



# Ghirlande luminoase.ro

MANUAL DE UTILIZARE

## Ghirlandă Luminoasă

## CUPRINS

INTRODUCERE .....	3
INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ .....	3
ALERTE DE FUNCȚIONARE .....	5
CARACTERISTICI .....	5
INSTALARE .....	6
EXPLOATARE .....	6
CURĂȚARE ȘI ÎNTREȚINERE .....	6
SPECIFICAȚII TEHNICE .....	6

# Ghirlande luminoase.ro

## Ghirlandă luminoasă

Pentru siguranța dumneavoastră va rugăm să citiți manualul cu instrucțiuni înainte de a pune ghirlandele luminoase în funcțiune.

Toate persoanele implicate în instalarea, operarea și întreținerea acestui dispozitiv trebuie să:

- fie calificate
- urmeze instrucțiunile din acest manual
- ia în considerare acest manual ca și parte a întregului produs
- păstreze acest manual pe întreaga durată de viață a produsului
- dea mai departe acest manual fiecărui proprietar sau utilizator al produsului

### INTRODUCERE

Vă mulțumim că ați ales Ghirlanda Luminoasă de pe [ghirlandeluminoase.ro](http://ghirlandeluminoase.ro) sau [ghirlandeluminoase.com](http://ghirlandeluminoase.com). Dacă urmați acest manual, suntem siguri că vă veți bucura de acest produs pentru o perioadă lungă de timp. Despachetați ghirlanda luminoasă.

### INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ



#### ATENȚIE!

Aveti grija cum manevrați produsul. Cu o tensiune de mare putere puteți suferi un șoc electric periculos atunci când atingeți firele.

Acest dispozitiv a părăsit sediul nostru într-o stare absolut perfectă. În scopul de a menține această condiție și pentru a îi asigura o funcționare în condiții de siguranță, este absolut necesar ca utilizatorul să urmeze instrucțiunile de siguranță și de avertizare scrise în acest manual de utilizare.

#### Important!

Daunele provocate de nerespectarea acestui manual de utilizare nu sunt supuse regimului garanției. Distribuitorul nu își asumă responsabilitatea pentru eventualele defecte sau probleme rezultate.

Nu loviți niciodată ghirlanda luminoasă cu un ciocan sau cu alte instrumente, deoarece acest lucru poate duce la deteriorarea lămpilor.

Nu utilizați niciodată produsul în ambalaj sau împachetat pentru a evita încălzirea.

Nu lăsați niciodată cablul de alimentare să vină în contact cu alte cabluri! Manevrați cablul de alimentare și toate conexiunile cu rețeaua de alimentare cu o atenție deosebită!

Asigurați-vă că tensiunea disponibilă nu este mai mare decât cea declarată pe autocolantul tehnic.

Acest dispozitiv se încadrează în clasa II de protecție și are o izolație de protecție. Tensiunea și frecvența trebuie să fie exact la fel cum sunt specificate pe dispozitiv. Tensiuni sau prize de alimentare incorecte pot conduce la distrugerea dispozitivului și la șocuri electrice mortale.

Conectați la curent întotdeauna la final mufa de alimentare. Mufa de alimentare trebuie să fie întotdeauna introdusă fără forță. Asigurați-vă ca ștecherul este strâns legat de orificiul prizei.

Nu lăsați niciodată cablul de alimentare să vină în contact cu alte cabluri! Manevrați cablul de alimentare și toate conexiunile cu rețeaua de alimentare cu o atenție deosebită! Nu le atingeți cu mâinile ude, deoarece acest lucru ar putea duce la un șoc electric mortal.

Nu modificați niciodată, nu îndoiți, nu strângeți, nu puneți presiune, nu trageți sau încălziti cablul de alimentare. Nu manevrați niciodată lângă surse de căldură sau de frig. Desconsiderarea acestor avertismente poate duce la daune ale cablului de alimentare, incendiu sau șoc electric mortal.

