



Mniejsze zużycie energii poprzez zwiększenie wydajności oświetlenia – światło załączane tylko wtedy, gdy jest potrzebne.

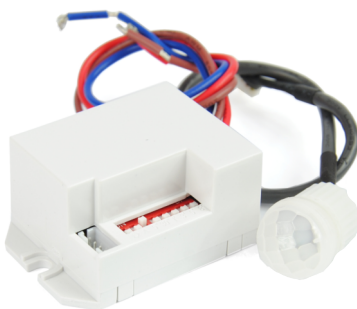


eco



Współpraca czujników ruchu z oświetleniem LED, daje jeszcze większe możliwości oszczędzania energii elektrycznej. Wykorzystując rozwiązania serii 6thSense, **wspólnie dbamy o środowisko.**

Produkty serii 6thSense wyznaczają standardy w zakresie oświetlenia budynków biurowych, hoteli, budynków użyteczności publicznej, sal lekcyjnych czy konferencyjnych, klatek schodowych, korytarzy, parkingów wielopoziomowych, publicznych toalet i łazien, terenów zakładowych.



W skład serii 6thSense wchodzi: czujniki zmierzchu oraz czujniki ruchu: podtynkowe, sufitowe, do puszek oraz czujniki mikrofalowe.

Zadaniem czujników zmierzchu jest **załączanie i rozłączanie obwodu elektrycznego**, jeżeli natężenie oświetlenia spadnie poniżej określonego poziomu.

Oprawa żarówki do automatycznego włączenia oświetlenia np. na klatkę schodowej, piwnicy, korytarzu lub innym pomieszczeniu. Regulowany czas świecenia żarówki. Bezpieczeństwo, trwałość, energooszczędność oraz wysoka jakość wykonania.



Rodzaj	Wym.[mm]	Prąd znamionowy	Max. obciążenie	Natężenie światła	Stopień szczelności	Opak.	EAN	Nr kat.
automatyczny	70,6x51x35,2	10A	2000W	5-15 LUX	IP65	1/100	5900378900061	6S-CZ1
automatyczny, z sondą	56,8x37,3x24	10A	2000W	5-50 LUX	IP54	1/100	5900378900054	6S-CZ2
z sondą, na szynę TH35	35x90x66	20A	5000W	2-100 LUX	IP65	1/100	5900378900047	6S-CZ3
z sondą	48x63,4x29,6	15A	3500W	2-100 LUX	IP65	1/100	5900378900023	6S-CZ4
z sondą do puszeki	48x42x30	15A	3500W	2-100 LUX	IP65	1/100	5900378900016	6S-CZ5



Wymiary:
51 / 70,6 / 35,2 [mm],
Instalacja:
2,2 - 4,0 m.

6S-CZ1

Czujnik zmierzchu, automatyczny, IP65, 10A, 2000W, 5-15 LUX, 230V, 50-60Hz.

Automatycznie włącza lub wyłącza oświetlenie w zależności od natężenia światła w otoczeniu. (Nie ma możliwości regulacji czułości natężenia światła LUX). Temperatura i wilgotność nie mają wpływu na urządzenie. Jest to nie tylko wygodne, ale także praktyczne. Przewód: w polwinitowej izolacji (H05VV-F), 35 cm 3x0,75



Wymiary:
56,8 / 37,3 / 24 [mm],
Instalacja:
2,2 - 4,0 m.

6S-CZ2

Czujnik zmierzchu, automatyczny, IP54, 10A, 2000W, 5-50 LUX, 230V, 50-60Hz.

Automatycznie włącza lub wyłącza oświetlenie w zależności od natężenia światła w otoczeniu. (Nie ma możliwości regulacji czułości natężenia światła LUX). Temperatura i wilgotność nie mają wpływu na urządzenie. Jest to nie tylko wygodne, ale także praktyczne. Długość przewodu z sondą: 18 cm.



Wymiary:
90 / 66 / 35 [mm],
Instalacja:
na szynę DIN

6S-CZ3

Czujnik zmierzchu, automatyczny, IP65, 20A, 5000W, 5-100 LUX, 230V, 50-60Hz.

Automatycznie włącza lub wyłącza oświetlenie w zależności od natężenia światła w otoczeniu. (Nie ma możliwości regulacji czułości natężenia światła LUX). Temperatura i wilgotność nie mają wpływu na urządzenie. Czujnik światłoczuły standardowo wyposażony w ok. 1-metrowy przewód - 2x0,5mm², z możliwością przedłużenia.



Wymiary:
63,4 / 48 / 29,3 [mm],
Instalacja:
2,2 - 4,0 m.

