

Technische Daten / Montage

AP-FR Infrarot-Bewegungsmelder ECO basic IP44 - 180°

Energiesparender Sensor im modernen Design

Sensorfunktion - schaltet Licht automatisch EIN/AUS

Der Sensor erfasst sich bewegende Wärmestrahlung (Menschen, Tiere) und schaltet die angeschlossenen Verbraucher je nach Einstellung ein/aus.

Erfassung durch Mauern, Glas usw. nicht möglich - keine Funktion.

Montage im Innen- und Außenbereich möglich.

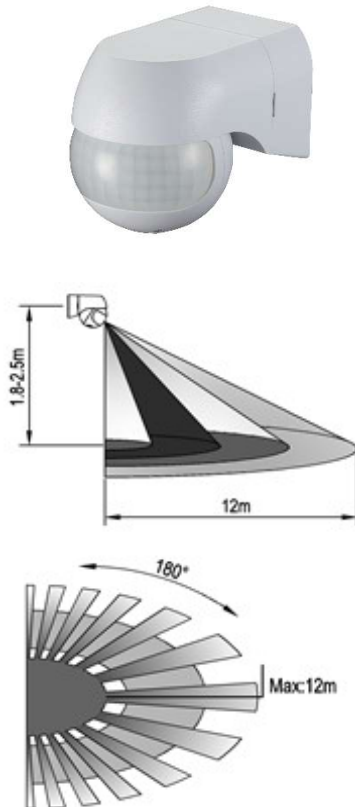
Montageart: Aufputz Wand/Decke
Farbe: weiß / schwarz
Material: Polycarbonat



Art.Nr. 5010.00020.0196 **weiß**
5010.00020.1996 **schwarz**

Anschlussspannung: 220-240VAC, 50Hz
Anschluss: Schraubklemme 3polig
Schaltleistungen: max. 800W - ohmsche (Glüh-/Halogenlampen)
max. 400VA - induktive (Leuchtstofflampen)
max. 80W - LED

Erfassungswinkel: 180°
Reichweite: bis 12 Meter
Montagehöhe: 1,8 - 2,5 Meter
Helligkeitsbereich: 3-2000 Lux
Ausschaltverzögerung: min.10 Sekunden - max.15 Min.
Temperaturbereich: -20°C bis +40°C
Schutzart: IP 44
Schutzklasse: SK II Schutzisoliert
Abmessungen (txbxh): 80 x 56 x 68mm



Montage

Melder mit Schraubendreher von Montageplatte lösen
Die Montageplatte mittels Schrauben an Wand/Decke befestigen - Installationshöhe beachten.

Netzspannung unterbrechen
Kabel in Melder einführen und lt. Skizze anschließen:
L=stromführender Leiter/braun, N=Neutralleiter/blau
L'=stromführender Leiter geschaltet/rot

Melder auf Montageplatte schnappen

Justierschraube LUX auf Max einstellen
Justierschraube TIME auf Min einstellen
Netzspannung einschalten

Lux/Zeit je nach Wunsch einstellen

Störungen

Spannung überprüfen
Anschluss Melder prüfen
störende Objekte im Erfassungsbereich entfernen
Installationshöhe prüfen
Einstellungen ändern/prüfen



Die Gerätesicherheit wird nur gewährleistet, wenn die Sicherheits- und Gebrauchsvorschriften eingehalten werden.

Dieses Produkt darf nur für den konzipierten Einsatz verwendet werden - jeder andere Einsatz ist als unsachgemäß und gefährlich zu betrachten.

Die Installation darf nur von Fachpersonal unter Einhaltung der geltenden anlagentechnischen Vorschriften durchgeführt werden.

Die Netzspannung ist vor der Installation oder jedem anderen Eingriff am Gerät zu unterbrechen.

Das Gerät darf nicht umgerüstet werden. Jegliche Umrüstung macht die Garantie ungültig und kann das Produkt gefährlich machen.

