

GARANȚIE

Se acordă garanție 24 luni de la data achiziționării produsului (conform legilor în vigoare), cu condiția instalării și utilizării produsului conform cu prezentele instrucțiuni. Garanția se asigură prin înlocuire. Nu se acordă garanție pentru: produsele RN 02 care au releul de conectare ars, nerespectarea instrucțiunilor de instalare, defecțiuni cauzate de șocuri mecanice, distrugere, furt, foc, calamități naturale.

Pentru acordarea garanției produsul trebuie să fie însoțit de dovada achiziției.

Pentru service în garanție și post-garanție adresați-vă instalatorului / vânzătorului.

Pentru orice sesizare, reclamație, propunere, vă rugăm să ne scrieți la

e-mail: clientfeedback@electra.ro.

CARACTERISTICI TEHNICE

- | | |
|--|---|
| 1. Tensiune de alimentare: | 230 V~/50 Hz |
| 2. Puterea nominală în sarcină: | 1200 W becuri cu incandescență
500 W becuri fluorescente |
| 3. Putere medie consumată: | 2,5 W |
| 4. Curent maxim pe contact: | 6 A c.a |
| 5. Reglaj al pragului de acționare: | intern, prestabilit |
| 6. Întârziere la anclanșare/declanșare: | 20 sec |
| 7. Domeniul temperaturilor de funcționare: | -25° C ÷ + 70° C |
| 8. Grad de protecție: | IP54 (carcasă tip II) |
| 9. Dimensiuni: | 70 × 122 × 43 mm |
| 10. Masa: | 0,15 kg ± 0,1% |
| 11. Durata medie de utilizare: | 6 ani |



Sistem de management calitate-mediu certificat

ELECTRA

[protecție & confort pentru familia ta]



INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE ȘI UTILIZARE

RELEU DE NOAPTE RN 02

ELECTRA

[protecție & confort pentru familia ta]

SC ELECTRA SRL
Bd. Chimiei nr. 8
Iași - 700291
tel. 0232-214370
fax: 0232-232830
office@electra.ro
www.electra.ro

Releul de noapte este un dispozitiv electronic care asigură aprinderea și stingerea automată a instalațiilor de iluminat în funcție de nivelul de iluminare din exterior (zi-noapte).

INSTALARE

Releul de noapte tip RN 02 comandă automat instalațiile de iluminat în funcție de nivelul de iluminare al mediului exterior.

RN 02 trebuie să fie activat numai de lumina naturală. De aceea, RN 02 va fi instalat în locuri ferite de alte surse de lumină artificială (lumina farurilor, iluminat stradal, sursa de lumină pe care o comandă).

Exemple de amplasare:

- sub streșinile clădirilor,
- pe spatele stâlpilor de susținere a surselor de iluminat stradal,
- pe lateralele firmelor luminoase.

Releul de noapte RN 02 se va instala în poziție verticală la o înălțime de minim 2 metri cu ieșirile de cablu în jos, conform desenelor din fig1. a) și b).

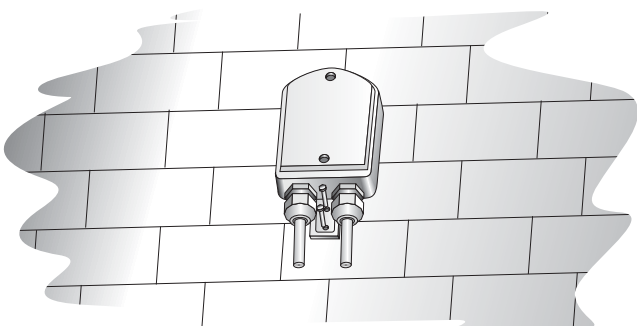


Fig. 1 a

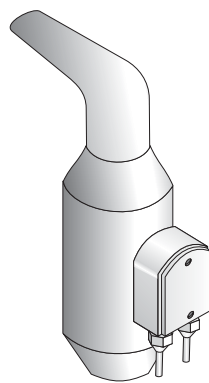


Fig. 1 b

CONECTAREA LA INSTALAȚIA ELECTRICĂ



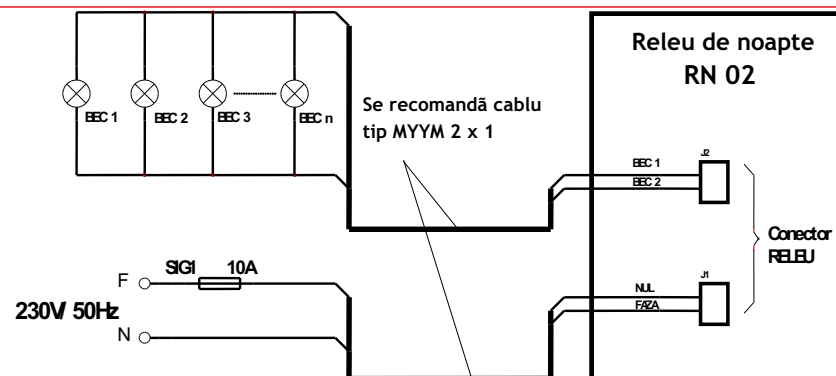
Conectarea la instalația electrică trebuie făcută numai de către persoane instruite. Racordarea la instalația electrică se face obligatoriu prin intermediul unei siguranțe fuzibile dimensionată în concordanță cu sarcina comandată, dar nu mai mare de 10A. Conexiunile electrice se vor face conform diagramei de conexiuni.

Pentru conectare:

1. Se deconectează cablul de alimentare a dispozitivului de la rețeaua de energie electrică.
2. Se înlătură capacul frontal al releului de noapte.
3. Se slăbesc piulițele presetupelor de fixare a cablului.
4. Se introduc cablurile de conexiune prin presetupe.
5. Se fac legăturile la conectorii cu șurub de pe placa RN 02.
6. Se fixează cablurile prin strângerea piulițelor presetupelor.
7. Se montează capacul, având grijă ca garniturile de etanșare să fie poziționate corespunzător.



În cazul unei intervenții la releul de noapte, după deconectarea de la rețeaua de alimentare, se va evita atingerea bornelor de alimentare timp de aproximativ 2 min.



VERIFICARE

Pentru verificarea funcționării instalației dotate cu releul de noapte RN 02, se va proceda astfel:

1. Se acoperă cu un paravan (capac) releul de noapte.
2. Se așteaptă aproximativ 20 sec., timp după care releul trebuie să anclanșeze, iar sursele de lumină comandate din instalație să se aprindă.
3. Se înlătură paravanul ce acoperă releul.
4. Se așteaptă aproximativ 20 sec., timp după care releul trebuie să declanșeze și să stingă sursele de lumină comandate.