6S-CZ4

Czujnik zmierzchu, automatyczny, IP65/IP20, 15A, 3500W, 2-100 LUX, 230V, 50-60Hz.

Automatycznie włącza lub wyłącza oświetlenie w zależności od natężenia światła w otoczeniu. (Nie ma możliwości regulacji czułości natężenia światła LUX). Temperatura i wilgotność nie mają wpływu na urządzenie. Czujnik światłoczuły standardowo wyposażony w ok. 1-metrowy przewód - okrągły 2x0,5mm², z możliwością przedłużenia.



Wymiary:
48 / 42 / 30 [mm],
Instalacja:
2,2 - 4,0 m.

6S-CZ5

Czujnik zmierzchu, automatyczny, IP65, 15A, 3500W, 2-100 LUX, 230V, 50-60Hz.

Automatycznie włącza lub wyłącza oświetlenie w zależności od natężenia światła w otoczeniu. (Nie ma możliwości regulacji czułości natężenia światła LUX). Temperatura i wilgotność nie mają wpływu na urządzenie. Czujnik światłoczuły z zewnętrzną sondą, w hermetycznej obudowie, podłączaną przez dławnicę PG07.



Rodzaj	Wym.[mm]	Kąt widzenia	Max. obciążenie	Natężenie światła	Stopień szczelności	Opak.	EAN	Nr kat.
zewnątrzny, czarny	87x60x93	180°	1200W	3-2000 LUX	IP44	1/50	5900378900184	6S-CR1-B
zewnątrzny, biały	82,5x104x72,7	180°	1200W	3-2000 LUX	IP44	1/50	5900378900177	6S-CR1-W
zewnątrzny, czarny	82,5x104x72,7	180°	1200W	3-2000 LUX	IP44	1/50	5900378900160	6S-CR2-B
zewnątrzny, biały	82,5x104x72,7	180°	1200W	3-2000 LUX	IP44	1/50	5900378900153	6S-CR2-W
zewnątrzny, czarny	82x92x64	180°	1200W	3-2000 LUX	IP44	1/50	5900378900207	6S-CR3-B
zewnątrzny, biały	82x92x64	180°	1200W	3-2000 LUX	IP44	1/50	5900378900191	6S-CR3-W
sufitowy, natynkowy	Ø115, wys. 58	360°	1200W	3-2000 LUX	IP20	1/50	5900378900146	6S-CRS1
sufitowy, natynkowy	Ø115, wys. 24,3	360°	1200W	3-2000 LUX	IP20	1/50	5900378900139	6S-CRS2
sufitowy, podtynkowy	Ø79, wys. 75,6	360°	1200W	3-2000 LUX	IP20	1/50	5900378900092	6S-CRS3-S
sufitowy, podtynkowy	Ø79, wys. 75,6	360°	1200W	3-2000 LUX	IP20	1/50	5900378900085	6S-CRS3-W
sufitowy, podtynkowy	Ø85, wys. 56,7	360°	1200W	3-2000 LUX	IP20	1/50	5900378900108	6S-CRS4
do puszki	75x75x50	160°	500W	3-2000 LUX	IP20	1/100	5900378900115	6S-CRP1
do puszki	75x75x50	160°	500W	3-2000 LUX	IP20	1/100	5900378900078	6S-CRP2
do puszki	80,7x80,7x65	160°	500W	3-2000 LUX	IP20	1/100	5900378900122	6S-CRP3
natynkowy, z sądą	25x34x56	360°	800W	10/2000 LUX	IP20	1/100	5900378900030	6S-CR4
oprawa żarówki E27	55,5x132,5	360°	20W	3-2000 LUX	IP20	1/100	5900378957843	6S-CR5-E27
mikrofalowy	66x25x38	180/360°	1200W	3-2000 LUX	IP20	1/100	5900378957850	6S-CR6-MF
mikrofalowy, do puszki	80x80x50	160°	500W	3-2000 LUX	IP20	1/100	5900378970811	6S-CRP4-MF
mikrofalowy, sufitowy	Ø79, wys. 75,6	360°	1200W	3-2000 LUX	IP20	1/100	5900378970828	6S-CRS5-MF
ultraptaski	Ø115, wys. 24,3	360°	1200W	10/2000 LUX	IP20	1/100	5900378970835	6S-CRS6-MF

6S-CR1-B/W

Czujnik ruchu, 180°, IP44, pionowa regulacja, 1200W, 230V, 50-60Hz.

