

Karta produktu:

Naświetlacz LED SMD przenośny 230V 4000lm 50W 4000K z 3m przewodem zasilającym V-TAC SAMSUNG VT-51 5 LAT GWARANCJI

V-TAC SAMSUNG



Producent:	V-TAC SAMSUNG
Symbol:	75.0578
Kod producenta:	945
Kod EAN:	3800157648622

Opis produktu

Naświetlacz LED SMD przenośny 230V 4000lm 50W 4000K z 3m przewodem zasilającym

V-TAC SAMSUNG VT-51

Wyposażony w **zaawansowane chipy LED Samsung**, **projektor LED V-TAC** wyróżnia się wyjątkową mocą 50W i imponującym strumieniem światła wynoszącym **4000 lm**. Dzięki zastosowaniu **neutralnej barwy światła** o temperaturze 4000K i szerokim kącie świecenia **100°**, zapewnia jasne i skuteczne oświetlenie.

Produkt jest hermetyczny, co potwierdza **klasa szczelności IP44** gwarantując odporność na warunki atmosferyczne. Dodatkowo, naświetlacz jest łatwy w instalacji i użytkowaniu, dzięki dołączonemu **3-metrowemu przewodowi**.

Jego solidna obudowa z aluminium dostępna w kolorach czarnym i żółtym oraz zintegrowany moduł LED Samsung zapewniają niezawodność i długą żywotność, sięgającą 25000 godzin.



Najważniejsze zalety:

- Wysokowydajny SAMSUNG Chip
- Zasilacz AC: 85-265V, 50Hz
- Aluminiowy korpus
- Klasa szczelności - IP65
- Przewód 3 mb
- Rozmiar 295x70x355mm



Dane techniczne:

- Marka: **V-TAC**
- Moc: **50W**
- Strumień (lm): **4000 lm**
- Barwa światła: **Neutralna**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Kąt świecenia: **100°**
- Napięcie: **230V**
- Symbol: **945**
- Kod produktu: **VT-51**
- Klasa energetyczna: **F**
- Trzonek: **Oprawa zintegrowana LED**
- Typ modułu LED: **SAMSUNG**
- Czas życia: **30000g**
- Współczynnik mocy: **>0,9**
- CRI: **80+**
- Materiał: **Aluminium**
- IK: **IK06**
- Kolor obudowy: **Czarny**
- Typ: **Ładowalny Przenośny**
- Ściemnianie: **NIE**
- Klasa szczelności: **IP44**
- Stabilność kolorów: **<6**
- Rozmiar: **295x70x355mm**
- Długość przewodu: **3 metry**
- Waga produktu: **2,951kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**
- Wydajność lm/W: **80 lm/W**



Zastosowanie:

Naświetlacz projektor LED V-TAC Samsung 100W znajduje szerokie zastosowanie zarówno w przestrzeniach prywatnych, jak i komercyjnych.

Idealnie nadaje się do oświetlenia zewnętrznego, takiego jak

- ogrody,
- tarasy,
- parkingi,
- ścieżki,

dzięki swojej odporności na warunki atmosferyczne (IP44) oraz wysokiej skuteczności świetlnej.

Jest również doskonałym rozwiązaniem dla **przemysłu, magazynów, hal produkcyjnych** oraz miejsc wymagających silnego i skoncentrowanego światła, takich jak plac budowy czy tereny sportowe.

Stopień ochrony IP44

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych,

wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

Produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona przed obcymi ciałami stałymi o średnicy 1 mm i większej
- ochrona przed bryzgami wody z dowolnego kierunku



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.

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.



GWARANCJI



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 "F" z zużyciem 50kWh/1000h.**

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.