

■ **Codice:** 201900174

■ **Descrizione:** Barriera 5 Fari Led Ø 230 mm con Controllo Remoto

OTTICHE LUMINOSE con  
**APPROVAZIONE**  
MIN.LL.PP.  
n. 681 del 19.04.06



Centralina di pilotaggio all'interno del faro



## ■ Caratteristiche dimensionali e tecniche

Dimensioni massimo ingombro:

- larghezza 140 cm
- altezza 28 cm
- profondità 17 cm

Peso 9,5 kg

## ■ Confezione

- dimensione imballo: 1430x220x300 mm
- materiale imballo: scatola di cartone
- peso confezione: 9,30 kg

## ■ Normative di riferimento

- Direttiva Europea 2004/108/CE e relativa marcatura CE
- ottica led Ø 200 mm con Approvazione Ministeriale in conformità alla Norma UNI EN 12352 (classe L8H)

## ■ Caratteristiche meccaniche

- Barra inferiore in alluminio pre-verniciato pressopiegato ad "U" collegato mediante viti
- Lampade a led:
  - guscio anteriore e posteriore in materiale plastico trasparente "lexan";
  - carcassa posteriore in materiale plastico "moplen" di colore arancio.

## ■ Descrizione prodotto

La barriera luminosa 5 fari led, è composta da una base inferiore di appoggio scatolata, da n. 5 lampade a led, da una centralina di pilotaggio, da un telecomando collegato via cavo e da un cavo di alimentazione di 5 m.

La base di appoggio inferiore scatolata è formata da 2 profilati ad "U" contrapposti collegati tra di loro mediante viti trasversali, all'interno dello scatolato passano i cavi per il collegamento delle lampade.

Ogni singola lampada è formata da un'ottica luminosa a led anteriore di colore ambra e da una carcassa posteriore in moplen la quale consente l'applicazione sulla base di appoggio inferiore scatolata.

Il circuito di pilotaggio, gestito da microcontrollore, è contenuto all'interno dell'ultima lampada (destra) dello schieramento.

La barriera luminosa consente molteplici possibilità di applicazione sia per il rafforzamento della segnaletica che per i mezzi che operano in situazioni di emergenza e/o in presenza di lavori.

Il funzionamento della barriera luminosa viene gestita tramite telecomando. Il telecomando è dotato di 5 spie luminose che riproducono la configurazione luminosa presente sulla barriera luminosa.

L'accensione e la selezione delle diverse configurazioni luminose avviene mediante la semplice pressione del pulsante presente sul telecomando, lo spegnimento della barriera si ottiene tenendo premuto il pulsante per circa 4 secondi.

## ■ Descrizione funzionalità

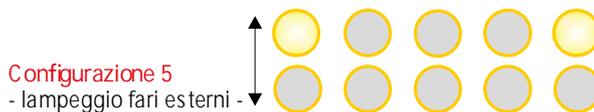
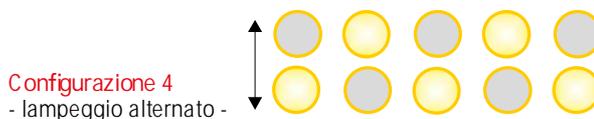
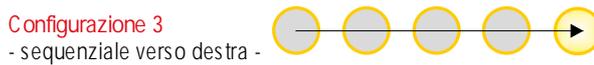
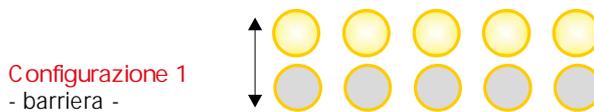
La barriera luminosa a 5 fari è particolarmente indicata per segnalare ai veicoli un cambio di corsia, una deviazione stradale o uno sbarramento.

La barriera richiama l'attenzione degli utenti della strada in presenza di lavori o situazioni di emergenza.

## ■ Caratteristiche elettroniche

- alimentazione: 12V - 24V .
- fotosensore per la regolazione automatica dell'intensità luminosa;
- Assorbimento di picco e medio (@12,5V olts):
  - 4,10A / 2,05A (funzionamento lampeggio sincrono)
  - 0,82A / 0,68A (funzionamento in sequenza)
  - 2,46A / 2,05A (funzionamento a lampeggio alternato)
  - 1,64A / 0,82A (funzionamento a lampeggio fari esterni)
- sorgente luminosa: n°. 120 diodi led ad alta intensità luminosa di colore ambra
- diametro ottica luminosa: 223 mm, utile 200 mm;

## ■ Specifica funzionamento



ATTENZIONE

Il prodotto non può essere smaltito come rifiuto urbano ma ricade nella tipologia di rifiuto speciale. Pertanto, alla fine del suo ciclo di vita, dopo aver eseguito le operazioni necessarie ad un corretto smaltimento, l'apparecchiatura deve essere consegnata a ditte specializzate nello smaltimento dello specifico rifiuto. Chiunque smaltisca abusivamente o come rifiuto urbano la presente apparecchiatura sarà soggetto alle sanzioni previste dalle normative nazionali vigenti. Le specifiche e le caratteristiche del prodotto possono cambiare senza preavviso