Czujnik służy do automatycznego sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Kąt widzenia: 180 stopni. Potencjometry do regulacji: czasu świecenia, min. 10 sek. +/- 3 sek., max 7min. +/- 2 min., i czułość natężenia światła: <2-2000lux, mechaniczna regulacja pionowa, max. obciążenie: 1200W, zasięg wykrywania ruchu: max. 12m. Dostępne kolory: czarny i biały. Czujnik współpracuje z oświetleniem LED.



Wymiary:

87 / 60 / 93,

Zasięg wykrywania:

12 m.



6S-CR2-B/W

Czujnik ruchu, 180°, IP44, pionowa i pozioma regulacja, 1200W, 230V, 50-60Hz.

Czujnik służy do automatycznego sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Kąt widzenia: 180 stopni. Potencjometry do regulacji: czasu świecenia, min. 10 sek. +/- 3 sek., max 7min. +/- 2 min., i czułość natężenia światła: <2-2000lux, mechaniczna regulacja pionowa, max. obciążenie: 1200W, zasięg wykrywania ruchu: max. 12m. Dostępne kolory: czarny i biały. Czujnik współpracuje z oświetleniem LED.

Wymiary:

87 / 60 / 93,

Zasięg wykrywania:

12 m.



6S-CR3-B/W

Czujnik ruchu, 180°, IP44, pionowa i pozioma regulacja, 1200W, 230V, 50-60Hz.

Czujnik służy do automatycznego sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Kąt widzenia: 180 stopni. Potencjometry do regulacji: czasu świecenia, min. 10 sek. +/- 3 sek., max 7min. +/- 2 min., i czułość natężenia światła: <2-2000lux, mechaniczna regulacja pionowa, max. obciążenie: 1200W, zasięg wykrywania ruchu: max. 12m. Dostępne kolory: czarny i biały. Czujnik współpracuje z oświetleniem LED.

Wymiary:

82 / 92 / 64,

Zasięg wykrywania:

12 m.



**Wymiary:**

Ø115, wys. 58,

Zasięg wykrywania:

6 m.

6S-CRS1

Czujnik ruchu natynkowy, 360°, IP20, 1200W, 230V, 50-60Hz.

Czujnik służy do automatycznego sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Kąt widzenia 360°, potencjometry do regulacji: czasu świecenia min: 10 sek. ± 3 sek.; max: 7 min. ± 2 min. i czułości natężenia światła: <3–2000 lux, max. obciążenie: 1200W, zasięg wykrywania ruchu: max. Ø6 m, dostępne kolory: biały, czarny. Czujnik współpracuje z oświetleniem LED-owym.

**Wymiary:**

Ø115, wys. 25,0

Zasięg wykrywania:

6 m.

6S-CRS2

Czujnik ruchu natynkowy, 360°, IP20, 2000W, 230V, 50-60Hz.

Ultra płaski czujnik, służy do automatycznego sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Kąt widzenia 360°, potencjometry do regulacji: czasu świecenia min: 10 sek. ± 3 sek.; max: 15 min. ± 2 min. i czułości natężenia światła: <3–2000 lux, max. obciążenie: 2000W, zasięg wykrywania ruchu: max. Ø6 m, dostępne kolory: biały. Czujnik współpracuje z oświetleniem LED-owym.

**Wymiary:**

Ø79, wys. 76,5

Zasięg wykrywania:

6 m.

6S-CRS3-S/W

Czujnik ruchu podtynkowy, 360°, IP20, 1200W, 230V, 50-60Hz.

Czujnik przystosowany do montażu w sufitach podwieszanych, służy do sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Kąt widzenia: 360°, potencjometry do regulacji: czasu świecenia min: 10 sek. ± 3 sek.; max: 15 min. ± 2 min. i czułości natężenia światła: <3–2000lux, max. obciążenie: 1200W, zasięg wykrywania ruchu: max. Ø6 m, otwór montażowy: Ø60 mm, dostępne kolory: biały. Czujnik współpracuje z oświetleniem LED-owym.

**Wymiary:**

Ø85, wys. 56,7

Zasięg wykrywania:

3-8 m.

6S-CRS4

Czujnik ruchu podtynkowy, ruchoma głowica, 360°, IP20, 2000W, 230V, 50-60Hz.

Czujnik przystosowany do montażu w sufitach podwieszanych, służy do sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Kąt widzenia: 360°, mechaniczna regulacja położenia sensora czujnika, potencjometry do regulacji: czasu świecenia min: 10 sek. ± 3 sek.; max: 15 min. ± 2 min., zasięgu wykrywania ruchu: Ø3-6 m, czułości natężenia światła: <3–2000lux, max. obciążenie: 1200W, otwór montażowy: Ø63 mm. Czujnik współpracuje z oświetleniem LED-owym.

