

Karta produktu:

**Czujnik ruchu detektor PIR okrągły 400W 360st. IP44  
natynkowy czarny V-TAC VT-8028-B**

V-TAC



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Producent:      | V-TAC         |
| Symbol:         | 76.0665       |
| Kod producenta: | 5089          |
| Kod EAN:        | 3800157609203 |

**Opis produktu****CZUJNIK RUCHU PODCZERWIENI  
REGULOWANY OKRĄGŁY V-TAC****V-TAC VT-8028**

Czujnik ruchu na **podczerwień** od **V-TAC** to zaawansowane urządzenie zaprojektowane do automatyzacji systemów oświetleniowych zarówno w przestrzeniach zewnętrznych, jak i wewnętrznych.

Dzięki detekcji na odległość do **12 metrów** i kącie świecenia **180 stopni** czujnik doskonale nadaje się do monitorowania dużych obszarów – takich, jak parkingi, ogrody, garaże, a także korytarze czy schody w budynkach.

**Najważniejsze zalety:**

- Wbudowany system podczerwieni oraz czujnik oświetlenia zmniejsza zużycie energii, automatycznie włączając światło tylko wtedy, gdy jest to potrzebne
- Idealny do zastosowań zarówno wewnętrznych, jak i zewnętrznych dzięki wysokiej klasie szczelności IP44
- Prosta instalacja i konfiguracja, regulowany czas opóźnienia i intensywność światła umożliwiają dostosowanie do indywidualnych potrzeb użytkownika





- Automatyczne oświetlenie pomieszczeń i przestrzeni zewnętrznych poprawia komfort użytkowania oraz zwiększa bezpieczeństwo poprzez odstraszenie nieproszonych gości

## Dane techniczne

- Producent: **V-TAC**
- Kod producenta: **5089**
- Kod produktu: **VT-8028**
- Moc: **40 W**
- Kąt świecenia: **180°**
- Napięcie: **230 V**
- Trwałość: **>20 000 h**
- Napięcie wejściowe: **220-240 V**
- Częstotliwość: **50/60 Hz**
- Materiał: **tworzywo, aluminium**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Typ: **podczerwień**
- Klasa szczelności: **IP44**
- Typ czujnika: **podczerwień**
- Zasięg detekcji: **180 st**
- Odległość detekcji: **max. 12 m (24 st C)**
- Czas reakcji czujnika: **0.6 - 1.5 m/s**
- Opóźnienie: **min. 10 sek. +/- 3 sek. max. 10 min +/- 2 min**
- Obciążenie znamionowe: **max. 800 W**
- Natężenie oświetlenia: **< 3-2000 LUX regulowany**
- Rozmiar: **445 × 345 × 19 mm**
- Waga: **0.13 kg**
- Certyfikaty: **CE, EMC, RoHS**



## Zastosowanie:

**Czujnik ruchu V-TAC** z powodzeniem sprawdzi się w różnych przestrzeniach, takich jak:

- parkingi,
- garaże,
- ogrody,
- place,
- korytarze,
- hale,
- schody.

Jego wszechstronność czyni go doskonałym rozwiązaniem dla tych, którzy poszukują praktycznej, ale też niewyróżniającej się instalacji.

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