

Karta produktu:

**Naświetlacz, projektor LED SMD 200W 37000lm  
4000K IP65 czarna barwa NW biała neutralna V-TAC  
VT-44205 5 LAT GWARANCJI**

V-TAC



Producent:	V-TAC
Symbol:	75.0706
Kod producenta:	9896
Kod EAN:	3800170203471

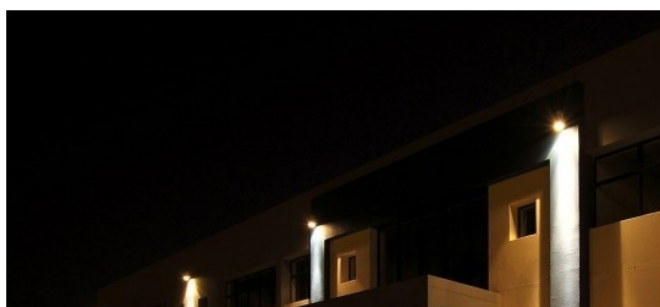
**Opis produktu****NAŚWIETLACZ PROJEKTOR LED 200 W  
37000 lm BARWA NEUTRALNA**

V-TAC 9896 VT-44205

Naświetlacz LED marki V-TAC to nowoczesne rozwiązanie do oświetlenia zewnętrznego różnych przestrzeni.

Urządzenie charakteryzuje się **neutralną** barwą światła oferując zakres mocy do **200 W** o strumieniu świetlnym **37000 lm**. Dzięki mocnej, **solidnej obudowie z aluminium** oraz wysokiej klasie szczelności **IP65**, projektor LED jest odporny na działanie niekorzystnych warunków atmosferycznych, takich jak deszcz, pył czy niskie i wysokie temperatury.

Produkt certyfikowany: **CE, RoHS, EMC** – co świadczy o bardzo wysokiej jakości wykonania.

**Najważniejsze zalety:**

- Rekordowa wydajność
- Całkowita skuteczność świetlna – 185 lm/W, strumień świetlny w kącie rozsyłu podany w dokładnej specyfikacji
- Wysokiej jakości korpus aluminiowy
- Odporność na korozję

**Zastosowanie:**



- podjazdy, ogrody, reklamy, tereny sportowe, parkingi itp.

## Dane techniczne

- Marka: **V-TAC**
- Kod produktu: **VT-44205**
- Model: **9896**
- Moc: **200 W**
- Strumień: **37000 lm**
- Barwa światła: **neutralna**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Napięcie: **230 V**
- Klasa energetyczna: **B**
- Trzonek: **oprawa zintegrowana LED**
- Typ modułu LED: **SMD**
- Wytrzymałość: **25 000 godz.**
- Napięcie wejściowe: **AC - 220-240 V, 50 Hz**
- CRI: **70+**
- Materiał: **aluminium**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Stopień ochrony: **IP65**
- Ściemnianie: **nie**
- Warunki pracy: **-20~45°C**
- Wymiary: **402,5 × 44 × 349,5 mm**
- Waga produktu: **3,23 kg**
- Wydajność: **185 lm/W**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**



## Stopień ochrony IP65

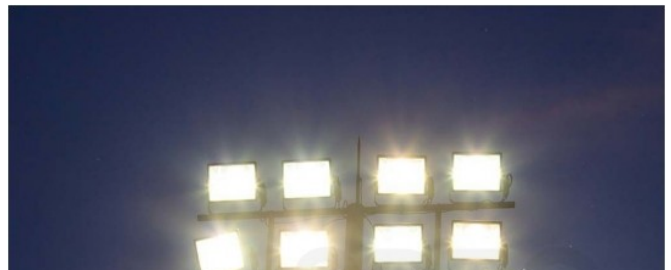
**System IP** oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

