

Nadgradni IR senzor gibanja 360°

ROBUS® R360N

QUALITY PRODUCTS BY LED GROUP

Prosimo, preberite navodila preden začnete z namestitvijo in uporabo. Navodila shranite.



Tehnični podatki

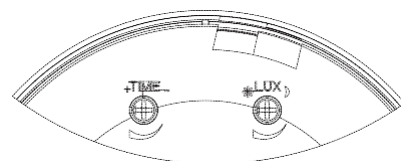
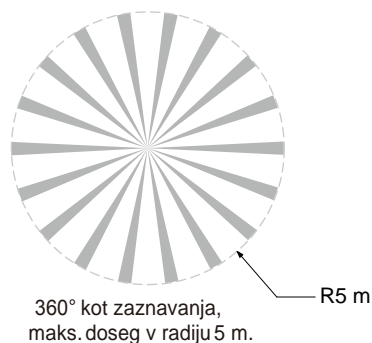
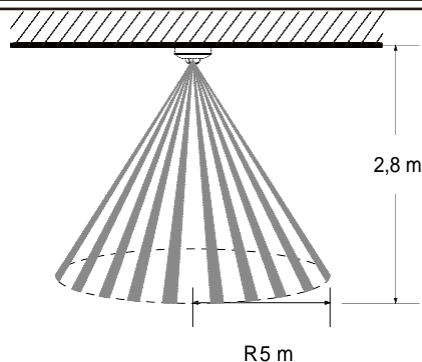
Pasivno infrardeče senzorsko stikalo za notranjo uporabo, montaža na strop.

Stopnja izolacije:	razred II
Napetost napajanja:	220-240V 50/60Hz
Nazivna moč bremena:	maks. 1000W žarnice z žarilno nitko, 300W fluorescenčne sijalke, 150W LED
Delovna temperatura:	5°C < ta < 25°C
Mere:	premer Ø110 mm, globina 40 mm
Teža:	0,24 kg
Doseg zaznavanja:	kot zaznavanja 360°, doseg 10 m, višina namestitve 2,8 m
Časovna zakasnitev:	nastavljivo od 10 sekund do 16 minut
Nastavitev osvetljenosti:	dnevna svetloba do noči (2 – 2000 lx)
Stopnja zaščite:	IP20
Garancija:	5 let

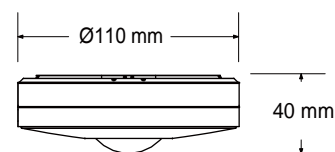
Priključne sponke so primerne za priključitev vodnikov s presekom od 0,75 mm² do 1,5 mm². Izdelek se lahko montira na normalno gorljivo površino.

Opomba: tehnične značilnosti izdelka se lahko spremenijo brez predhodne najave. Najnovejše tehnične podatke lahko najdete na spletni strani www.ledgrouprobust.com ali www.robustdirect.com.

Značilnosti



Nastavitev časa (TIME) in praga osvetljenosti (LUX)



Mere

Informacije za uporabnika

1. Prosimo, upoštevajte uredbo o ravnanju z odpadno električno in elektronsko opremo (WEEE, simbol s prekržanim smetnjakom).
2. Prosimo, prispevajte k varovanju okolja tako, da po preteku življenjske dobe vrnete izdelek v zbirni center za odpadno električno in elektronsko opremo ali trgovino, kjer ste izdelek kupili.
3. Izdelek lahko vsebuje snovi, ki so nevarne za človekovo zdravje in okolje, zato ga ne smemo odvreči v gospodinjske odpadke. Upoštevajte ločeno shranjevanje odpadne električne in elektronske opreme, skladno z WEEE.
4. »Simbol« s prekržanim smetnjakom pomeni, da se ta izdelek ne sme odvreči med navadne gospodinjske odpadke, temveč v skladu z uredbo o ravnanju z odpadno električno in elektronsko opremo.

Namestitev lahko izvede samo strokovno usposobljena oseba

LED Group
Western Retail Park
Nangor Road
Dublin 12
Ireland
Issue 2 110414

Tel: +353 1 7099000
Fax: +353 1 7099060
Email: info@led.ie
Website: www.led.ie

Distributer:
Elektronabava d.o.o.
Cesta 24. junija 3, 1000 Ljubljana
www.elektronabava.si



NASTAVITEV NIVOJA OSVETLJENOSTI (LUX):

Senzor ima vgrajeno CdS fotocelico, ki zaznava dnevno svetlobo in noč.

