

Karta produktu:

**Oprawa przemysłowa LED SMD 100W 8700lm 4000K
IP65 czarna barwa NW biała neutralna IK05 HighBay
V-TAC VT-91101 2 LAT GWARANCJI**

V-TAC



Marka:	V-TAC
Symbol:	75.0707
Kod producenta:	10035
Kod EAN:	3800170203761

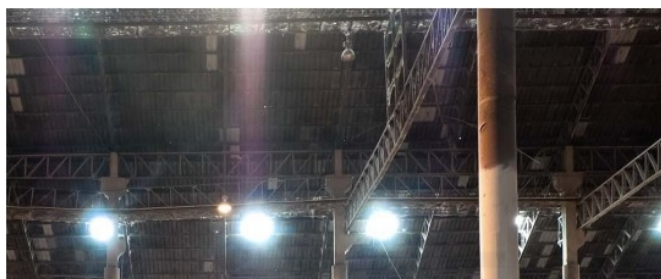
Opis**OPRAWA PRZEMYSŁOWA LED HIGH BAY
100 W 8700 lm IP65 BARWA NEUTRALNA****V-TAC 10035 VT-91101**

Oprawa LED High Bay marki **V-TAC** o mocy **100 W** to wydajne i energooszczędne rozwiązanie dedykowane do oświetlenia przemysłowego.

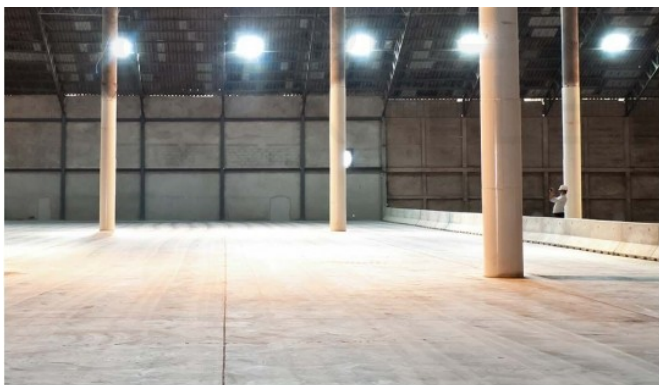
Dzięki skuteczności świetlnej wynoszącej **85 lm/W** oraz **neutralnej barwie** światła (**4000K**) zapewnia wysokiej jakości oświetlenie w wymagających środowiskach, takich jak:

- **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: **10035**
- Moc: **100 W**
- Strumień: **8700 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: **230,4 × 80 mm**
- Wydajność: **85 lm/W**
- Waga produktu: **1,14 kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**



Zalety technologii LED:

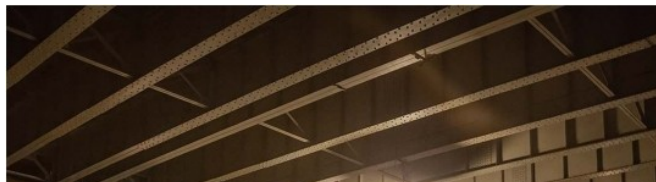
- **Oszczędność energii** — najważniejszy atut technologii. Żarówki LED-owe zużywają aż do **90% mniej** względem klasycznych żarówek czy halogenów. Zdecydowanie

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

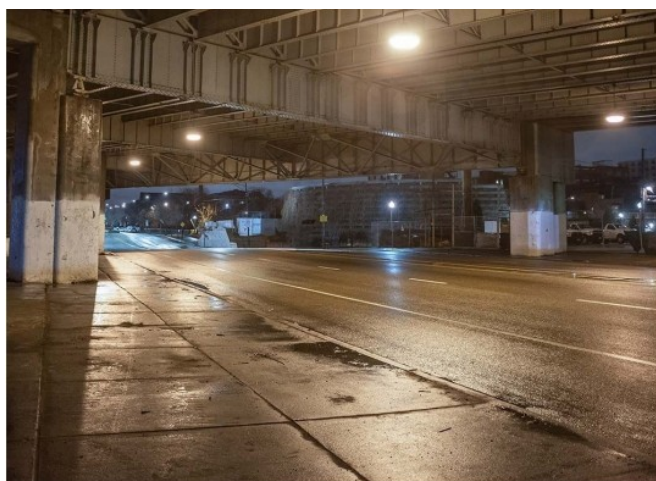


zauważalna jest różnica w rachunkach za prąd.

- **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 świetłówkami, 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 100 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
Klasa energetyczna	F

Moc	100 W
Rodzaj	przemysłowa
Strumień świetlny	8700lm