

Karta produktu:

**Plafon kwadratowy podtynkowy wpuszczany LED  
20W 2000lm 4000K IP20 biały barwa NW biała  
neutralna V-TAC SAMSUNG VT-620SQ 5 LAT  
GWARANCJI**

V-TAC SAMSUNG



<b>Producent:</b>	V-TAC SAMSUNG
<b>Symbol:</b>	75.0832
<b>Kod producenta:</b>	612
<b>Kod EAN:</b>	3800157630535

**Opis produktu****Plafon kwadratowy podtynkowy  
wpuszczany LED 20W 2000lm 4000K IP20  
biały barwa NW biała neutralna****V-TAC SAMSUNG VT-620SQ**

**Plafon LED Lampa sufitowa** firmy V-TAC jest wyposażony w wysokiej jakości chipy LED o neutralnej barwie światła i temperaturze barwowej 4000K.

Oprawa jest odporna na wilgoć dzięki klasie szczelności **IP44**. Produkt certyfikowany: **CE, RoHS, EMC — co** świadczy o bardzo wysokiej jakości produktu.

**Najważniejsze zalety**

- Mocna i wytrzymała obudowa z tworzywa ABS + Zaprojektowana z wykorzystaniem wysokowydajnych chipów LED SMD-Samsung.
- W zestawie sterownik bez możliwości ściemniania
- Nie zawiera ołowiu ani rtęci, dzięki czemu jest przyjazny dla środowiska



### Dane techniczne:

- Marka: **V-TAC**
- Kod produktu: **VT-620SQ**
- Moc: **20 W**
- Strumień: **2000 lm**
- Barwa światła: **Neutralna**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Kąt świecenia: **120°**
- Napięcie: **230V**
- Symbol: **612**
- Seria: **Plafony**
- Trzonek: **Oprawa zintegrowana LED**
- Kształt: **Kwadrat**
- Typ modułu LED: **SAMSUNG**
- Czas życia: **30000g**
- Napięcie wejściowe: **AC:220-240V, 50/60Hz**
- CRI: **80+**
- Materiał: **ABS + Plastik**
- Kolor obudowy: **Biały**
- Typ: **Wpuszczany**
- Ściemnianie: **NIE**
- Czas zapłonu 100%: **0.001s (natychmiast)**
- Ilość cykli wł/wył: **>15000**
- Rozmiar: **170x170x37mm**
- Waga produktu: **1,118kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**
- Wydajność lm/W: **100 lm/W**



- Nadaje się do biur, sal konferencyjnych, salonów wystawowych, lobby, kabin, kuchni itp.



### 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.

## 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.



**V-TAC**  
Meaningful Innovation.

## 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.