Vklopni prag za nastavljanje osvetljenosti določimo z vrtenjem gumba »LUX«.

☼ položaj nastavitvenega gumba določa, kdaj da bo senzor vklopil priključeno breme (ponoči ali podnevi). Pri nastavljanju območja zaznavanja pri dnevni svetlobi, je nastavitveni gumb potrebno obrniti v položaj ☼ (delovanje pri dnevni svetlobi).

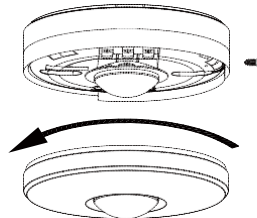
☾ določa, da bo senzor vklopil priključeno breme samo ponoči.

NASTAVITEV ČASOVNE ZAKASNITVE (TIME):

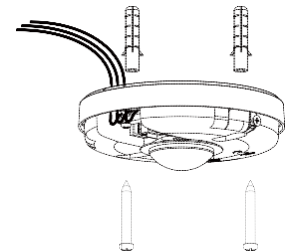
Časovna zakasnitev je čas, v katerem je breme vklopljeno in se vedno računa od zadnjega prožitvenega signala, ki ga senzor zazna. Časovni interval v katerem je breme vklopljeno se lahko nastavi od 10(±5) sekund do 16(±3) minut. Z vrtenjem gumba TIME v smeri (-) skrajšujemo čas, v katerem je breme vklopljeno.

! Električni izdelki so lahko nevarni in lahko povzročijo smrt ali poškodbe na ljudeh ali objektih. Če ste v dvomu glede uporabe ali namestitve tega izdelka, se posvetujte s strokovno usposobljeno osebo.

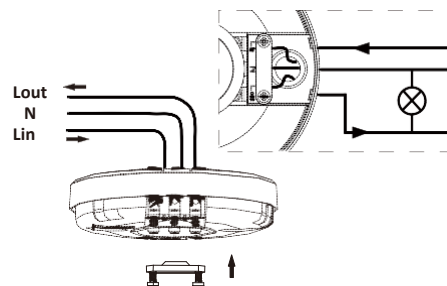
1. Pred namestitvijo izklopite električno omrežje oz. napajanje.
2. Mesto namestitve:
 - a. maksimalno 2,8 m nad tlemi,
 - b. senzorja ne namestite v bližino grelnih ali hladilnih teles in drugih naprav, ki pogosto spreminjajo temperaturo, ker lahko pride do nepredvidenega proženja senzorja. Kadar je nivo osvetljenosti nastavljen na nočno delovanje, senzorja ne smete usmeriti proti izvoru svetlobe, ker lahko to povzroči motnje v delovanju senzorja in preklapljanju. Senzorja ne namestite tam, kjer so prisotne vibracije.



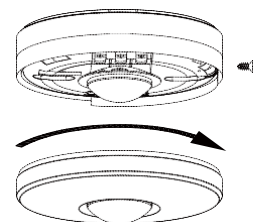
Sl. 1 Odvijte stranski vijak in nato odvijte ohišje v nasprotni smeri urinega kazalca.



Sl. 2 Izvrtajte luknji in vstavite zidne vložke, nato z vijaki pritrdite ohišje.



Sl. 3 Priključite napajalni vodnik L (faza) na Lin (dovod) in nevtralnega na N. Priključno sponko Lout (faza, odvod) priključite na breme, kot kaže slika.
* Za začetni preizkus nastavite gumb LUX na položaj ☼ in gumb TIME na minimum (-).



Sl. 4 Privijte pokrov in stranski vijak.

* Vklopite napajanje (el. omrežje). Senzor R360N se bo ogreval približno 30 sekund in nato preklopil v način samodejnega zaznavanja (angl. auto detection mode).

Delovanje senzorja in področje zaznavanja lahko preverimo s počasno hojo. Ko senzor zazna gibanje, vklopi za nastavljen čas zakasnitve priključeno breme (npr. svetilko). Z vrtenjem gumba za osvetljenost v smeri »meseca« onemogočimo preklapljanje senzorja podnevi. Časovno zakasnitev povečujemo z vrtenjem gumba v smeri »+«. Največja časovna zakasnitev je 16 minut. Časovna zakasnitev se vedno ponastavi (»resetira«) po zadnji detekciji senzorja, kar pomeni, da se čas, v katerem je breme vklopljeno vedno računa od zadnjega prožitvenega signala, ki ga senzor zazna.

Namestitev lahko izvede samo strokovno usposobljena oseba