

Karta produktu:

**Plafon kwadratowy podtynkowy wpuszczany LED
22W 2200lm 4000K IP20 biały barwa NW biała
neutralna V-TAC VT-2200 SQ**

V-TAC



Marka:	V-TAC
Symbol:	75.0852
Kod producenta:	4831
Kod EAN:	3800230625014

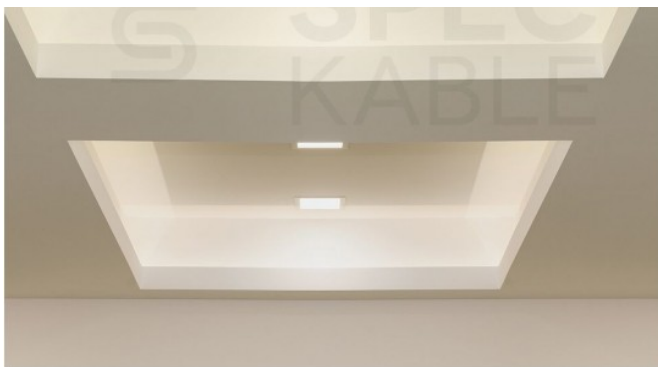
Opis**Plafon kwadratowy podtynkowy
wpuszczany LED 22W 2200lm 4000K IP20
biały barwa NW biała neutralna****V-TAC VT-2200 SQ**

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

Produkt certyfikowany: **CE, RoHS, EMC** — co świadczy o bardzo wysokiej jakości produktu.

**Najważniejsze zalety**

- Mocna i wytrzymała obudowa z tworzywa aluminiowego
- Zaprojektowana z wykorzystaniem wysokowydajnych chipów LED SMD.
- Nie zawiera ołowiu ani rtęci, dzięki czemu jest przyjazny dla środowiska
- Nadaje się do biur, sal konferencyjnych, salonów wystawowych, lobby, kabin, kuchni itp.



Dane techniczne:

- Marka: **V-TAC**
- Moc: **22W**
- Napięcie: **AC 110-265V**
- Współczynnik mocy: **>0,9**
- Barwa światła: **Biała naturalna**
- Strumień świetlny: **100 lm/W**
- Kształt: **Kwadratowy**
- Czas zapłonu: **0,001 s (natychmiastowy zapłon)**
- Intensywność świetlna: **maks. 31,8 Cd**
- Warunki pracy: Nie nadaje się do pracy w ekstremalnych warunkach. Zakres temperatur pracy: **-20°C do +45°C**
- Rozmiar: **220 x 220 x 20 mm**
- Rozmiar montażowy: **195 x 195 mm**
- Kod produktu: **VT-2200 SQ**
- Waga produktu: **0,75 kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, RoHS**
- Liczba cykli włącz/wyłącz: **15 000**
- Stabilność kolorów: **<6**
- Współczynnik oddawania barw (CRI): **>80**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Częstotliwość: **50/60Hz**
- Odpowiednik tradycyjnej mocy: **70W**



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.

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

Barwa światła	NW
Kolor	biały
Moc	22W