

Karta produktu:

## Światłówka tubowa 60cm LED G13 T8 230V 7W 1120lm 6400K IP20 barwa CW biała zimna ze starterem V-TAC VT-1607 5 LAT GWARANCJI

V-TAC



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Marka:          | V-TAC         |
| Symbol:         | 75.0826       |
| Kod producenta: | 6476          |
| Kod EAN:        | 3800157647656 |

### Opis

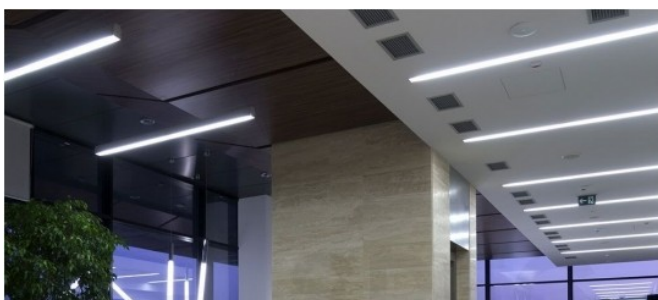
## Światłówka tubowa LED G13 T8 230V 7W 1120lm 6400K IP20 barwa CW biała zimna ze starterem

### V-TAC VT-1607

**Tuba LED, światłówka marki V-TAC** to nowoczesne i ekologiczne rozwiązanie oświetleniowe, które umożliwia bezpieczną i szybką modernizację tradycyjnych światłówek T8.

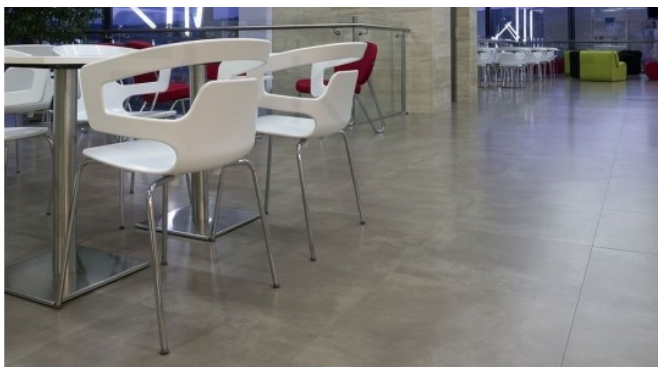
**Szklany korpus** gwarantuje doskonałą przepuszczalność światła, a jednocześnie długą żywotność i oszczędność energii. Znajdujący się w zestawie **bezpiecznik w kształcie startera** ułatwia montaż.

Ponadto, tuba LED nie emituje promieniowania **ultrafioletowego ani podczerwonego** oraz nie powoduje efektu migotania, co przekłada się na komfort użytkowania.



### Najważniejsze zalety:

- Rura z nanoplastiku zapewnia lepszą przepuszczalność światła
- Wyższa wytrzymałość i trwałość w porównaniu z PC i szkłem
- Ekonomiczna, bezpieczna modernizacja rur T8
- Wyposażona w wysokowydajne chipy LED SMD
- Super przewodność cieplna - zintegrowany sterownik IC

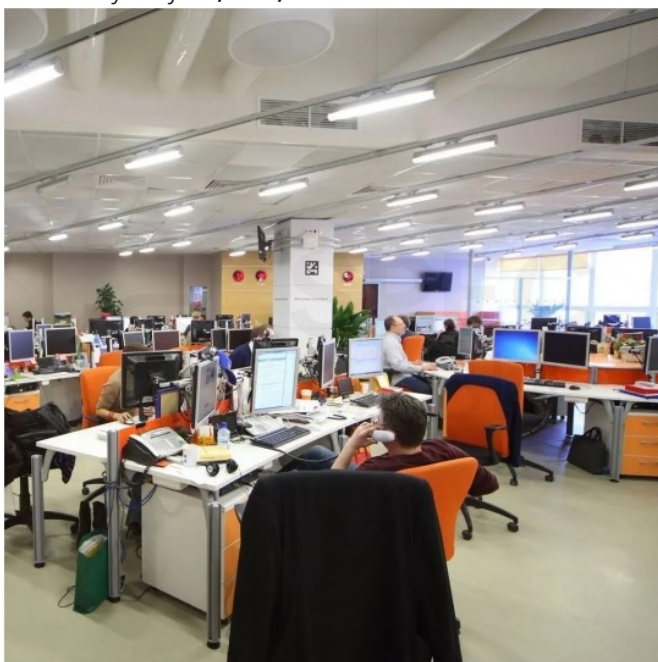


o stałym natężeniu prądu

- Szeroki kąt świecenia skutecznie rozprasza ośnienie
- Nadaje się do oświetlenia domowego i komercyjnego, biur, supermarketów, sklepów, hoteli i wielu innych.

