

180° liikumisandurite juhend Art.No.: 8550, 8551 ja 8547.

Detekteerimise nurk	180°
Detekteerimisala maksimaalne kaugus	12 m
Detekteeritava objekti kiirus	0,6 - 1,5 m/s
Aja seadistuse vahemik	10 sek. - 15 min.
Valguse seadistuse vahemik	3 - 2000 Lux
Kaitseklass	IP44
Maksimaalne võimsus (hõõg-, halogeenlamp)	800 W
Maksimaalne võimsus (säätu-, LED-, luminofoorlamp)	400 W
Pinge	220-240 V
Sagedus	50 Hz
Voolutarve	~ 0,5 W
Töötemperatuuri vahemik	-20°C - +40°C
Maksimaalne ümbritsev suhteline niiskus	93%
Paigalduskõrgus	1,8 - 2,5 m

- Keelatud on paigaldamine liikuvale või vibreerivale pinnale.

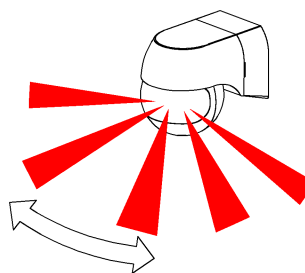
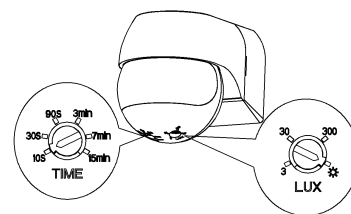
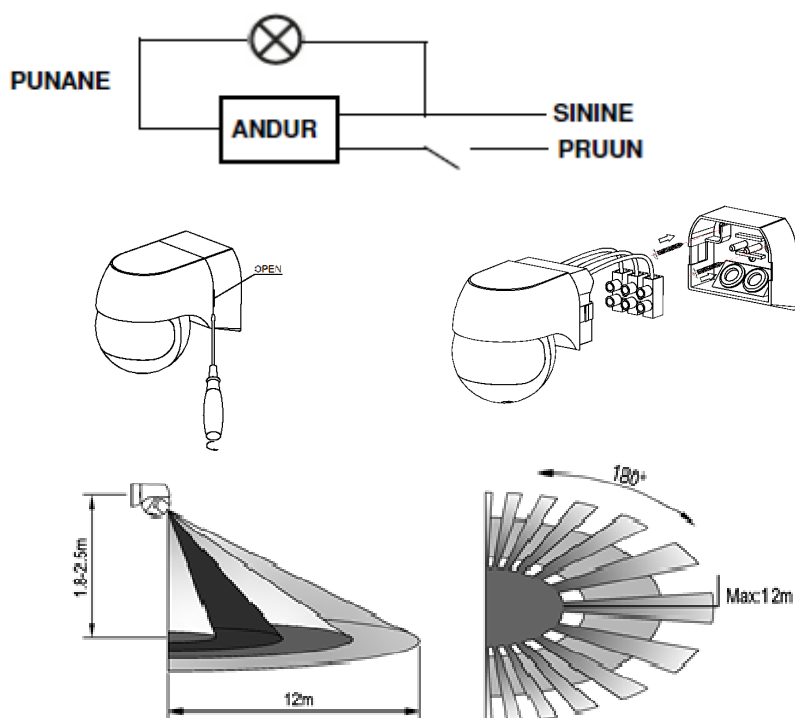
- Anduri detekteerimispiirkonda ei tohi jääda liikuvaid objekte nagu puu või põõsa oksad jne.

- Keelatud on paigaldamine kiire temperatuurimuutusega piirkonda, näiteks konditsioneeride või kütteseadmete lähedusse.

- Soovitav paigalduskõrgus on 1,8 – 2,5 m maapinnast.

- Õhutemperatuur omab mõju anduri tundlikkusele ning detekteerimiskaugusele – jahedam temperatuur muudab kauguse ja tundlikkuse suuremaks ning soe temperatuur vähendab neid.

- Anduri peab paigaldama ja ühendama kogemustega elektrik.



Paigaldus: Eemaldage andurilt tagumine plaat ning paigaldage see kruvidega tasapinnale nii, et sisenev kaabel jääks anduri taha peitu kaabli sisenemise kohta. Seejärel viige kaabel läbi kummist läbiviigu ning ühendage anduri juhtmetega joonisel näidatud viisil. Seejärel paigaldage andur fikseeritud taustplaadi külge eestpoolt kahe kruviga. Paigalduse ajal peab vool olema välja lülitatud!

Seadistamine: Anduril paikneva kahe pööratava nupu abil on võimalik seadistada nii valgustugevust, millal andur aktiveerub, kui ka detektsioonile järgnevat sisselülituse perioodi eelpool tabelis mainitud vahemikes. Nuppude juurde on märgitud skaalad vastavate ühikutega. Andur tekitab joonisel näha oleva lehvikukujulise detektsiooniala ning selle suunda saab muuta anduri liikuvat osa suunates. Nii ajaperioodi, rakendumise valgustugevust kui detektsiooni suunda tuleb seadistada katsetamise teel.