

DE INSTRUKTION - INFRAROT BEWEGUNGSMELDER

EN INSTRUCTION - INFRARED MOTION SENSOR

PL INSTRUKCJA - CZUJNIK RUCHU NA PODCZERWIEŃ

Lesen Sie die Betriebsanleitung vollständig und sorgfältig durch/
Read the user's manual completely and carefully/
Zapoznaj się dokładnie z instrukcją obsługi.

IP20

AC 220-
240V

RoHS

50Hz



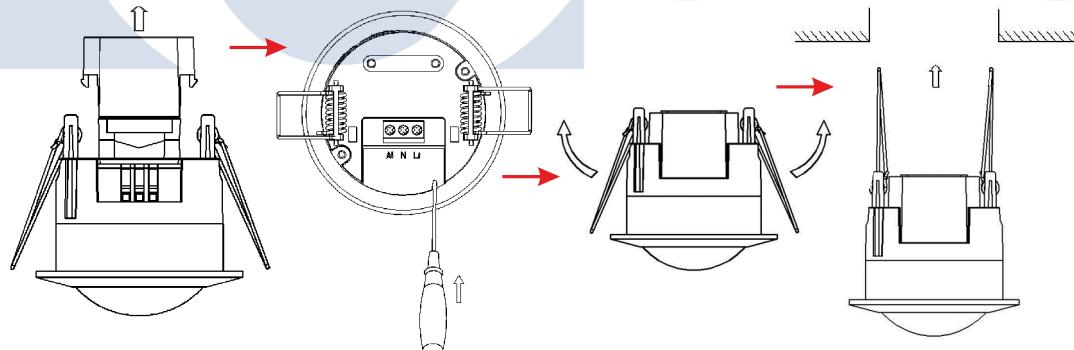
ADELID
www.adelid.eu

MAß/
DIMENSION/
WYMIARY:
Ø 79, 75,6 [mm]

TECHNISCHE PARAMETER
SPECYFIKACJA
PARAMETRY TECHNICZNE

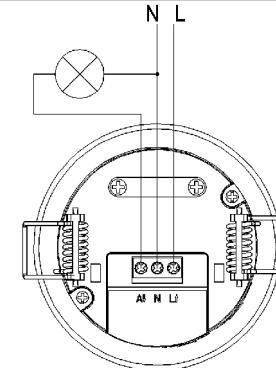
- Eingangsspannung/ Power source/ Napięcie zasilania	230V/ 50Hz,
- Erkennungsbereich/ Detection distance/ Zasięg detekcji	6 m
- Umgebungshelligkeit/ Ambient Light/ Światłoczułość	3-2000 LUX
- Zeitverzögerung/ Time delay/ Czas załączenia	min.: 10±3sek. - 15 ±2 min
- Erfassungsbereich/ Detection Range/ Pole detekcji	360°
- Installationshöhe/ Mounting height/ Instalacja	2,2 - 4,0 m
- Betriebstemperatur/ Working temperature/ Temperatura pracy	-20~+40 C
- Rel. Luftfeuchte/ Working humidity/ Wilgotność pracy	<93%RH
- Sensor/ Sensor/ Sensor	detektor PIR
- Max. Belastung/ Max. Current load/ Max. obciążenie [LED]	300W
- Max. Belastung/ Max. Current load/ Max. obciążenie	1200W
- Schutzart/ Protection Degree/ Klasa szczelności	IP20
- Stromverbrauch/ Power consumption/ Pobór mocy	0.5W

