W

Szczelność IP65

### Charakterystyka techniczna

#### Wysoka skuteczność świetlna 100 lm/W

Parametr określający stosunek ilości emitowanego światła do zużywanej energii. Wartość 100 lm/W oznacza efektywne wykorzystanie mocy 150W do wytworzenia 15000 lumenów, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji w porównaniu z tradycyjnymi źródłami światła.

## Czujnik ruchu z regulacją TIME, LUX, SENS

TIME - czas świecenia po wykryciu ruchu. LUX - próg jasności otoczenia, przy którym czujnik ma reagować (możliwość wyłączenia działania w dzień). SENS - regulacja czułości i zasięgu detekcji od minimum (-) do maksimum (+).

## Klasa szczelności IP65

Całkowita ochrona przed kurzem (6) oraz ochrona przed strumieniem wody z dowolnego kierunku (5). Naświetlacz może pracować w warunkach atmosferycznych - deszcz, śnieg, wilgoć nie wpływają na jego działanie.

## Szeroki kąt świecenia 120°

Rozległa wiązka światła umożliwia równomierne oświetlenie dużych powierzchni przy mniejszej liczbie punktów świetlnych. Eliminuje powstawanie ciemnych stref i zapewnia jednorodne rozproszenie światła.

## Specyfikacja techniczna

Model	IESCH 056
Moc	150W
Strumień świetlny	15000 lm
Skuteczność świetlna	100 lm/W
Barwa światła	6400K (±200K) - zimna biel
Kąt świecenia	120°
Klasa szczelności	IP65
Napięcie zasilania	220-240V, 50-60 Hz
Materiał obudowy	Aluminium
Kolor obudowy	Czarny
Wymiary	256 x 316 mm
Waga	1486 g
Przeznaczenie	Użytek zewnętrzny i wewnętrzny

## Zastosowanie

- Oświetlenie posesji, ogrodów i podjazdów
- Iluminacja elewacji budynków i domów
- Oświetlenie parkingów i garaży
- Oświetlenie billboardów i tablic reklamowych
- Oświetlenie parków i terenów rekreacyjnych
- Oświetlenie hal sportowych, boisk i kortów tenisowych

- 
- Oświetlenie hal magazynowych i produkcyjnych
  - Oświetlenie warsztatów i pomieszczeń technicznych

### **Funkcje czujnika ruchu**

Wbudowany czujnik umożliwia automatyczne włączanie oświetlenia po wykryciu ruchu. Regulacja TIME pozwala ustawić, jak długo naświetlacz ma świecić po ostatnim wykryciu ruchu. Pokrętko LUX określa próg jasności – można wybrać, czy urządzenie ma reagować tylko po zmroku, czy także w dzień. SENS reguluje czułość czujnika – przy maksymalnej wartości (+) zasięg detekcji jest największy, przy minimalnej (-) czujnik reaguje tylko na ruch w bezpośrednim sąsiedztwie.

### **Zalety technologii LED**

Diody LED nie emitują promieniowania ultrafioletowego ani podczerwonego, co eliminuje przyciąganie owadów i nadmierne nagrzewanie oświetlanego obszaru. Długi czas życia źródła LED (typowo 25000-50000 godzin) znacząco redukuje koszty konserwacji. Aluminiowa obudowa zapewnia skuteczne odprowadzanie ciepła, co stabilizuje parametry świetlne i wydłuża żywotność modułu LED.