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

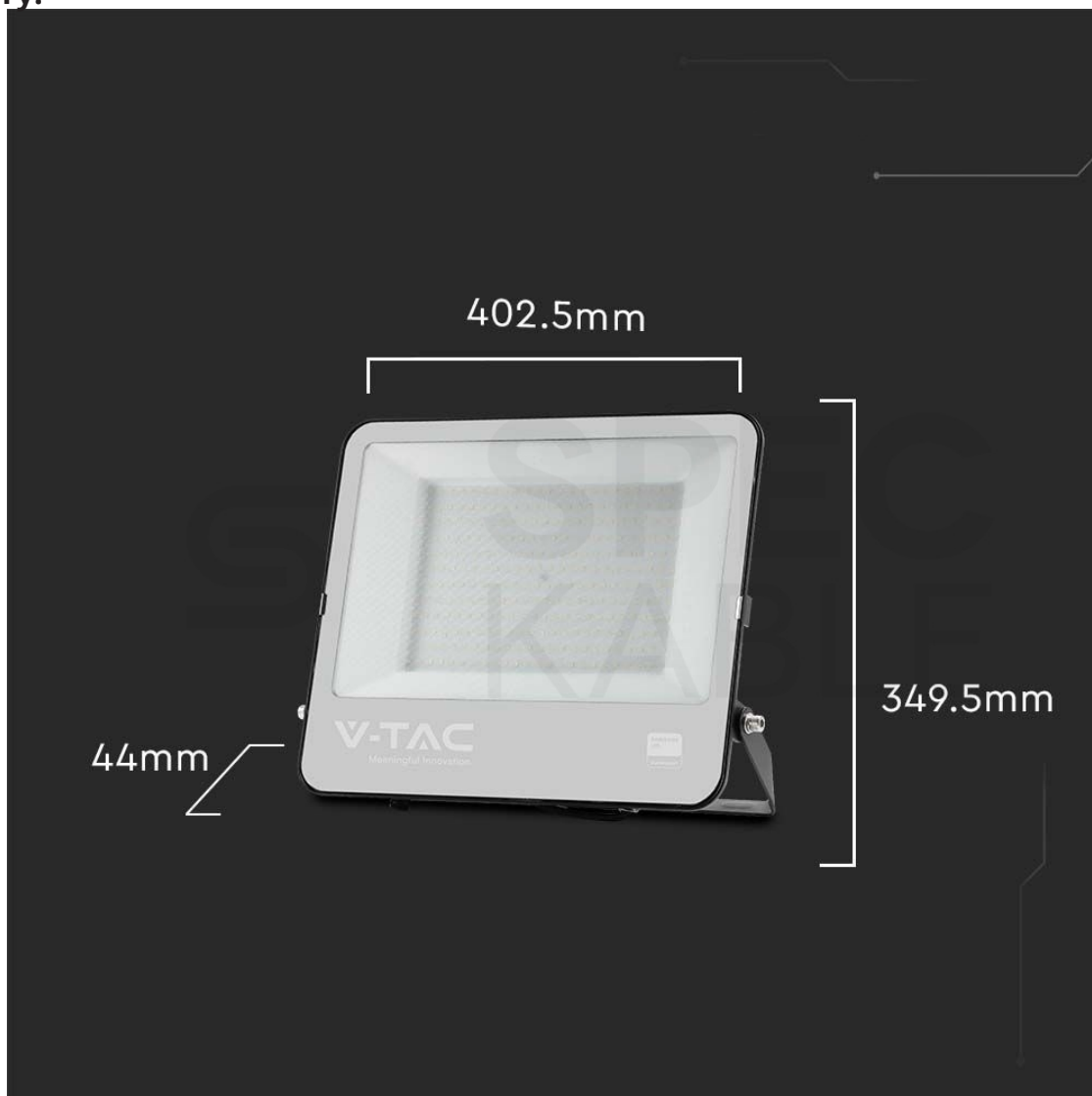


wytrzymają do 50000 godzin — jest to **x10 dłużej** względem świetlówek, **x25** od żarówek halogenowych oraz aż do **x50** względem zwykłych żarówek.

- **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 ze świetlówkami, które potrzebują czasu na rozgrzanie się i osiągnięcie 100% mocy.



## Wymiary:



## Etykieta energetyczna:



Jest to etykieta zawierająca informacje o klasie energetycznej i podstawowych parametrach urządzenia, np. zużyciu energii, poziomie hałasu. W Unii Europejskiej muszą w nią być zaopatrzone urządzenia AGD oraz źródła światła.

**Produkt posiada klasę energetyczną "B" ze zużyciem 200 kWh/1000h.**



## Producent - V-TAC

Od 2009 roku firma V-TAC stanowi jednego z wiodących dostawców innowacyjnych rozwiązań oświetleniowych na świecie, markując swoją obecność w ponad 70 krajach.

Specjalizując się w technologii LED, V-TAC oferuje produkty łączące oszczędność energii z długotrwałością, które już zastąpiły prawie **35 milionów tradycyjnych żarówek**. Jakość ich produktów potwierdzona jest wieloma certyfikatami, a ich zaangażowanie zostało docenione poprzez umieszczenie marki na liście "**1000 Companies to Inspire Europe**" przez **London Stock Exchange Group** w 2016 roku.

Współpraca z takimi gigantami jak **Samsung** podkreśla wiarygodność i renomę V-TAC w branży oświetleniowej. Skoncentrowane na **innowacyjności i zrównoważonym rozwoju**, przedsiębiorstwo nieustannie dostarcza rozwiązania dostosowane do współczesnych potrzeb rynku.

## Gwarancja 5 lat

Kiedy produkt oferuje 5-letnią gwarancję, jest to bezpośrednie świadectwo jego doskonałej jakości i niezawodności. Taki właśnie jest **produkt marki V-TAC**.

Prezentowany produkt jest nie tylko niezawodny, ale także praktyczny i wydajny w każdym zastosowaniu. 5 lat gwarancji to pewność, że inwestujesz w **produkt najwyższej klasy**.

The image shows the V-TAC logo in large green letters. Below it, the tagline 'Meaningful Innovation.' is written in a smaller, dark blue font.

Specyfikacja

<b>Barwa światła</b>	NW
<b>Czujnik ruchu</b>	nie
<b>Moc</b>	200 W
<b>Strumień świetlny</b>	37000lm