

045032 Sensors 180 grādi

Pirms ierīces uzstādīšanas, rūpīgi izlasiet instrukciju.

1. Pirms sākt elektrisko montāžu, pārliecinieties, ka elektriskie pievadvadi ir atvienoti no sprieguma avota un drošinātāji izņemti.
2. Nekad nepārveidojiet detektoru, tā iekšpusē nav nekādu tam paredzētu detaļu.

Detektora novietojums

1. Optimāli darbības apstākļi detektora sensoram ir tad, ja detektors ir uzstādīts 2,5 metrus virs zemes virsmas līmeņa.
2. Izvairieties detektoru uzstādīt tuvu kokiem un krūmiem, tie var būt kļūdainas ieslēgšanās cēlonis mitrā, vējainā laikā.
3. Izvairieties detektoru vārst uz vai novietot tuvu siltuma avotiem (sildelementiem, karstā ūdens caurulēm), tie var būt kļūdainas ieslēgšanās cēlonis.
4. Izvairieties detektoru vārst uz spilgtas gaismas avotu, jo tad detektora sensors nefunkcionēs, ja kontroles apgaismojuma līmenis (LUX) būs ieregulēts uz tumsu.
5. Detektora sensoram ir lielāka jutība pret kustību, kas notiek šķērsām kustības atklāšanas zonai nekā pret kustību tieši uz detektoru vai prom no tā, tāpēc novietojiet detektoru tā, lai tas būtu vērsts šķērsām gaitas virzienam.

Detektora uzstādīšana

1. Noskrūvējiet un noņemiet vāku no sadales plāksnes.
2. Pievienojiet kontaktplāksnei elektriskos pievadvadus un slodzes vadus, kā tas attēlots attēlā.
3. Piestipriniet ierīci pie uzstādāmās virsmas.
4. Aizveriet vāku un pievelciet skrūves.
5. Vēlamo kustības atklāšanas zonu jūs varat izvēlēties ar kustības testa palīdzību.

Kustības tests:

Vēlamo kustības atklāšanas zonu jūs varat izvēlēties ar kustību testa palīdzību. Kustību testu piemērotāk veikt dienasgaismas laikā. Pagrieziet regulatoru LUX dienasgaismas pozīcijā, un spuldze ieslēgsies, ja jūs dienā lēni iesiet detektorkustības atklāšanas zonā. Ievērojiet, ja gaisma iedegusies, jāpagaida, kad tā izslēgsies, lai veiktu testu vēlreiz. Testa laikā aiztures laiku varat ieregulēt uz pašu mazāko.

Pēc kustību testa pabeigšanas varat uzstādīt vēlamo sensora darbību, uzstādot ieslēgšanās laiku, LUX kontroles līmeni.

Ieslēgšanās laika uzstādīšana:

Laika sprīdi, uz kādu pēc detektora aktivācijas ieslēgsies detektoram pieslēgtā slodze, iespējams regulēt robežās no apm. 5 – 15 sekundēm līdz apm. 3 – 5 minūtēm. Pagriežot regulatoru TIME pulksteņrādītāja virzienā no (+) uz (-) šo laika sprīdi samazina. Ievērojiet: Ja slodzi ieslēdz PIR detektors, jebkura nākamā ieslēgšanās sāksies atkal no sākuma un turpināsies ieregulēto laika sprīdi.

Kontroles apgaismojuma līmeņa (LUX) uzstādīšana:

Kontroles apgaismojuma LUX modulim ir iebūvēts gaismjūtīgs fotoelements, regulējams diapazonā no dienasgaismas līdz tumsai. Griezot tā regulatoru (LUX) pulksteņrādītāja virzienā no tumsas līdz dienasgaismai, jūs varat fotoelementu ieregulēt vēlamajam kontroles apgaismojuma līmenim, kādā detektoram paredzēts darboties. Ja detektors būs ieregulēts uz dienasgaismu, tad tas ieslēgsies gan dienasgaismas laikā, gan tumsā. Ja detektors būs ieregulēts uz tumsu, tad tas ieslēgsies tikai tumsā.

Tehniskie parametri:

Voltāža: 230 VAC 50 Hz

Jauda: Max. 1000W kvēlspuldzei vai Max. 300W fluorescentai spuldzei

Kustības atklāšanas zona: 180 grādi

Uztveršanas attālums: Max. 12 metri

Aiztures laiks: no apm. 5 – 15 sekundēm līdz apm. 3 – 5 minūtēm

Kontroles apgaismojuma līmenis: no dienasgaismas līdz tumsai

Ūdensdrošība: IP 44