Technická data/montáž

Infračervené pohybové čidlo na omítku ECO basic IP44 - 180°

Úsporný senzor

Funkce senzoru - zapíná a vypíná automaticky
Senzor reaguje na pohybující se infračervené záření lidí a zvířat a zapíná i vypíná připojená světla.
Nefunguje přes zdi a sklo.
Montáž je možná jak venku a tak i uvnitř.

Způsob montáže: na zeď i strop
Barva: bílá / černá
Materiál: Polykarbonát



E2 číslo: 5010.00020.0196 bílá
5010.00020.1996 černá

Napětí: 220-240VAC, 50Hz
Připojení: Šroubová 3 pólová svorkovnice
Maximální zatížení: max. 800W - ohmické (žárovky/halogenové žárovky)
max. 400VA - induktivní (fluorescentní lampa)
max. 80W - LED
Působení: 180°
Dosah: do 12 metrů
Montážní výška: 1,8 - 2,5 metrů
Jas: 3-2000 Lux
Doba svícení: min. 10 sekund - max. 15 min.
Teplotní rozsah: -20°C na +40°C
Stupeň krytí: IP 44
Třída ochrany: SK II ochrana izolace
délka/šířka/výška: 80 x 56 x 68mm

Montáž:

Uvolněte senzor pomocí šroubováku z montážní desky
Přípevněte montážní desku na zeď/strop -
překontrolujte výšku montáže.

Vypněte proud.
Připojte kabel dle obrázku.

Senzor nasadte na montážní desku.

Ovládací kolečko LUX dejte na maximum.
Ovládací kolečko TIME dejte na minimum.
Zapněte proud.

Citlivost na soumrak LUX a čas TIME nastavte podle potřeby.

Závady

Překontrolujte zda je pod proudem
Překontrolujte připojení vodiče
Odstraňte objekty, které překážejí úhlu záběru
Překontrolujte výšku instalace
Překontrolujte nastavení

Bezpečnost přístroje lze zaručit pouze tehdy, jsou-li dodržovány provozní předpisy týkající se bezpečnosti.

Tento produkt je určen pouze pro navržený způsob použití - jakékoliv jiné použití je považováno za nesprávné a nebezpečné.
Instalaci může provádět pouze proškolený personál v souladu s platnými předpisy. Napětí před montáží či demontáží senzoru vypněte.
Přístroj nesmí být předěláván, v opačném případě záruka zaniká.

Technické data/montáž

Infračervené pohybové čidlo na omietku ECO basic IP44 - 180°

Úsporný senzor

Funkcia senzoru - zapína a vypína automaticky
Senzor reaguje na pohybujúce sa infračervené žiarenie ľudí a zvierat a zapína aj vypína pripojené svetlá.
Nefunguje cez steny a sklo.
Montáž je možná v exteriéri aj v interiéri.

Spôsob montáže: na stenu aj strop
Farba: biela / čierna
Materiál: Polykarbonát



E2 číslo: 5010.00020.0196 **biela**
5010.00020.1996 **čierna**

Napätie: 220-240VAC, 50Hz
Pripojenie: skrutková 3 pólová svorkovnica
Maximálne zaťaženie: max. 800W - ohmické (žiarovky/halogenové žiarovky)
max. 400VA - induktívne (žiarivky)
max. 80W - LED

Pôsobenie: 180°
Dosah: do 12 metrov
Montážna výška: 1,8 - 2,5 metra
Jas: 3-2000 Lux
Oneskorenia: min. 10 sekúnd - max. 15 min.
Teplotný rozsah: -20°C na +40°C
Stupeň krytia: IP 44
Trieda ochrany: SK II ochrana izolácie
dĺžka/šírka/výška: 80 x 56 x 68mm

Montáž:

Uvoľnite senzor pomocou skrutkovača z montážnej dosky
Pripevnite montážnu dosku na stenu/strop.
Prekontrolujte výšku montáže.

Vypnite elektrický prúd.
Pripojte kábel podľa obrázku.

Senzor nasadíte na montážnu dosku.

Ovládacie koliesko LUX dajte na maximum.
Ovládacie koliesko TIME dajte na minimum.
Zapnite elektrický prúd.

Citlivosť na súmrak LUX a čas TIME nastavte podľa potreby.

