

Karta produktu:

**Oprawa liniowa, sufitowa 60cm LED 20W 2400lm  
6400K IP20 biała barwa CW biała zimna V-TAC  
SAMSUNG VT-8-20 5 LAT GWARANCJI**

V-TAC SAMSUNG



<b>Producent:</b>	V-TAC SAMSUNG
<b>Symbol:</b>	75.0427
<b>Kod producenta:</b>	20349
<b>Kod EAN:</b>	3800157663717

**Opis produktu****Oprawa sufitowa LED lampa świetlówka  
zimna 60cm 20W****V-TAC SAMSUNG VT-8-20**

**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. Jest ona bardzo wydajna - dzięki świetlności na poziomie **120lm/W** gwarantuje jasne i czyste oświetlenie.

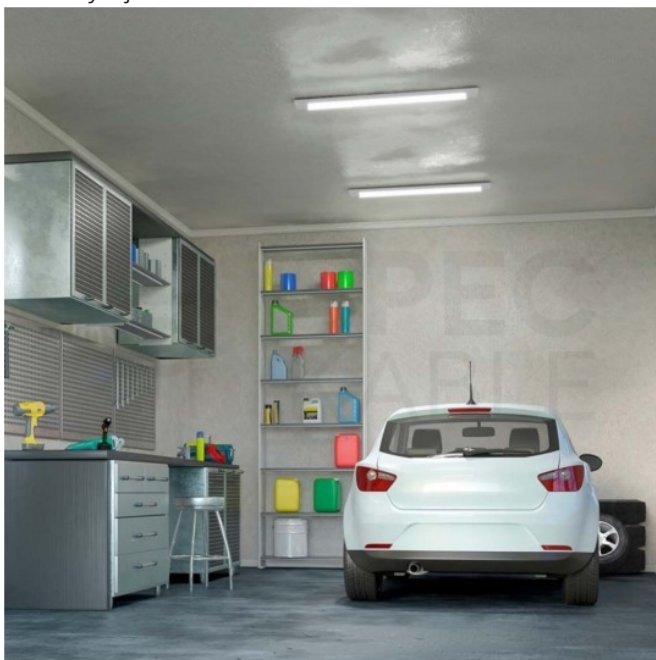
Oprawa charakteryzuje się mocą **20W** i strumieniem świetlnym wynoszącym 2400 lm. Jej ciepła barwa światła ma temperaturę barwową 4000K, a kąt świecenia wynosi 120°.

**Najważniejsze zalety:**

- Oprawa o szerokim spektrum zastosowań
- Wysoka wydajność świetlna - 120lm/W
- Kształt oprawy umożliwia estetyczne łączenie w linie świetlne
- CRI 80+
- Oprawa o mocy 20W
- Dostępne w barwie neutralnej

## Dane techniczne:

- Marka: **V-TAC**
- Moc: **20W**
- Strumień (lm): **2400 lm**
- Barwa światła: **Zimna**
- Temperatura barwowa: **6400K**
- Kąt świecenia: **120°**
- Napięcie: **230V**
- Symbol: **20349**
- Kod produktu: **VT-8-20**
- Seria: **Oświetlenie sufitowe**
- Klasa energetyczna: **E**
- Trzonek: **Oprawa zintegrowana LED**
- Typ modułu LED: **SAMSUNG**
- Czas życia: **25000g**
- Napięcie wejściowe: **AC:220-240V, 50Hz**
- CRI: **80+**
- Materiał: **Tworzywo**
- Kolor obudowy: **Biały**
- Ściemnianie: **NIE**
- Klasa szczelności: **IP20**
- Czas zapłonu 100%: **0.001s (natychmiast)**
- Rozmiar: **600x75x24mm**
- Waga produktu: **0,25kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**
- Wydajność lm/W: **120 lm/W**



## Zastosowanie:

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

- nowoczesnych biur,
- mieszkań,
- sklepów
- czy galerii sztuki.

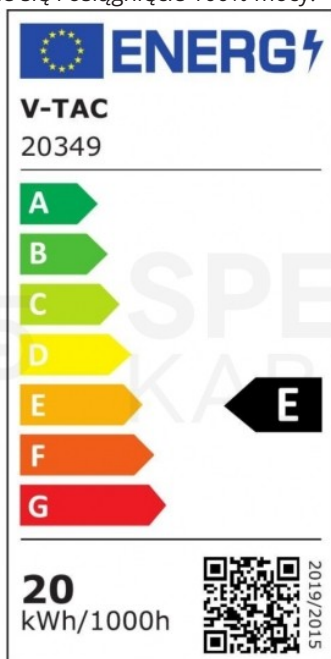
Jej wszechstronność czyni ją doskonałym rozwiązaniem dla tych, którzy poszukują praktycznego, ale jednocześnie stylowego oświetlenia.



## 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 "E" z zużyciem 20kWh/1000h**.

### Gwarancja 5 lat

Kiedy produkt oferuje 5-letnią gwarancję, jest to bezpośrednie świadectwo jego doskonałej jakości i niezawodności. Taki właśnie jest produkt marki V-TAC.

Prezentowany produkt jest nie tylko niezawodny, ale także praktyczny i wydajny w każdym zastosowaniu. 5 lat gwarancji to pewność, że inwestujesz w produkt najwyższej klasy.





## 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.

## Współpraca z marką Samsung

Firma V-TAC szczególnie dumna jest ze swojej współpracy z **globalnym gigantem technologicznym - Samsung**. To partnerstwo, łączące dwie marki dążące do doskonałości, przynosi **innowacyjne rozwiązania** w dziedzinie oświetlenia LED.

Korzystając z zaawansowanych technologii dostarczanych przez Samsung, V-TAC jest w stanie oferować swoim klientom produkty o **wyższej jakości, efektywności energetycznej i niezawodności**. Ta synergia między dwoma markami pozwala na ciągłe doskonalenie oferty, jednocześnie podkreślając zaangażowanie obu firm w promowanie zrównoważonego rozwoju i nowoczesnych technologii.

Współpraca z Samsungiem nie tylko wzmacnia pozycję V-TAC na rynku, ale także gwarantuje, że produkty marki są zawsze **o krok przed konkurencją**.



### Specyfikacja

Barwa światła	CW
Moc	20W
Rodzaj	liniowa
Strumień świetlny	2400lm