

Karta produktu:

**Oprawa przemysłowa LED SMD 200W 17540lm 4000K  
IP65 czarna barwa NW biała neutralna IK05 HighBay  
V-TAC VT-91200 2 LAT GWARANCJI**

V-TAC



Producent:	V-TAC
Symbol:	75.0709
Kod producenta:	10041
Kod EAN:	3800170203785

**Opis produktu****OPRAWA PRZEMYSŁOWA LED HIGH BAY  
200 W 17540 lm IP65 BARWA NEUTRALNA**

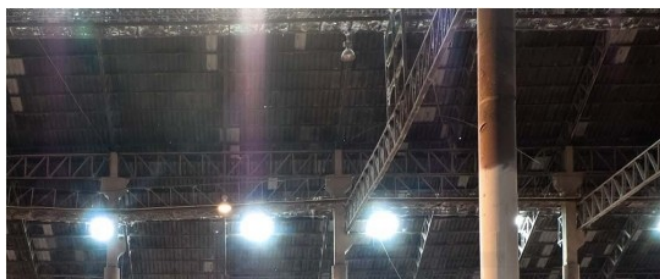
V-TAC 10041 VT-91101

**Oprawa LED High Bay** marki V-TAC o mocy **200 W** to wydajne i energooszczędne rozwiązanie dedykowane do oświetlenia przemysłowego.

Dzięki skuteczności świetlnej wynoszącej **90 lm/W** oraz **neutralnej barwie** światła (**4000K**) zapewnia wysokiej jakości oświetlenie w wymagających środowiskach, takich jak:

- hale produkcyjne,
- magazyny,
- centra logistyczne, itd.

Wytrzymała obudowa z **aluminium** oraz klasa szczelności **IP65** sprawiają, że oprawa doskonale radzi sobie w trudnych warunkach, zapewniając **długą żywotność** i **niezawodność**.

**Najważniejsze zalety:**

- Wysokiej jakości oprawa High Bay
- Wysoka skuteczność świetlna
- Wysoka wydajność świetlna
- Szczelność IP65
- Mocny i trwały korpus



## Dane techniczne

- Marka: **V-TAC**
- Kod produktu: **VT-91101**
- Model: **10041**
- Moc: **200 W**
- Strumień: **17540 lm**
- Barwa światła: **neutralna**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Kąt świecenia: **115°**
- Napięcie: **230 V**
- Seria: **High Bay**
- Klasa energetyczna: **F**
- Trzonek: **oprawa zintegrowana LED**
- Typ modułu LED: **SMD**
- Czas życia: **25 000 godz.**
- Napięcie wejściowe: **AC – 220-240 V, 50/60 Hz**
- CRI: **70+**
- Materiał: **aluminium**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Ściemnianie: **nie**
- Klasa szczelności: **IP65**
- Czas zapłonu 100%: **0.001s (natychmiast)**
- Rozmiar: **326 × 80 mm**
- Wydajność: **90 lm/W**
- Waga produktu: **2,14 kg**
- 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

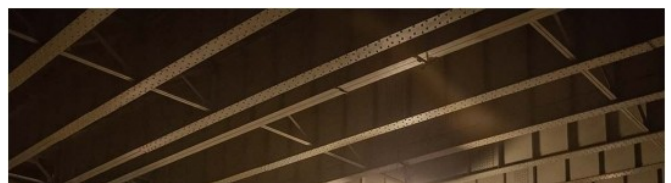


## Stopień ochrony IP65

**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.

### 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



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.

Prezentowany produkt posiada **klasę energetyczną "F" z 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.

**V-TAC**  
Meaningful Innovation.

#### Specyfikacja

Barwa światła	NW
Moc	200 W

<b>Rodzaj</b>	przemysłowa
<b>Strumień świetlny</b>	17540 lm