## Dane techniczne:

- Marka: **V-TAC**
- Moc: **7W**
- Strumień (lm): **1120 lm**
- Barwa światła: **Zimna**
- Temperatura barwowa: **6400K**
- Kąt świecenia: **160°**
- Napięcie: **230V**
- Seria: **Tuby LED**
- Klasa energetyczna: **D**
- Trzonek: **G13**
- Kształt: **T8**
- Typ modułu LED: **SMD**
- Czas życia: **20000g**
- Napięcie wejściowe: **AC:220-240V, 50Hz**
- Częstotliwość: **50Hz**
- Współczynnik mocy: **>0,5**
- CRI: **80+**
- Materiał: **Nano Tworzywo**
- Typ: **Świetłówki LED**
- Ściemnianie: **NIE**
- Klasa szczelności: **IP20**
- Rotacja: **TAK**
- Czas zapłonu 100%: **0.001s (natychmiast)**
- Ilość cykli wł/wył: **>15000**
- Warunki pracy: **-20st +45st**
- Długość: **60cm**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**



## Zastosowanie:

Zastosowanie prezentowanego oświetlacza może być bardzo szerokie. Świetłowa tuba LED V-TAC to wszechstronny wybór, idealny do zastosowań **domowych i komercyjnych**.

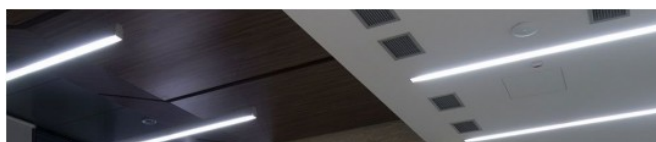
Z powodzeniem sprawdzi się w

- biurach,
- supermarketach,
- sklepach
- oraz hotelach.

Jej wszechstronny charakter pozwala na szerokie zastosowanie, dostarczając optymalne oświetlenie w każdych warunkach.

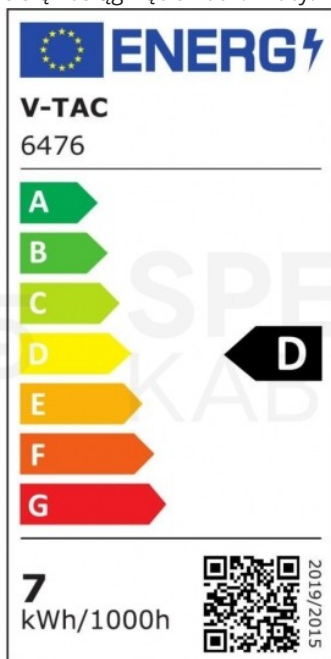
## Zalety technologii LED:

- **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.

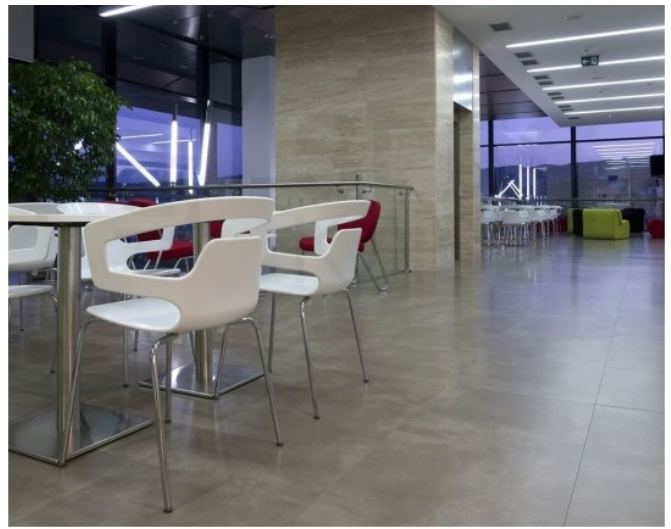


## Producent - V-TAC

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



## 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 "**D**" z zużyciem 7kWh/1000h.

**V-TAC**  
Meaningful Innovation.

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      | CW |
| Klasa energetyczna | D  |
| Moc                | 7W |