

Karta produktu:

Plafon okrągły natynkowy LED 18W 1800lm 4000K IP44 biała barwa neutralna barwa NW z mikrofalowym czujnikiem ruchu biały V-TAC VT-8618S-W-RD

V-TAC



Producent:	V-TAC
Symbol:	75.0552
Kod producenta:	7660
Kod EAN:	3800157685733

Opis produktu

Plafon okrągły natynkowy LED 18W 1800lm 4000K IP44 biała barwa neutralna barwa NW z mikrofalowym czujnikiem ruchu biały

V-TAC VT-8618S-W-RD

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** i posiada wbudowany mikrofalowy czujnik ruchu z zasięgiem detekcji **360 stopni** oraz odległością detekcji 2-4m, co czyni ją idealną do miejsc wymagających **automatycznego oświetlenia**.

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



Najważniejsze zalety:

- Oprawa wyposażona w wysokiej jakości chipy LED z doskonałym współczynnikiem oddawania barw
- Podwyższona szczelność IP44
- Dostępne w odmianach 18W
- Dostępne w kolorach białych
- Wbudowany mikrofalowy czujnik ruchu

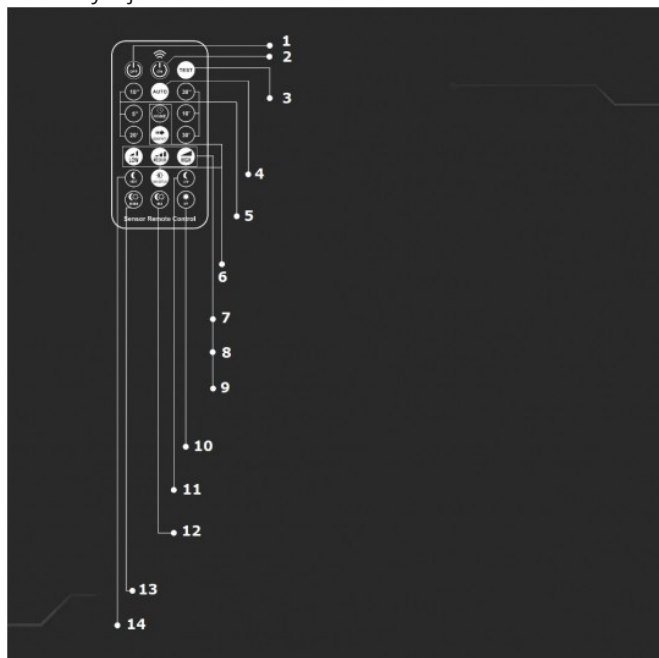




- Odległość detekcji ruchu 2-4m

Dane techniczne:

- Marka: **V-TAC**
- Moc: **18W**
- Strumień (lm): **1800 lm**
- Barwa światła: **Neutralna**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Kąt świecenia: **360°**
- Napięcie: **230V**
- Symbol: **7660**
- Kod produktu: **VT-8618S-W-RD**
- Seria: **Plafony z czujnikiem**
- Klasa energetyczna: **F**
- Trzonek: **Oprawa zintegrowana LED**
- Kształt: **Okrągły**
- Typ modułu LED: **SMD**
- Czas życia: **20000g**
- Napięcie wejściowe: **AC:220-240V, 50/60Hz**
- CRI: **80+**
- Materiał: **PC**
- Kolor obudowy: **Biały**
- Typ: **Sufitowy**
- Ściemnianie: **NIE**
- Klasa szczelności: **IP44**
- Typ czujnika: **Mikrofalowy**
- Zasięg detekcji: **360st**
- Odległość detekcji: **2-4m**
- Czas zapłonu 100%: **0.001s (natychmiast)**
- Rozmiar: **225x60mm**
- Waga produktu: **0,48kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, ROHS**
- Wydajność lm/W: **100 lm/W**



Budowa pilota:

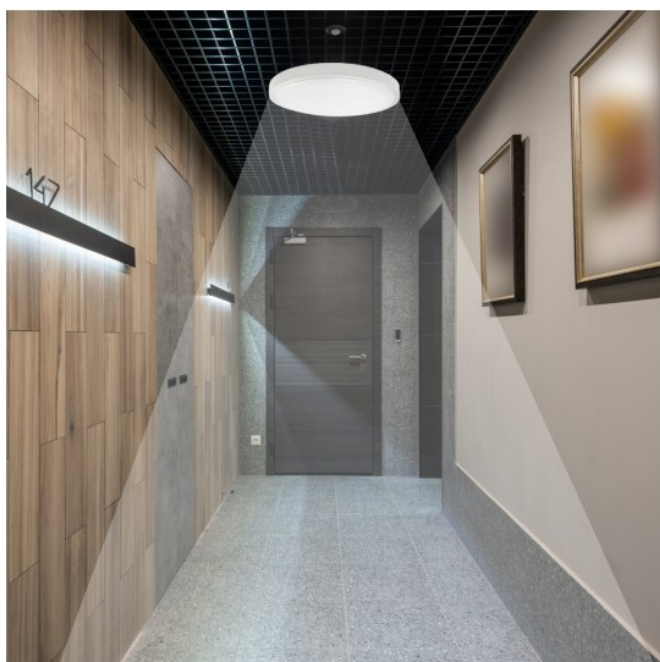
1. OFF z funkcją pamięci ustawień
2. ON
3. TEST: Włącz światło na 500ms, a następnie wyłącz światło przez 500ms i powtarzaj ten stan
4. Tryb automatyczny
5. Czas działania czujnika: 10s, 30s, 5min, 10min, 20min, 30min
6. N/A
7. Poziom odległości wykrywania mały: wysokość montażu 3mb, promień wykrywania 1-2m
8. Poziom odległości wykrywania średni: wysokość montażu 3mb, promień wykrywania 2-3m
9. Poziom odległości wykrywania wysoki: wysokość montażu 3mb, promień wykrywania 4-5m
10. Wyłącz czujnik światła
11. Czułość czujnika światła 30lux
12. Czułość czujnika światła 200lux
13. Czułość czujnika światła 100lux
14. Czułość czujnika światła 5lux

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



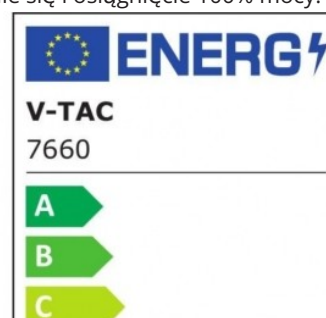
Zalety technologii LED:

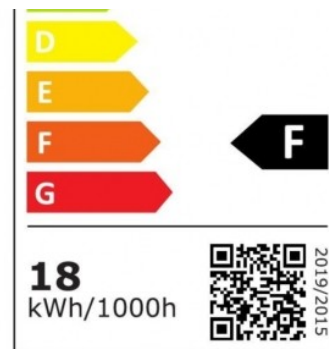
- **Oszczędność energii** - najważniejszy atut technologii. Żarówki LED-owe zużywają aż do **90% mniej** względem klasycznych żarówek czy halogenów. Zdecydowanie zauważalna jest różnica w rachunkach za prąd.
- **Długa żywotność** - LED-owe oświetlenie jest najwydajniejsze ze wszystkich źródeł energii. 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.

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 18kWh/1000h**.





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

Kolor	biały
Moc	18W
Rodzaj	okrągły
Z czujnikiem ruchu	tak