

Karta produktu:

**Światłówka tubowa LED z starterem G13 T8 230V
17W 1700lm 4000K barwa NW biała neutralna V-TAC
VT-1277**

V-TAC



Producent:	V-TAC
Symbol:	75.0623
Kod producenta:	6273
Kod EAN:	3800157615426

Opis produktu**ŚWIETŁÓWKA LED TUBA LAMPA ZE
STARTEREM NEUTRALNA G13 T8 18 W****V-TAC VT-1277**

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

Korpus z tworzywa 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
- Brak zawartości ołowiu i rtęci, produkt przyjazny środowisku
- Ekonomiczna, szybka i bezpieczna modernizacja



Światłówek T8

- Idealny zamiennik tradycyjnego oświetlenia
- Łatwa instalacja
- Brak promieniowania ultrafioletowego i podczerwonego
- Brak efektu migotania
- Długa żywotność, niskie koszty eksploatacji, Oszczędność energii
- Długość 120 cm

Dane techniczne

- Producent: **V-TAC**
- Kod producenta: **VT-1277**
- Kod produktu: **6273**
- Moc: **18 W**
- Zamiennik mocy: **36 W**
- Strumień: **1700 lm**
- Barwa światła: **neutralna**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Kąt świecenia: **160°**
- Napięcie: **230 V**
- Seria: **tuby LED**
- Klasa energetyczna: **G**
- Trzonek: **G13**
- Kształt: **T8**
- Typ modułu LED: **SMD**
- Czas życia: **25 000 h**
- Napięcie wejściowe: **220-240 V**
- Częstotliwość: **50 Hz**
- Współczynnik mocy: **>0.5**
- CRI: **80+**
- Materiał: **nano tworzywo**
- Ściemnianie: **nie**
- Klasa szczelności: **IP20**
- Rotacja: **nie**
- Czas zapłonu 100%: **0.001 sekundy (natychmiast)**
- Ilość cykli wł/wył: **>15 000**
- Temperatura pracy: **-20 – 45°C**
- Rozmiar: **27.9 × 1200 mm**
- Długość: **120 cm**
- Waga produktu: **0.205 kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, RoHS**
- Wydajność lm/W: **95 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:

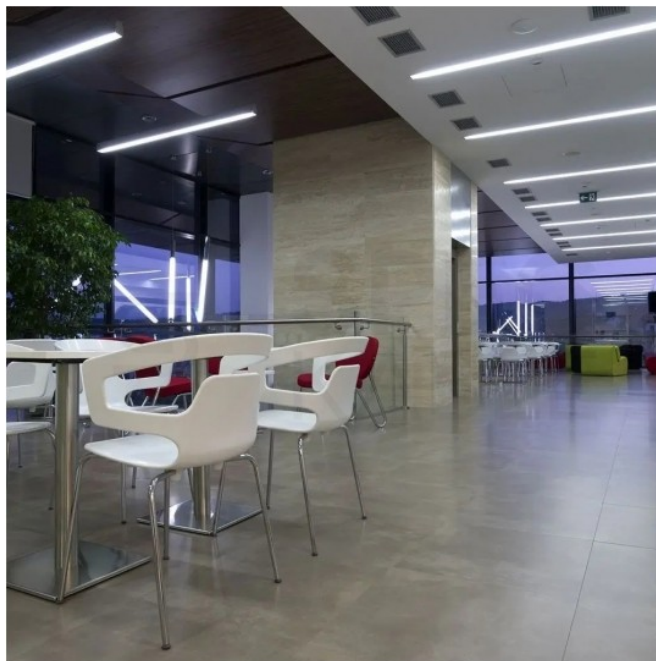
- **Oszczędność energii** — **najważniejszy** atut technologii. Żarówki LED-owe zużywają aż do **90% mniej** względem klasycznych żarówek czy halogenów. Zdecydowanie zauważalna jest różnica w rachunkach za prąd.
- **Długa żywotność** - LED-owe oświetlenie jest najwydajniejsze ze wszystkich źródeł energii. 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%** mocy światła. Wyglądają one zdecydowanie korzystniej, porównując na przykład ze 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



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 "G"** z **zużyciem 18 kWh/1000h**.

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

17 W