

Karta produktu:

Światłówka tubowa LED G13 T8 230V 18W 1850lm 6500K IP20 barwa CW biała zimna ze starterem V- TAC VT-1221

V-TAC



Producent:	V-TAC
Symbol:	75.0390
Kod producenta:	2983
Kod EAN:	3800157690126

Opis produktu

Światłówka LED tuba lampa zimna z starterem G13 T8 18W

V-TAC SAMSUNG VT-1221

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:

- W zestawie bezpiecznik w kształcie startera ułatwiający modernizację opraw ze statecznikiem magnetycznym, w celu zamontowania tuby led należy jedynie wymienić starter na bezpiecznik oraz umieścić tubę LED w oprawie
- Szklany korpus zapewnia lepszą przepuszczalność światła
- Wysoka klasa energetyczna



- Ekonomiczna, szybka i bezpieczna modernizacja świetlówek T8
- Idealny zamiennik tradycyjnego oświetlenia
- Łatwa instalacja
- Brak zawartości ołowiu i rtęci, produkt przyjazny środowisku
- Brak promieniowania ultrafioletowego i podczerwonego
- Brak efektu migotania
- Długa żywotność, niskie koszty eksploatacji, Oszczędność energii
- Długość 120cm

Dane techniczne:

- Marka: **V-TAC**
- Typ: **Świetlóвки LED**
- Moc: **18W**
- Zamiennik mocy: **36W**
- Strumień (lm): **1850 lm**
- Barwa światła: **Zimna**
- Temperatura barwowa: **6500K**
- Kąt świecenia: **160°**
- Napięcie: **230V**
- Symbol: **2983**
- Kod produktu: **VT-1221**
- Seria: **Tuby LED**
- Klasa energetyczna: **F**
- Trzonek: **G13**
- Kształt: **T8**
- Typ modułu LED: **SMD**
- Czas życia: **25000g**
- Napięcie wejściowe: **220-240V**
- Częstotliwość: **50Hz**
- Współczynnik mocy: **>0,7**
- CRI: **80+**
- Materiał: **Szkoło**
- Ściemnianie: **NIE**
- Klasa szczelności: **IP20**
- Rotacja: **NIE**
- Czas zapłonu 100%: **0.001s (natychmiast)**
- Ilość cykli wł/wył: **>15000**
- Rozmiar: **1200x28mm**
- Waga produktu: **0,2kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**
- Wydajność lm/W: **105 lm/W**



Zastosowanie:

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

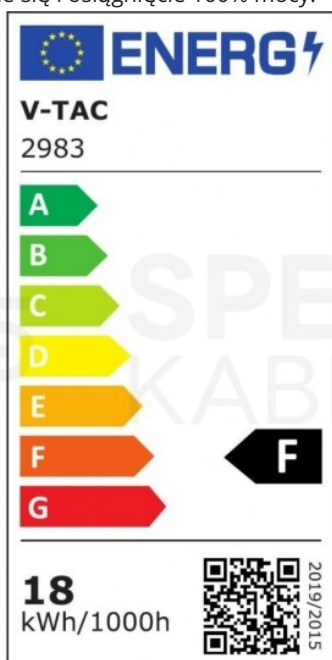
Z powodzeniem sprawdzi się w

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

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

Zalety technologii LED:

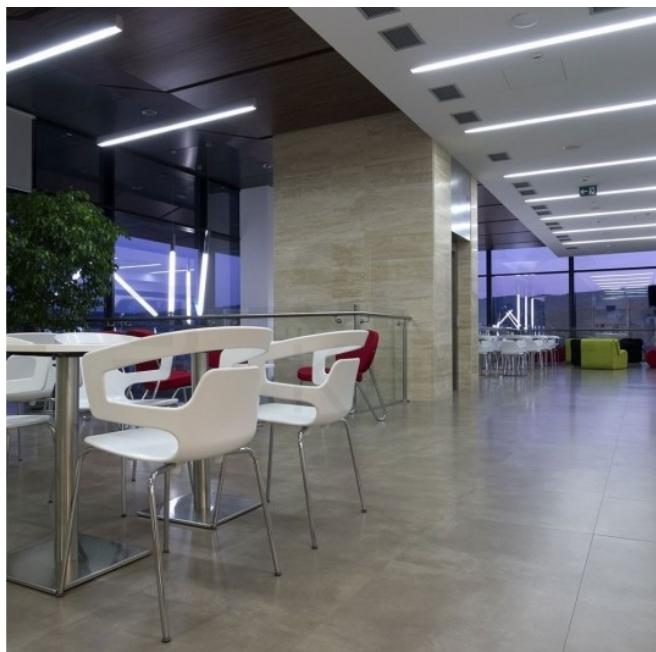
- **Oszczędność energii** - najważniejszy atut technologii. Żarówki LED-owe zużywają aż do **90% mniej** względem klasycznych żarówek czy halogenów. Zdecydowanie zauważalna jest różnica w rachunkach za prąd.
- **Długa żywotność** - LED-owe oświetlenie jest najwydajniejsze ze wszystkich źródeł energii. 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 świetlówkami, 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



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**.



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	CW
Moc	18 W