EINBAU / FLUSH MOUNTED / MONTAŻ PODTYNKOWY

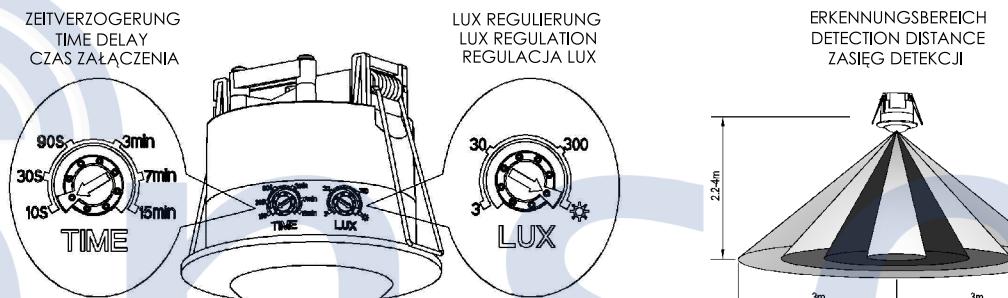


6th sense

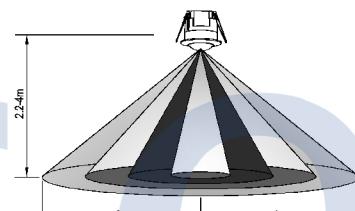
ELEKTRISCHE INSTALLATION / INSTALATION ADVICE / PODŁĄCZANIE



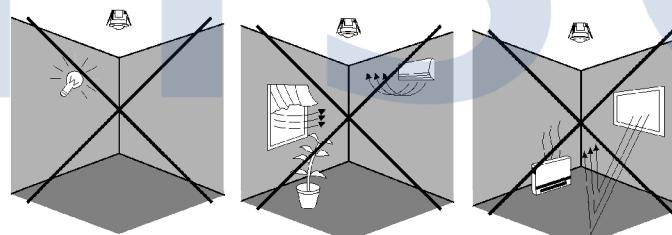
SENSOR EINSTELLUNG / SENSOR ADJUSTMENT / REGULACJA CZUJNIKA



ERKENNUNGSBEREICH
DETECTION DISTANCE
ZASIĘG DETEKCJI



ACHTUNG / WARNING / UWAGA



* Vermeiden Sie den Detektor auf Objekte mit stark reflektierenden Oberflächen wie Spiegel usw. zu richten/
Vermeiden Sie die Montage des Detektors in der Nähe von Wärmequellen wie Heizungsöffnungen, Klimaanlagen/
Vermeiden Sie es, den Detektor auf Objekte zu richten, die sich im Wind bewegen können, z. B. Vorhänge, hohe Pflanzen/

* Avoid pointing the detector towards objects with highly reflective surfaces, such as mirrors etc/
Avoid mounting the detector near heat sources, such as heating vents, air conditioning units, light etc./
Avoid pointing the detector towards objects that may move in the wind, such as curtains, tall plants etc./

* Unikaj kierowania detektora w stronę obiektów o silnie odbłaskowych powierzchniach, takich jak lustra itp./
Unikaj kierowania detektora w stronę przedmiotów, które mogą poruszać się na wietrze, takich jak zasłony, wysokie rośliny itp./
Unikaj montowania detektora w pobliżu źródeł ciepła, takich jak otwory wentylacyjne, klimatyzatory, oświetlenie itp.

PL Wielofunkcyjny wyłącznik podtynkowy z czujnikiem ruchu, **REGULACJA CZUJNIKA:**
wyposażony w bardzo czuły detektor podczerwieni.

Umożliwia automatyczne załączanie obciążenia, wykorzystując promieniowanie podczerwone, po wykryciu ruchu w polu detekcji. Pozwala na załączanie urządzenia o mocy od 1W. Wbudowany element światłoczuły umożliwia identyfikację pory dnia. Urządzenie jest proste w instalacji i obsłudze.

FUNKCJE:

- Czujnik oświetlenia można regulować: pozycja SŁONEC (max) – praca w dzień i noc, KSIĘŻYC – praca w nocy przy poziomie natężenia rzedu ok. 3LUX.
- Regulacja czasu załączania: w zależności od potrzeby może zostać ustawiona w zakresie od $10s \pm 3s$ do $15min \pm 2min$.

INSTALACJA CZUJNIKA:

- Unikaj instalacji czujnika w pobliżu źródeł ciepła: grzejników, klimatyzacji,
- Unikaj montażu czujnika przy poruszających się przedmiotach,
- Unikaj montażu w pobliżu powierzchni odbijających światło-lustra.