Cablul nu trebuie să fie tensionat. Trebuie să existe întotdeauna suficient cablu până la sursa de curent. În caz contrar, cablul se poate deteriora, ceea ce poate duce la daune mortale.

În cazul în care se utilizează prelungitoare, asigurați-vă că diametrul este suficient pentru consumul necesar de energie al produsului. Toate avertismentele referitoare la cablurile de alimentare sunt valabile și pentru posibilele prelungitoare.

Întotdeauna deconectați de la sursa de curent, atunci când ghirlanda luminoasă nu este utilizată sau înainte de a o curăța. Mânuiți cablul prin stecher. Nu scoateți niciodată ștecherul trăgând de cablu. În caz contrar, cablul sau ștecherul pot fi deteriorate sau se poate ajunge la șocuri electrice mortale. În cazul în care cablul de alimentare sau comutatorul de alimentare nu este accesibil, dispozitivul trebuie să fie deconectat de la sursa de curent.

În cazul în care cablul de alimentare sau dispozitivul este plin de praf, dispozitivul trebuie să fie scos din funcțiune, deconectat și apoi curățat cu o cârpă uscată. Praful poate reduce izolația, care poate duce la șoc electric mortal. În cazul unei murdării severe, aceasta trebuie să fie îndepărtată numai de către un specialist.

Niciodată nu trebuie să intre lichide în prize, cabluri de alimentare sau în găurile produsului. Chiar dacă a fost introdusă o cantitate minimă de lichid, ghirlanda luminoasă trebuie să fie imediat deconectată. Acest lucru este valabil, în cazul în care dispozitivul a fost expus la umiditate ridicată. De asemenea, în cazul în care dispozitivul este încă în funcțiune, dispozitivul trebuie să fie verificat de către un specialist dacă lichidul a redus izolația. Reducerea izolației poate provoca șoc electric mortal.

Este de evitat intrarea vreunui obiect în dispozitiv. Acest lucru este valabil mai ales pentru piese metalice. În cazul în care piese din metal (capse sau alte piese din metal) intră în dispozitiv, acesta trebuie să fie scos din funcțiune sau deconectat imediat. Funcționarea defectuoasă sau scurt-circuitele cauzate de părți metalice pot provoca leziuni mortale.

În cazul în care există motive pentru a presupune că o funcționare fără risc nu mai este posibilă, ghirlanda luminoasă trebuie să fie deconectată și protejată împotriva acțiunii accidentale. Manevrarea fără riscuri nu mai este posibilă în cazul în care ghirlanda luminoasă:

- nu mai funcționează
- este vizibil deteriorată
- a fost depozitată pe termen lung în condiții nefavorabile

Vă rugăm să luați în considerare faptul că pagubele provocate de modificări manuale ale dispozitivului nu sunt supuse regimului garanției.

A se păstra departe de copii și amatori!

Înainte de utilizare, asigurați-vă că fiecare dulie are un bec/o lampă montată, iar garniturile din cauciuc sunt montate într-o poziție sigură.

## **ALERTE DE FUNCȚIONARE**

Acestă ghirlanda luminoasă este un circuit electric, folosit pentru a crea efecte decorative. Acest produs este permis doar pentru a fi operat cu o tensiune alternativă de 230 V, 50-60 Hz.

Acest produs este rezistent la stropi (IP X4) și, prin urmare, calificat pentru interior și exterior. În scopul de a menține acest grad de protecție după deschiderea carcasei, orice etanșări din cauciuc trebuie să fie examinate pentru daune și întotdeauna să fie instalate corect.

Pentru exterior, instalatorul trebuie să conecteze întotdeauna un cablu de cauciuc H05RN-F sau H05RR-F.

Pentru instalațiile din sol, un cablu subteran de alimentare NYY trebuie să fie utilizat!

Toate instrucțiunile valabile în ceea ce privește instalarea cablurilor în exterior sau în sol trebuie să fie respectate!

