

Karta produktu:

**Oprawa, panel sufitowy podtynkowy 600x600mm
LED 36W 4320lm 4000K IP20 biała barwa NW biała
neutralna V-TAC VT-61036 CREE 6 LAT GWARANCJI**

V-TAC



Marka:	V-TAC
Symbol:	75.0983
Kod producenta:	236246.
Kod EAN:	3800170241121

Opis**Oprawa, panel sufitowy podtynkowy
600x600mm LED 36W 4320lm 4000K IP20
biała barwa NW biała neutralna****V-TAC VT-61036**

Panel LED od **V-TAC** to nowoczesna i niezawodna oprawa oświetleniowa, która zapewnia wysoką wydajność świetlną na poziomie **120 lm/W**.

Kompaktowa konstrukcja gwarantuje równomierne rozproszenie światła, a **neutralna** barwa światła sprawia, że oświetlenie jest przyjemne dla oka i wiernie oddaje kolory otoczenia (**CRI >80**).

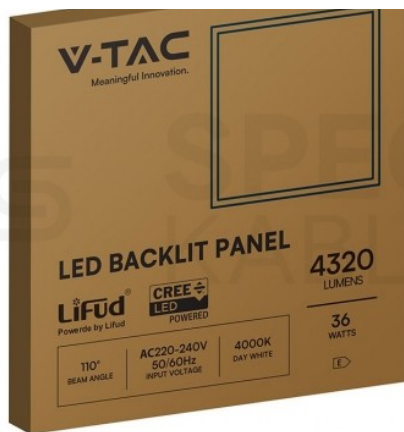
Panel charakteryzuje się mocnym, **solidnym korpusem** wykonanym z **metal**, **PP** i **ABS**. Produkt jest ekologiczny, **wolny od rtęci i ołowiu**, spełnia najwyższe standardy bezpieczeństwa oraz jest zgodny z dyrektywami **CE**, **EMC** oraz **ROHS**.

Idealny do zastosowań w miejscach wymagających niezawodnego i **energooszczędnego** oświetlenia, takich jak:

- biura,
- szkoły,
- sklepy,
- sale konferencyjne.

**Najważniejsze zalety:**

- Mocne źródło światła LED o wydajności świetlnej 120 LM/W.



- Wyposażone w wysokowydajny układ SMD-CREE.
- Łatwe w montażu i bez promieniowania UV.
- Wysokiej jakości zasilacz.
- Mocna i wytrzymała obudowa z tworzywa FE+PP+ABS.

Dane techniczne

- Marka: **V-TAC**
- Kod produktu: **VT-61036**
- Model: **236246.**
- Moc: **36 W**
- Strumień: **4320 lm**
- Barwa światła: **neutralna**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Kąt świecenia: **110°**
- Napięcie: **230 V**
- Trzonek: **oprawa zintegrowana LED**
- Diody: **SMD-CREE Chip**
- Kształt: **kwadrat**
- Wytrzymałość: **30 000 godz.**
- Napięcie wejściowe: **AC – 220-240 V, 50/60 Hz**
- Częstotliwość: **50/60 Hz**
- Współczynnik mocy: **>0,9**
- CRI: **>80**
- Materiał: **metal, PP, ABS**
- Kolor obudowy: **biały**
- Ściemnianie: **nie**
- Stopień ochrony: **IP20**
- Czas zapłonu 100%: **0.001s (natychmiast)**
- Ilość cykli wł./wył.: **>20 000**
- Warunki pracy: **-10~35°C**
- Wymiary: **595 × 595 × 33 mm**
- Waga produktu: **1,09 kg**
- Wydajność: **120 lm/W**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**



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

Etykieta energetyczna

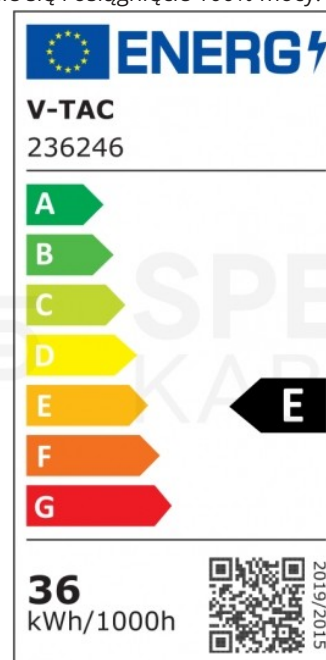
Jest to etykieta zawierająca informacje o klasie energetycznej i podstawowych parametrach urządzenia, np. zużyciu energii, poziomie hałasu. W Unii Europejskiej muszą w nią być zaopatrzone urządzenia AGD oraz źródła światła.

Produkt posiada klasę energetyczną "E" ze zużyciem 36 kWh/1000h.

V-TAC
Meaningful Innovation.

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 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 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

Klasa energetyczna	E
--------------------	---