Základy

Prekontrolujte, či je senzor pod elektrickým prúdom.
Prekontrolujte pripojenie vodičov.
Odstráňte objekty, ktoré prekážajú uhlu záberu.
Prekontrolujte výšku inštalácie.
Prekontrolujte nastavenie.

Bezpečnosť prístroja možno zaručiť iba vtedy, ak sú dodržiavané prevádzkové predpisy týkajúce sa bezpečnosti.

Tento produkt môže byť určený iba pre navrhnutý spôsob použitia - akékoľvek iné použitie je považované za nesprávne a nebezpečné.
Inštaláciu môže vykonať iba školený personál v súlade s platnými predpismi. Napätie pred montážou či pri demontáži senzoru vypnite.
Prístroj nesmie byť prerábaný, v opačnom prípade záruka zaniká.

Tehnični Podatki / Montaža

Senzor gibanja IR ECO basic IP44 - 180° NO - vl.prostor

Energijsko varčen senzor modernega designa

Funkcija senzorja - avtomatski VKL/IZKL luči
Senzor zazna premikajoče toplotno sevanje (ljudi, živali) in vklopi priključenega porabnika glede na nastavitve vkl/izkl.
Zaznavanje skozi zidove, steklo itd. ni možno - ne deluje.
Montaža možna v zaprtih prostorih in na prostem.

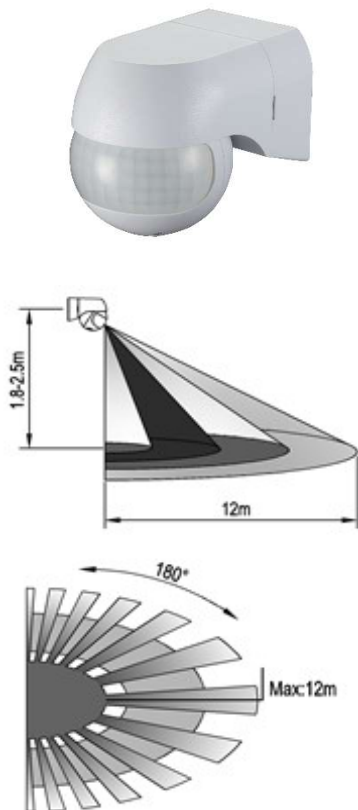
Montaža: nadomet - stena/strop
Barva: bela / črna
Material: polycarbonat



Št.artikla: 5010.00020.0196 **bela**
5010.00020.1996 **črna**

Napetost: 220-240VAC, 50Hz
Priklop: Vijajne spojke 3p.
Moč: max. 800W - ohmska (žarnice z žar.nitko, halogen)
max. 400VA - induktivna (fluor žarnice)
max. 80W - LED

Razpon zaznavanja: 180°
Doseže: do 12 metrov
Višina montaže: 1,8 - 2,5 metra
Svetlost: 3-2000 Lux
Izklop: min.10 sek. - max.15 min.
Temperaturno območje: -20°C za +40°C
Zaščita: IP 44
Klasa zaščite: SK II zaščita izolacije
dolžina/širina/višina: 80 x 56 x 68mm



Montaža

Sprostite senzor z izvijačem iz montažne plošče
Montažno ploščo pritrdite z vijaki na steno/strop.
Upoštevajte priporočeno višino montaže.

Izklopite napetost
Namestite kabel in ga po skici priklopite
L=tokovni vodnik/rjav, N=nevtralni vodnik/moder, L'=stikalni vodnik/rdeč

Senzor vstavite na montažno ploščo.

Nastavitveni vijak LUX na Max nastavite
Nastavitveni vijak TIME na Min nastavite
Priklopite napetost

LUX/TIME(čas) po želji nastavite

Preverite napetost
Preverite priklop senzorja
Odstranite moteče objekte v območju dosega
Preverite višino montaže
Preverite/spremenite nastavitve

Motnje



Varnost naprave se lahko zagotovi, če so predpisi o varnosti in obratovanju upoštevani.