Temperatura mediului ambiant trebuie să fie întotdeauna între -20 ° C și + 40 ° C. A se ține la distanță de izolație directă (în special în mașini) și încălzitoare.

Umiditatea relativă maximă este de 100%, cu o temperatură ambiantă de 25 ° C.

Acest dispozitiv trebuie să funcționeze numai la o altitudine între -20 și 2000 m peste NN.

Nu agitați produsul. Evitați forța brută la instalarea sau la manevrarea produsului.

Atunci când alegeți locul de instalare, vă rugăm să vă asigurați că nu există alte cabluri. Vă puneti în pericol pe dumneavoastră și siguranța celorlalți!

Acest corp de iluminat nu trebuie să fie acoperit. Pericol de ardere!

Temperatura maximă a mediului ambiant  $T_a$  nu trebuie depășită.

Nu utilizați niciodată solvenți sau detergenți agresivi pentru a curăța produsul! Folosiți mai degrabă o cârpă moale și umedă.

Vă rugăm să folosiți ambalajul original, în cazul în care produsul trebuie să fie transportat.

Vă rugăm să luați în considerare faptul că modificările neautorizate asupra produsului sunt interzise din motive de siguranță!

În cazul în care acest dispozitiv va fi acționat într-un mod diferit față de cel descris în acest manual, produsul poate suferi daune și garanția devine nulă. Mai mult decât atât, orice altă operațiune poate duce la pericole, cum ar fi scurtcircuit, arsuri, șocuri electrice etc.

## **CARACTERISTICI**

Ghirlanda luminoasă pentru decoratiuni:

- cablu electric economic cu becuri cu LED-uri
- 20 de becuri cu LED-uri
- la fiecare bec cu LED-uri există un carlig de agățare pentru o instalare mai ușoară
- pentru iluminatul decorativ al camerelor, festivalurilor de stradă și a petrecerilor în grădină
- rezistentă la stropire - de exterior (IP44)
- cablu robust din cauciuc negru
- ghirlanda se poate conecta cu o altă ghirlandă de același tip pentru o lungime maximă de 30 m (3 ghirlande luminoase de același tip)
- gata de conectare cu un cablu de alimentare prelungitor de 3 m

- distanța becuri cu LED-uri 0,50 m
- lungime totală 13 m

## INSTALARE

Despachetați ghirlanda luminoasă.

Montați ghirlanda luminoasă la fața locului dorit. Pentru o instalare ușoară, există câte un carlig pe fiecare dulie.

Conectați ghirlanda luminoasă la rețeaua de curent cu ștecherul.

Asigurați-vă că priza este într-o zonă uscată. Ghirlanda luminoasă nu trebuie să fie acoperită de vreun obiect.

## EXPLOATAREA

După ce ați conectat ghirlanda luminoasă la sursa de curent, LED-urile încep să arde.

### Atentie!

Nu atingeți niciodată acele de contact ale prizei! Pericol de șoc electric la scoaterea ștecherului din priză.

## CURĂȚARE ȘI ÎNTREȚINERE

Vă recomandăm o curățare frecventă a dispozitivului. Vă rugăm să folosiți o cârpă umedă, care nu lasă scame. Nu folosiți niciodată alcool sau solvenți!

Nu există componente care pot fi reparate în interiorul dispozitivului. În cazul unei defecțiuni, vă rugăm să eliminați ghirlanda luminoasă neutilizabilă, în conformitate cu reglementările legale în vigoare.

În cazul în care aveți întrebări suplimentare, vă rugăm să contactați distribuitorul.

## SPECIFICAȚII TEHNICE

Alimentare: 230 V AC, 50-60 Hz

Consum de energie: max. 8 W

Grad de protecție: IP 44

Numărul de lămpi / LED-uri: 20

Lămpi cu LED-uri: mate sau transparente

Lungimea totală 13 m

Greutate: 1.5 kg

Vă rugăm să rețineți: Orice informație poate fi modificată fără o notificare prealabilă. {28.03.2016}

