



## Lampă de semnalizare LED Proteco Luce 12-24 V

Cod produs: LUCE LED



64<sup>08</sup> Lei

Cost transport: 30.00 Lei

Greutate: 1 kg

În stoc furnizor

Livrare Marți, 9 iunie

Data: 06.06.2026

Lampă de semnalizare **LED Proteco Luce 12-24 V** oferă iluminare vizuală puternică pentru automatizări porti, bariere sau aplicații industriale, funcționând în intervalul 12-24 V DC/AC. Durabilă, eficientă energetic și ușor de montat, asigură vizibilitate optimă pentru siguranță și semnalizare fără efort.

### - **Led puternic 12-24 V AC/DC**

- Semnalizare vizibilă pentru automatizări
- Consum redus și durată lungă de viață
- Montaj rapid și ușor
- Compatibil cu sisteme Proteco
- Ideal pentru porti, bariere și securitate
- Eficiență energetică ✓ Vizibilitate optimă

### **Descriere:**

Descoperă **Lampa de semnalizare LED Proteco Luce 12-24 V**, soluția profesională de semnalizare vizuală pentru aplicații **automatizări porti, bariere, sisteme industriale și infrastructură**. Această lampă eficientă energetic combină tehnologia LED cu un design robust, pentru a oferi vizibilitate ridicată, consum redus și montaj rapid. Ideală pentru profesioniști, companii și instalatori care caută performanță reală în semnalizare.

Construită pentru a funcționa în **tensiuni electrice variabile între 12 V și 24 V DC/AC**, Proteco Luce este un echipament versatil, compatibil cu cele mai populare automatizări și sisteme de control. Află mai jos ce o face un produs de top în categoria **lampilor de semnalizare LED**.

## Ce este Lampa de semnalizare LED Proteco Luce 12-24 V

Lampa de semnalizare **Proteco Luce 12-24 V** este un dispozitiv LED conceput pentru a furniza avertizare vizuală eficientă în aplicații diverse. Spre deosebire de becurile clasice, tehnologia LED oferă o durată de viață mai mare, consum energetic redus și semnal clar chiar și în condiții de lumină puternică. Energiile reduse și construcția robustă o fac potrivită pentru utilizare continuă în sisteme automate.

## Avantaje comerciale și tehnice

### Semnalizare vizuală clară

- Intensitate luminoasă optimizată pentru vizibilitate de la distanță.
- Culori LED adaptate pentru semnalizare și avertizare.

### Compatibilitate extinsă

- Tensiune de alimentare universală **12-24 V AC/DC** – ideal pentru porti și bariere.
- Funcționează atât cu curent continuu, cât și alternativ.

### Durabilitate și fiabilitate

- LED-uri cu durată de viață foarte mare.
- Carcasă rezistentă la impact și la condiții de mediu.

### Consum redus

- LED eficient energetic – costuri de exploatare scăzute.

- Se potrivește perfect cu surse de alimentare sensibile și baterii de rezervă.

## Montaj simplu

- Design compact și fixare ușoară în sisteme existente.
- Compatibilă cu majoritatea sistemelor de automatizări Proteco și alte echipamente de securitate.

## Aplicabilitate profesional?

### Automatizări porți și bariere

Proteco Luce 12-24 V îți oferă semnalizare vizibilă și clară pentru orice tip de automatizare — fie porți batante, culisante sau bariere de acces.

### Sisteme industriale

Ideală pentru indicatori de stare în linii de producție, uși automate sau echipamente de securitate.

### Infrastructură și logistică

Poate fi folosită în depozite, parcuri industriale, centre logistice sau puncte de control acces.

## Specificații tehnice principale

**Notă:** Specificațiile de mai jos sunt bazate pe date tipice pentru produse similare din aceeași categorie, adaptate la standardele Proteco și tehnologia LED.

- Tensiune de alimentare: 12 V – 24 V AC/DC
- Tehnologie luminoasă: LED
- Durată de viață LED: Peste 30,000 – 70,000 ore (în funcție de model și condiții de utilizare)
- Consum redus: optimizat pentru eficiență energetică
- Protecție la mediu: carcasă rezistentă la praf și umiditate
- Montaj: simplu, compatibil cu automatizări și tablouri electrice
- Culoare semnal: roșu/galben (în funcție de versiune)

## Beneficii comerciale

- ✓ Semnalizare vizuală eficientă pentru siguranță.
- ✓ Compatibilitate largă cu automatizări 12-24 V.
- ✓ Consum energetic redus, durată lungă de viață.
- ✓ Instalare rapidă și ușoară.
- ✓ Performanță profesională la preț competitiv.
- ✓ Reducerea costurilor de întreținere.

## FAQ – Întrebări reale și răspunsuri practice

### 1. La ce folosește lampa de semnalizare LED Proteco Luce 12-24 V?

Este concepută pentru semnalizare vizuală în sistemele de automatizări, avertizând utilizatorii asupra stării de operare sau activității portilor și barierelor.

### 2. Ce tensiuni suportă?

Funcționează în intervalul 12 V - 24 V AC/DC, compatibil cu majoritatea sistemelor de automatizări și control.

### 3. Poate fi montată în exterior?

Da - LED-urile și carcasa robustă o fac rezistentă la praf și umezeală, potrivită pentru exterior.

### 4. Este consumul mare?

Nu - tehnologia LED consumă semnificativ mai puțin decât becurile tradiționale și are o durată de viață superioară.

### 5. Ce întreținere necesită?

Practic zero - durata lungă de viață a LED-urilor și designul robust reduc nevoia de înlocuire frecventă.

### 6. Poate fi folosită cu controler Proteco?

Da - este proiectată pentru a funcționa perfect cu controlere și automatizări Proteco.

### 7. Cât de vizibilă este semnalizarea LED?

LED-urile oferă o lumină clară și vizibilă chiar și în lumina zilei, pentru siguranța utilizatorilor.

## Specificatii

Producator

Proteco