Ta izdelek se lahko uporablja le za načrtovano uporabo - katera koli druga uporaba se smatra kot nepravilna in je lahko nevarna. Inštalacijo lahko izvede samo strokovno usposobljena oseba in upošteva elektrotehniške predpise. Napravo je potrebno pred instalacijo ali drugim posegom v napravo izklopiti iz elek.omrežja. Naprave ne smemo spreminjati. Vsaka sprememba lahko naredi napravo nevarno in se garancija ne prizna.

Tehnički podacii / Montaža

Senzor kretanja IR ECO basic IP44 - 180° NO - vl.prostor

Senzor za uštedu energije modernog dizajna

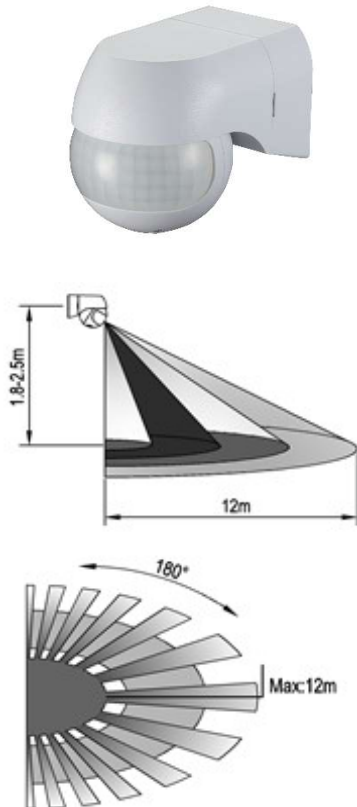
Funkcija senzora - automatski UKL/ISKL svjetla
Senzor prepoznaje kretanje toplotnog sjevanja (ljudi, životinje) i uključuje priključenog potrošača u skladu sa postavljanjem
Prepoznavanje kroz zidove, staklo nije moguće - ne radi.
Montaža moguća na otvorenom i u zatvorenom prostoru

Montaža: nadžbukna zid/strop
Boja: bjela / crna
Material: polycarbonat



Broj art. 5010.00020.0196 **bjela**
5010.00020.1996 **crna**

Napon: 220-240VAC, 50Hz
Priklop: Vijačne spojke 3p.
Moć: max. 800W - ohmska (žarulje sa žar.nitko, halogen)
max. 400VA - induktivna (fluor žarulje)
max. 80W - LED
Pokrivenost: 180°
Doseg: do 12 m
Visina montaže: 1,8 - 2,5 m
Svjetlost: 3-2000 Lux
Isključivanje: min.10 sek. - max.15 min.
Raspon temperature: -20°C za +40°C
Zaštita: IP 44
Klasa zaštite: SK II
duljina/širina/visina: 80 x 56 x 68mm



Montaža

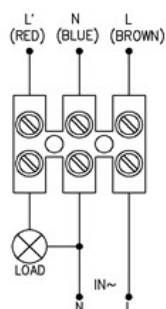
Otvorite uređaj
Montažno ploščo pritrđite z vijaki na steno/strop.
Upoštevajte priporočeno višino montaže.

Isključite napon
Uvucite kabal i ga priključite
L=strujni vod/smeđi, N=nevtralni vod/plavi, L'=uklopni vod/crven

Senzor namjestite na montažno ploščo.

LUX nastavite na Max poziciju
TIME nastavite na Min
Priključite napon

LUX/TIME postavite po vašoj želji



Smetnje

Provjerite napon
Provjerite priključivanje senzora
Uklonite smetajuće objekte u području dohvata
Provjerite visinu montaže
Provjerite/promjenite postavitev

Sigurnost uređaja može se jamčiti samo ako se poštuju propisi o sigurnosti i upotrebi.

Ovaj uređaj može se upotrebiti samo za što je predviđen, bilo koja druga upotreba smatra se nepravilnom i može biti opasna. Instalaciju može izvoditi samo kvalifikovano osoblje u skladu sa važećim propisima. Pruže instalacije ili prije bilo kojeg posijega u uređaj mora se izklopiti mriježni napon. Uređaj ne sme se promjenjivati. Svaka promijena na urđaju poništava jamstvo im može napraviti uređaj opasan po život.