Czujnik należy zamontować według kroków podanych w dalszej części instrukcji.

UWAGA!

- Instalacji może dokonać jedynie osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje,
- Pamiętaj aby przed instalacją wyłączyć zasilanie i upewnić się, że urządzenie jest wyłączone.

Podłącz zasilanie zgodnie ze schematem: L (BROWN – Brązowy), N (BLUE – Niebieski) – zasilanie 230V/50Hz; A (RED - Czerwony), N (BLUE – Niebieski) – obciążenie.

DE Multifunktionaler UP-Schalter mit Bewegungsmelder ausgestattet mit einem sehr empfindlichen Infrarotdetektor.

Ermöglicht das automatische Belastung umschaltung unter Verwendung von Infrarostrahlung nach detektion der Bewegung im Erfassungsfeld.

Funktion

- Der Lichtsensor kann eingestellt werden: Position SUN (max) - Arbeit in Tag und Nacht, MOON - Arbeiten in der Nacht bei einer Intensität von ca. 3LUX.
- Einstellung der Schaltzeit: Je nach Bedarf kann sie im Bereich von $10s \pm 3s$ bis $15min \pm 2min$ eingestellt werden.

SENSOR-INSTALLATION:

- Vermeiden Sie die Installation des Sensors in der Nähe von Wärmequellen: Heizkörper, Klimaanlagen,
- Vermeiden Sie die Installation des Sensors beim Heizgerate bewegenden Objekten,
- Vermeiden Sie die Montage in der Nähe von Spiegelflächen.

Der Sensor sollte gemäß den Schritten im weiteren Teil des Handbuchs montiert werden.

ACHTUNG!

- Die Installation darf nur von einer entsprechend qualifizierten Person durchgeführt werden.
- Denken Sie daran, das Gerät vor der Installation auszuschalten und sicherzustellen, dass das Gerät ausgeschaltet ist.

Schließen Sie das Netzzell gemäß dem folgenden Schema an: L (BRAUN-Brown), N (BLAU-Blue) - Strom 230V / 50Hz; A (ROT - Red), N (BLAU - Blue) - Laden.

EN Multifunctional flush-mounted switch with motion sensor equipped with a very sensitive infrared detector.

Enables automatic load switching, using infrared radiation, after motion detection in the detection field. It allows you to turn on the device with a power of 1W. The built-in light-sensitive element makes it possible to identify the time of day. The device is easy to install and use.

FUNCTION:

- The lighting sensor can be adjusted: position SUN (max) - work day and night, MOON- work at night at an intensity level of approx. 3LUX.
- Adjustment of the switching time: depending on the need, it can be set in the range of $10s \pm 3s$ to $15min \pm 2min$.

INSTALLATION ADVICE:

- Avoid installing the sensor near heat sources: radiators, air conditioning,
- Avoid installing the sensor when moving objects,
- Avoid mounting near mirrored surfaces - mirrors.

REGULACJA CZUJNIKA:

- Ustaw regulator natężenia oświetlenia „LUX” w pozycji maksimum (SŁONEC), regulator czasu załączania „TIME” w pozycji minimum (10s), załącz zasilanie.
- Załącz zasilanie, Kalibracja: po 30 sekundach urządzenie przechodzi w stan czuwania-jest gotowe do pracy. Po wykryciu ruchu w zasięgu pola detekcji obciążenie jest załączane. Gdy w zasięgu pola detekcji nie wykryto ruchu czujnik rozłączy zasilanie odbiornika po upływie $10s \pm 3s$.
- Ustaw położenie regulatora „LUX” w pozycji min (KSIĘŻYC). Czujnik będzie wykrywać ruch natomiast obciążenie będzie załączone pod warunkiem wartości natężenia oświetlenia $<3lux$ (warunki nocne, po zmierzchu).

UWAGA!

Podczas testowania urządzenia w warunkach oświetlenia dziennego należy ustawić położenie regulatora LUX w pozycji maksymalnej (SŁONEC), w przeciwnym przypadku praca czujnika może być nieprawidłowa! W przypadku załączania źródła powyżej 60W, czujnik powinien być oddalony, o co najmniej 60cm.

