

Karta produktu:

**Oprawa liniowa, sufitowa hermetyczna 60cm LED  
18W 1530lm 4000K IP65 biały barwa NW biała  
neutralna IK06 V-TAC VT-1518**

V-TAC



<b>Producent:</b>	V-TAC
<b>Symbol:</b>	75.0532
<b>Kod producenta:</b>	6472
<b>Kod EAN:</b>	3800157647199

**Opis produktu****Oprawa liniowa, sufitowa hermetyczna  
60cm LED 18W 1530lm 4000K IP65 biała  
barwa neutralna NW IK06****V-TAC VT-1518**

**Oprawa sufitowa V-TAC** to akcesorium, którego zadaniem jest estetyczne, eleganckie i wydajnościowe łączenie opraw w harmonijne linie świetlne, wprowadzając wyjątkowy design w miejscu montażu.

Jej **klasa szczelności IP65** sprawia, że doskonale radzi sobie w trudnych warunkach, co potwierdza jej skuteczność w miejscach takich jak parkingi czy garaże. **Metalowe uchwyty** oprawy podkreślają jej trwałość.

Wytrzymałość i estetyka tej oprawy wynikają z wykorzystania materiału **PC**, który gwarantuje długą żywotność i odporność na działanie czynników zewnętrznych.

**Najważniejsze zalety:**

- Ekonomiczna oprawa hermetyczna w klasie szczelności IP65
- Metalowe uchwyty
- Kąt światła 120st
- Dostępne wersje 60cm
- Dostępne barwy światła 4000K
- LED SMD2835



## Dane techniczne:

- Marka: **V-TAC**
- Moc: **18W**
- Strumień (lm): **1530 lm**
- Barwa światła: **Neutralna**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Kąt świecenia: **120°**
- Napięcie: **230V**
- Symbol: **6472**
- Kod produktu: **VT-1518**
- Klasa energetyczna: **F**
- Trzonek: **Oprawa zintegrowana LED**
- Typ modułu LED: **SMD**
- Czas życia: **20000g**
- Współczynnik mocy: **>0,9**
- CRI: **80+**
- Materiał: **PC**
- IK: **IK06**
- Typ: **S-Series**
- Ściemnianie: **NIE**
- Klasa szczelności: **IP65**
- Czas zapłonu 100%: **0.001s (natychmiast)**
- Stabilność kolorów: **<6**
- Dekl. Intens. w Kandelach: **487.01 Cd Max.**
- Rozmiar: **600x60x35mm**
- Waga produktu: **0,22kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**
- Wydajność lm/W: **85 lm/W**



## Zastosowanie:

**Oprawa sufitowa V-TAC** z powodzeniem sprawdzi się w różnych wnętrzach dzięki swojemu uniwersalnemu kształtowi. Idealnie wpasuje się w design:

- nowoczesnych parkingów
- garaży
- terenów zewnętrznych
- oraz wielu innych.

Jej wszechstronność czyni ją doskonałym rozwiązaniem dla tych, którzy poszukują praktycznego, ale jednocześnie stylowego oświetlenia.

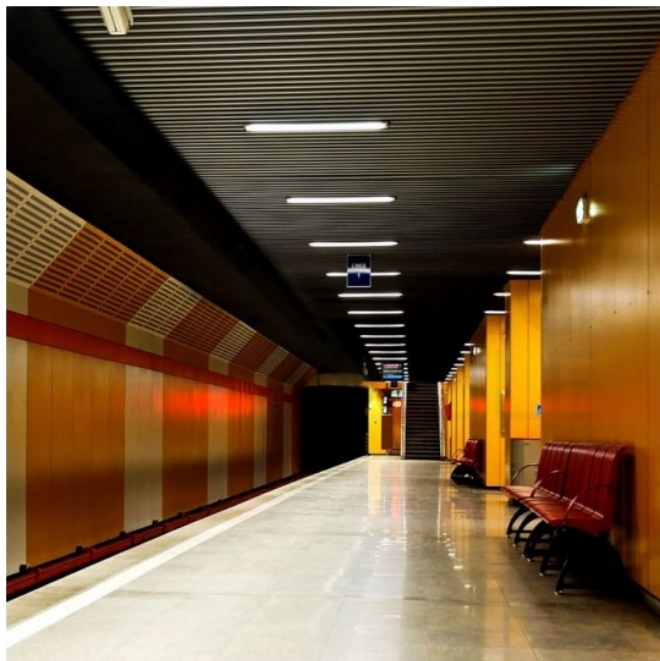
## Stopień szczelności IP65

**System IP** oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowę 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



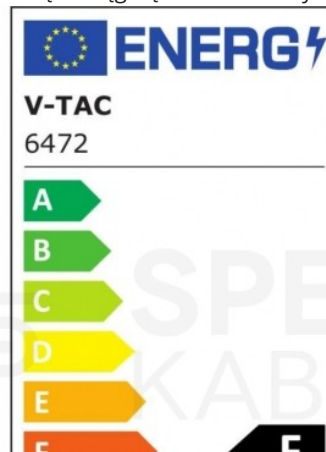
### Zalety technologii LED:

- **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 z 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.

Prezentowany produkt posiada **klasę energetyczną "F"** z **zużyciem 18kWh/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.



### Specyfikacja

Barwa światła	NW
Moc	18 W
Rodzaj	liniowa
Strumień świetlny	1530lm