**Wymiary:**

75 / 75 / 50

Zasięg wykrywania:

4-9 m.

6S-CRP1

Czujnik ruchu podtynkowy, do puszk, 160°, IP20, 500W, 230V, 50-60Hz.

Czujnik służy do automatycznego sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Działa w instalacji 3 żyłowej. Urządzenie można zainstalować w puszcze ściennej Ø60 mm. Kąt widzenia w poziomie: 160°, potencjometry do regulacji czasu świecenia min: 10 sek. ± 3 sek.; max: 7 min. ± 2 min. i czułości natężenia światła: <3–2000lux, zasięg wykrywania ruchu: max. 9 m, max. obciążenie: 500W (dla LED-200W), min. obciążenie: 1W (5W dla LED). Dostępne kolory: biały.





Wymiary:
75 / 75 / 50
Zasięg wykrywania:
4-9 m.

6S-CRP2

Czujnik ruchu podtynkowy, do puszk, 160°, IP20, 500W, 230V, 50-60Hz.

Czujnik służy do automatycznego sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Działa w instalacji 2 żyłowej. Urządzenie można zainstalować w puszce ściiennej Ø60 mm w miejsce zwykłego wyłącznika. Kąt widzenia w poziomie: 160°, potencjometry do regulacji: czasu świecenia min: 10 sek. ± 3 sek.; max: 7 min. ± 2 min., zasięgu wykrywania ruchu: 4-9 m, czułości czujnika dźwięku: 30dB–90dB i czułości natężenia światła: <3–2000lux, obciążenie: 40W–500W, dostępne kolory: biały.

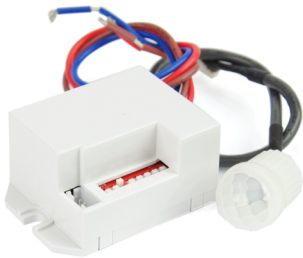


Wymiary:
80,7 / 80,7 / 65
Zasięg wykrywania:
9 m.

6S-CRP3

Czujnik ruchu podtynkowy, do puszk, 160°, IP20, 500W, 230V, 50-60Hz.

Czujnik służy do automatycznego sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Działa zarówno w instalacji 2 i 3 żyłowej. Urządzenie można zainstalować w puszce ściiennej Ø60 mm. Kąt widzenia w poziomie: 160°, potencjometry do regulacji: czasu świecenia min: 10 sek. ± 3 sek.; max: 7 min. ± 2 min. i czułości natężenia światła: <3–2000lux, obciążenie: 0–500W (instalacja 3-żyłowa), 5–500W (instalacja 2-żyłowa), zasięg wykrywania ruchu: max. 9 m, dostępne kolory: biały.



Wymiary:
25 / 34 / 56
Zasięg wykrywania:
3/6 m.

6S-CR4

Czujnik ruchu natynkowy, z sondą, 360°, IP20, 800W, 230V, 50-60Hz.

Czujnik ruchu z zewnętrznym sensorem, służy do automatycznego sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi. Oświetlenie jest włączane za pomocą czujnika ruchu PIR, który działa na podczerwień. Kąt widzenia: 360°, przelączniki typu DIP-switch do regulacji: czasu świecenia: 5 sek., 30 sek., 1 min., 3 min., 5 min., 8 min. i czułości natężenia światła: 10lux lub 2000lux (do wyboru), max. obciążenie: 800W, zasięg wykrywania ruchu: 3/6 m, otwór do montażu sensora: Ø12 mm, dostępne kolory: biały. Czujnik współpracuje z oświetleniem LED-owym.



Wymiary:
55,5x132,5
Zasięg wykrywania:
6 m.

6S-CR5-E27

Czujnik ruchu oprawka, 360°, IP20, 230V, 50-60Hz.

Oprawa żarówki do automatycznego włączenia oświetlenia np. na klatce schodowej, piwnicy, korytarzu lub innym pomieszczeniu. Regulowany czas świecenia żarówki. Produkt umożliwia automatyczne załączenie obciążenia, wykorzystując promieniowanie podczerwone, po wykryciu ruchu w polu detekcji. Nie wymaga instalacji. Typ gwintu: E27. Napięcie pracy: ~110-240V/50-60Hz. Regulacja czasu świecenia: 01 sek. ± 3 sek., max: 5 min. ± 1min, Zakres detekcji: max. 6m (<24 °C), Sensor: detektor PIR (podczerwień). Moc maksymalna: 20W.



Wymiary:
66X25X38
Zasięg wykrywania:
max. 15 m.