SENSOR EINSTELLUNG

- Stellen Sie den Helligkeitsregler "LUX" auf die maximale Position (SUN). "TIME" Einschaltzeit-Regler in der minimalen Position (10s), schalten Sie die Stromversorgung.
- Stromversorgung einschalten, Kalibrierung: Nach 30 Sekunden geht das Gerät in den Standby-Modus - es ist betriebsbereit. Wenn Bewegung innerhalb des Erfassungsbereichs erkannt wird, wird die Last eingeschaltet. Wenn im Erfassungsbereich keine Bewegung erkannt wird, trennt der Sensor den Empfänger nach $10s \pm 3s$.
- Stellen Sie die Position des Reglers "LUX" in der Position "MOON" ein, der Sensor erkennt die Bewegung und die Last wird unter der Bedingung der Lichtstärke $<3lux$ (Nachttbedingungen, nach Einbruch der Dämmerung) eingeschaltet.

ACHTUNG!

Wenn das Gerät bei Tageslichtbedingungen getestet wird, sollte der LUX-Regler auf die maximale Position (SUN) eingestellt werden, da sonst der Sensor möglicherweise nicht richtig funktioniert! Wenn die Quelle über 60W angeschlossen ist, sollte der Sensor mindestens 60cm entfernt sein.

6th sense

movement is detected in the detection range, the sensor will disconnect **WARNING:**
the receiver after $10s \pm 3s$,
- Set the position of the "LUX" regulator in the "MOON" position, the sensor will detect motion and the load will be switched on under the condition of the luminous intensity $<3lux$ (night conditions, after dusk).

When testing the device in daylight conditions, the LUX regulator should be set to the maximum position (SUN). otherwise the sensor may not work properly! If the source is connected above 60W, the sensor should be at least 60cm away.

**LEBENGEFAHR DURCH STROMSCHLAG
DANGER OF DEATH THROUGH ELECTRIC SHOCK
OSTRZEŻENIE PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM**

WARNING ACHTUNG UWAGA

DURCH ELEKTROFACH INSTALLIERT WERDEN/ TRENNEN SIE DIE STROMQUELLE / SICHERZUSTELLEN GERÄT NICHT EINGESCHALTET WERDEN/ ÜBERPRÜFEN SIE STROMVERSORGUNG GETRENNT,
- MUST BE INSTALLED BY PROFESSIONAL ELECTRICIAN/ DISCONNECT POWER SOURCE/ ENSURE DEVICE CANNOT BE SWITCHED ON/ CHECK POWER SUPPLY IS DISCONNECTED,
- INSTALACJI MOŻE DOKONAĆ JEDYNIE OSOBA UPRAWNIONA (ELEKTRYK)/ ODŁĄCZ ZASILANIE/ UPEWNIJ SIĘ, ŻE URZĄDZENIE NIE MOŻE BYĆ ZAŁĄCZONE.

**INFORMATIONEN ZUM RECYCLING
DISPOSAL NOTES
UWAGI O UTYLIZACJI**

DE: Elektroartikel gehören nicht in den Hausmüll entsorgt werden. Sie enthalten umweltgefährdende Stoffe. Bereiten Sie bitte wenn möglich dem wenden. Sie sich an Ihren lokalen Behörden für Informationen zum Recycling.

EN: Electro items do not belong in the household waste. They contain environmentally hazardous substances. Please, if possible, please prepare. Contact your local authorities for recycling information.

PL: Nie wyrzucać użytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych, razem z odpadami komunalnymi, ze względu na obecność w sprzyście niebezpiecznych dla środowiska substancji. Urządzenia te należy przekazać do punktu zbiórki, w celu poddania recyklingowi. Informacja o punktach zbiórki, dostępna jest u władz lokalnych, lub w siedzibie producenta.

6S-CRS3-W
EAN: 5900378900085

Garantie / Guarantee/ Gwarancja: 24 m.

ADELID