

Karta produktu:

Naświetlacz, projektor LED SMD 50W 9250lm 4000K IP65 czarny barwa NW biała neutralna V-TAC VT- 4456-5 5 LAT GWARANCJI

V-TAC



Marka:	V-TAC
Symbol:	75.0976
Kod producenta:	9892-5
Kod EAN:	3800170228801

Opis

Naświetlacz, projektor LED SMD 50W 9250lm 4000K IP65 czarny barwa NW biała neutralna

V-TAC VT-4456-5

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

Urządzenie charakteryzuje się **neutralną** barwą światła oferując zakres mocy do **50 W** o strumieniu świetlnym **9250 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:

- Wysokiej jakości układ LED SMD oraz sterownik prądowy dużej mocy
- W porównaniu z tradycyjnymi naświetlaczami halogenowymi pozwala zaoszczędzić do 85% energii
- Produkt zaprojektowany z wysoką skutecznością świetlną: 185 lm/W
- Zintegrowany sterownik prądowy (IC) – wbudowany, bez





Dane techniczne

- Marka: **V-TAC**
- Kod produktu: **VT-4456-5**
- Model: **9892-5**
- Moc: **50 W**
- Strumień: **9250 lm**
- Kąt świecenia: **115°**
- Barwa światła: **neutralna**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Klasa energetyczna: **B**
- Typ modułu LED: **SMD**
- Napięcie wejściowe: **AC – 220-240 V, 50 Hz**
- CRI: **>70**
- Materiał: **aluminium**
- Czas zapłonu 100%: **<1 s**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Stopień ochrony: **IP65**
- Warunki pracy: **-20~45°C**
- Waga: **1,33 kg**
- Wydajność: **185 lm/W**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**



Zalety technologii LED:

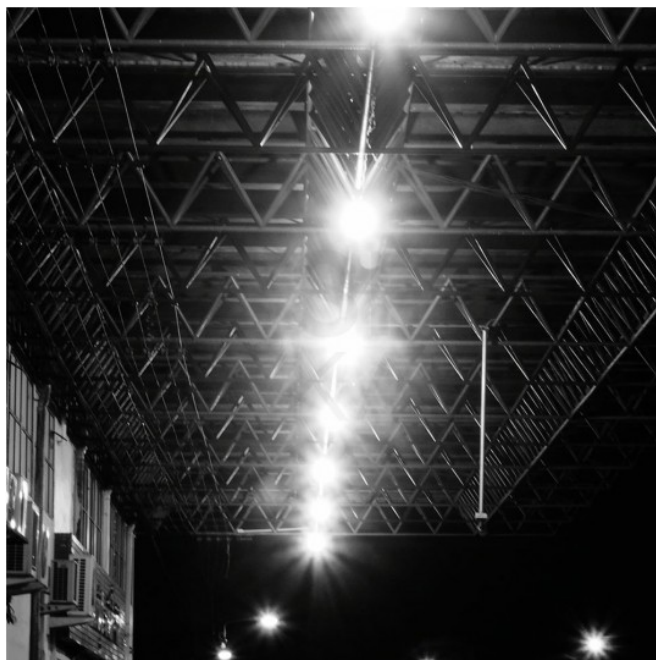
- **Oszczędność energii** — najważniejszy atut technologii. Żarówki LED-owe zużywają aż do **90% mniej** względem klasycznych żarówek czy halogenów. Zdecydowanie zauważalna jest różnica w rachunkach za prąd.
- **Długa żywotność** — LED-owe oświetlenie jest najwydajniejsze ze wszystkich źródeł energii. Diody LED wytrzymają do 50000 godzin — jest to **x10 dłużej** względem świetlówek, **x25** od żarówek halogenowych oraz aż do **x50** względem zwykłych żarówek.

potrzeby zewnętrznego zasilacza

- Solidna i trwała konstrukcja z aluminium – odporna na korozję

Zastosowanie:

- Odpowiedni do elewacji budynków, obiektów sportowych, zastosowań przemysłowych i komercyjnych, billboardów/tablic reklamowych, parkingów itp.



Stopień ochrony IP65

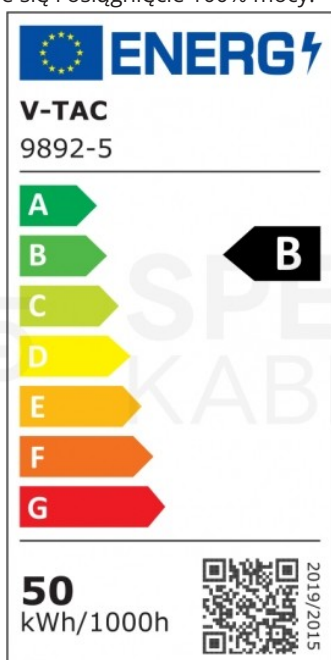
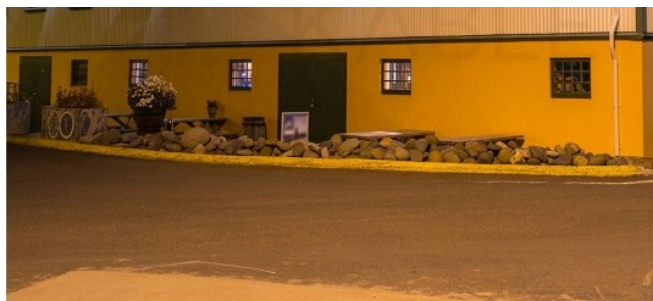
System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

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



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



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 50 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.

V-TAC
Meaningful Innovation.

Specyfikacja

Barwa światła	NW
Czujnik ruchu	nie
Klasa energetyczna	B
Moc	50 W
Strumień świetlny	9250lm