

Karta produktu:

Oprawa ogrodowa pochodnia LED 0,45W 5lm 2200K IP44 czarna barwa WW biała ciepła VT-719 V-TAC

V-TAC



Producent:	V-TAC
Symbol:	75.0587
Kod producenta:	8558
Kod EAN:	3800157641425

Opis produktu

OPRAWA OGRODOWA SOLARNA 4w1 V-TAC

Lampa solarna z efektem płomienia | V-TAC VT-719

Oprawa ogrodowa **VT-719** od **V-TAC** to doskonałe połączenie funkcjonalności z energooszczędną technologią.

"Pochodnia" **solarna** wykorzystuje energię słoneczną w celu oświetlenia takich miejsc, jak:

- ogrody,
- tarasy,
- ścieżki,

oferując do tego aż **4 funkcje montażowe**: jako kinkiet na ścianie, słupek, lampa do wbijania w grunt lub jako oświetlenie zawieszane.

Wyjątkowy **efekt płomienia** oraz ciepła barwa światła nadają każdej przestrzeni niezwykle ciepłą i gościnną atmosferę.



Najważniejsze zalety:

- 4 funkcje – kinkiet, słupek, do wbijania w ziemię lub zawieszenia
- Do użytku zewnętrznego (stopień ochrony IP44)
- Ładowanie solarne





Dane techniczne

- Producent: **V-TAC**
- Kod producenta: **8558**
- Kod produktu: **VT-719**
- Moc: **0.45 W**
- Strumień: **5 lm**
- Barwa światła: **ciepła**
- Temperatura barwowa: **2200K**
- Napięcie: **solarne**
- Trzonek: **oprawa zintegrowana LED**
- Typ modułu LED: **SMD**
- Trwałość: **20 000 h**
- Materiał: **PC**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Typ: **oświetlenie zewnętrzne**
- Ściemnianie: **nie**
- Klasa szczelności: **IP44**
- Czas ładowania: **8-12 h**
- Czas pracy: **6-8 h**
- Pojemność baterii: **3.7 V / 500 mAh**
- Czas zapłonu 100%: **0.001 sekundy (natychmiast)**
- Warunki pracy: **-20 – 45°C**
- Wymiary: **100 × 100 × 650 mm**
- Waga produktu: **0.335 kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, RoHS**
- Wydajność: **10 lm/W**



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.



Zastosowanie

Oprawa została zaprojektowana w taki sposób, aby pasować do każdego rodzaju przestrzeni zewnętrznej — od ogrodów, przez tarasy, po ścieżki.

Szeroki zakres zastosowań sprawia, że jest to doskonały wybór dla każdego, kto szuka estetycznego rozwiązania w oświetleniu zewnętrznym.

Oprawa może pełnić aż 4 funkcje: jako kinkiet, słupek, lampa do wbijania w ziemię lub oświetlenie zawieszane.



- **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%** mocy światła. Wyglądają one zdecydowanie, korzystniej porównując na przykład ze świetłówkami, które potrzebują czasu na rozgrzanie się i osiągnięcie 100% mocy.



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

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.

V-TAC
Meaningful Innovation.

Skoncentrowane na **innowacyjności i zrównoważonym rozwoju**, przedsiębiorstwo nieustannie dostarcza rozwiązania dostosowane do współczesnych potrzeb rynku.