

Aceasta lampa de iluminat de urgenta utilizeaza unul dintre cei mai avansati senzori IR, cu circuit de compensare a temperaturii si circuit de control al tensiunii de alimentare.

Caracteristici

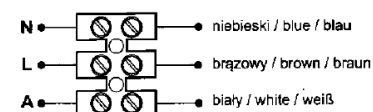
1. Utilizeaza iluminatul cu LED-uri – ceea ce ii confera o eficienta ridicata, consum redus de energie, durata mare de functionare
2. Tehnologie de detectie IR cu raspuns rapid, sensibilitate mare, functionare silentioasa, distanta mare de detectare
3. Cand se apropie o persoana lumina se aprinde, cand se indeparteaza lumina se stinge.
4. Are circuite de detectare lumina de zi, pe durata zilei intra in regim de asteptare.
5. Optional, are functie de urgenta: are baterie reincarcabila de Litiu ceea ce ii asigura 90 minute de functionare dupa intreruperea alimentarii cu energie electrica.
6. Functie de protectie la furt – in momentul in care este detectata miscare in intuneric, lumina se aprinde in 0.5 sec. dupa detectarea temperaturii corpului.
7. Design modern, elegant, dimensiuni reduse, usor de instalat

Specificatii

- senzor PIR
- sensibilitate distanta: 5 – 8 m
- unghi detectare: 120 grade
- numar LED-uri: 45
- flux luminos: 900 lm
- durata de viata: 50.000 ore
- alb rece sau alb cald
- consum curent in starea de asteptare: 39 uA
- consum curent in functionare: 550 mA
- alimentare dubla: de la retea in modul normal de functionare, de la bateria reincarcabila cand tensiunea de la retea se opreste. Cu bateria complet incarcata, are o autonomie de functionare de 90 minute.
- timp de pornire: 3 secunde dupa pornire, lampa intra automat in starea de asteptare dupa ce palpaie de 3 ori
- temperatura ambientala si umiditate: -30°C ... 50°C, 5 – 93%
- dimensiuni: diametru 300 mm, grosime 50 mm
- temperatura de stocare: -10°C ... 40°C
- greutate: 500 g (cu bateria inclusa)

Instalare

Rotiti pentru a deschide capacul lampii. Fixati placa de baza cu ajutorul suruburilor apoi fixati capacul prin rotirea cu 15 grade.



Nota: firul maro este firul cu faza tensiunii de alimentare, cel albastru este cel de nul iar cel alb este firul de urgenta care este conectat la tensiunea de alimentare de rezerva pe durata cat tensiunea de la retea este oprita – nu este nevoie sa-l conectati daca nu doriti aceasta functie.

NOTE

1. Lampa poate sa nu functioneze pe durata zilei deoarece are senzor de lumina incorporat astfel incat utilizatorii pot sa regleze modul de functionare dupa dorinta
2. Deoarece are o baterie incorporata, chiar daca tensiunea de alimentare de la retea nu se opreste, din motive de mentenanta a bateriei este recomandat ca cel putin o data pe luna sa comutati pe functionarea pe baterie. Dupa ce bateria este descarcata, porniti lampa iar circuitul de incarcare se porneste automat. Intimp bateria, ca si oricare alta baterie reincarcabila isi pierde capacitatea ceea ce miscoreaza durata de functionare pe baterie, dar nu afecteaza functionarea normala de la retea.
3. La instalare, pentru o performanta optima orientati senzorul catre intrare /iesirea supravegheata.
4. Daca temperatura de functionare este in afara domeniului admis, este posibila aparitia comutarilor false.
5. Nu amplasati lampa in medii umede, in plioae, la lumina directa a soarelui, in medii cu temperaturi extreme.