6S-CR6-MF

Czujnik mikrofalowy, System HF: 5.8G Hz CW radar, 360°, IP20, 230V, 50-60Hz.

Czujnik ruchu oraz zmierzchu mikrofalowy posiadający trzy regulowane pokrętkami parametry: Posiada zintegrowany element pomiarowy wysyłający elektromagnetyczne fale, o wysokiej częstotliwości- 5,8 Ghz. Czujnik wykrywa zmiany w odbitym sygnale - echu wywołane nawet najmniejszym poruszeniem w obserwowanym obszarze. Napięcie pracy: ~230V. Zakres regulacji czułości światła: 3 lux - 2000 lux. Czas pracy: min: 10 sek±3 sek; max: 12 min±1min- regulowany. Obciążenie LED: 300W. Moc sygnału: <0,2 mW. Pobór mocy: około 0,9 W. System HF: 5.8G Hz CW radar.





6S-CRP4-MF

Czujnik mikrofalowy, do puszczy, system HF: 5.8G Hz CW radar, 360°, IP20, 230V, 50-60Hz.

Czujnik ruchu oraz zmierzchu mikrofalowy, do montażu w puszczy, posiadający trzy regulowane pokrętkami parametry: Posiada zintegrowany element pomiarowy wysyłający elektromagnetyczne fale, o wysokiej częstotliwości- 5,8 Ghz. Czujnik wykrywa zmiany w odbitym sygnale - echu wywołane nawet najmniejszym poruszeniem w obserwowanym obszarze. Napięcie pracy: ~230V. Zakres regulacji czułości światła: 3 lux - 2000 lux. Czas pracy: min: 10 sek±3 sek; max: 12 min±1min- regulowany. Obciążenie LED: 300W. Moc sygnału: <0,2 mW. Pobór mocy: około 0,9 W. System HF: 5.8G Hz CW radar. Wysokość montażu: 1-1,8 m.



Wymiary:

80X80X50

Zasięg wykrywania:

1-8 m.



6S-CRS5-MF

Czujnik mikrofalowy, sufitowy, system HF: 5.8G Hz CW radar, 360°, IP20, 230V, 50-60Hz.

Czujnik ruchu oraz zmierzchu mikrofalowy, sufitowy, podtynkowy, posiadający trzy regulowane pokrętkami parametry: Posiada zintegrowany element pomiarowy wysyłający elektromagnetyczne fale, o wysokiej częstotliwości- 5,8 Ghz. Czujnik wykrywa zmiany w odbitym sygnale - echu wywołane nawet najmniejszym poruszeniem w obserwowanym obszarze. Napięcie pracy: ~230V. Zakres regulacji czułości światła: 3 lux - 2000 lux. Czas pracy: min: 10 sek±3 sek; max: 12 min±1min- regulowany. Obciążenie LED: 300W. Moc sygnału: <0,2 mW. Pobór mocy: około 0,9 W. System HF: 5.8G Hz CW radar. Wysokość montażu: 1-1,8 m.



Wymiary:

75X75X60

Zasięg wykrywania:

1,5-3,5 m.



6S-CRS6-MF

Czujnik mikrofalowy, sufitowy, system HF: 5.8G Hz CW radar, 360°, IP20, 230V, 50-60Hz.

Czujnik ruchu oraz zmierzchu mikrofalowy, sufitowy, natynkowy, posiadający trzy regulowane pokrętkami parametry: Posiada zintegrowany element pomiarowy wysyłający elektromagnetyczne fale, o wysokiej częstotliwości- 5,8 Ghz. Czujnik wykrywa zmiany w odbitym sygnale - echu wywołane nawet najmniejszym poruszeniem w obserwowanym obszarze. Napięcie pracy: ~230V. Zakres regulacji czułości światła: 3 lux - 2000 lux. Zasięg detekcji: 1-8m. Czas pracy: min: 10 sek±3 sek; max: 12 min±1min- regulowany. Obciążenie LED: 300W. Moc sygnału: <0,2 mW. Pobór mocy: około 0,9 W. System HF: 5.8G Hz CW radar. Wysokość montażu: 2-6 m.



Wymiary:

Ø115, wys. 25

Zasięg wykrywania:

1-8 m.



Kontakt

ADELID® Sp. z o.o.

58-260 Bielawa

ul. Mikołaja Kopernika 27

NIP: 882-214-02-40

Regon: 521541563

KRS: 0000961846



www.adelid.pl

**Dział Handlowy/
Biuro Obsługi Klienta**

tel. 576-757-527

adelid@adelid.pl

