



ZAKŁADY ELEKTROMECHANICZNE  
"ELEKTRA" SPÓŁDZIELNIA INWALIDÓW  
01-756 WARSZAWA, UL.PRZASNYSKA 6A

## INSTRUKCJA INSTALACJI I EKSPLOATACJI LAMPY OSTRZEGAWCZEJ LEDOWEJ LBL-10-ECO



Zasilanie (+)	czerwony
Masa (-)	czarny

### OPIS OGÓLNY :

Lampa ostrzegawcza ledowa LBL-10-ECO ma zastosowanie jako źródło światła ostrzegawczego pojazdów specjalnych ruchu drogowym.

Obudowa lampy składa się z podstawy wykonanej z poliamidu z włóknem szklanym oraz bezbarwnego klosza.

Wewnątrz obudowy umieszczony jest elektroniczny zespół błyskowy, którego konstrukcja składa się z dwunastu super-jasných diod świecących LED, każda o mocy 3W umieszczonych wewnątrz soczewki Fresnela specjalnie zaprojektowanej dla zapewnienia wymaganego rozsyłu światła.

Zasada pracy lampy polega na emisji silnych wibrujących błysków światła.

Specjalnie zaprojektowany układ elektroniczny umożliwia zasilanie lampy z sieci pokładowej samochodu o napięciu 12V i 24V.

Układ elektroniczny lampy zapewnia spełnienie obowiązujących wymagań w zakresie Regulaminu R10 UNECE, dotyczącego kompatybilności elektromagnetycznej.

Lampa posiada dwie wersje mocowań : na króciec oraz na złącze DIN.

**UWAGA: Lampę należy mocować w taki sposób, aby jej powierzchnia podstawy była równoległa do powierzchni drogi.**

### DANE TECHNICZNE:

Napięcie zasilania	12 VDC i 24 VDC
Pobór mocy	12W
Częstotliwość błysków	2,1 Hz
Wzór błysków	poczwórny
Barwa światła	żółta samochodowa
Zakres temperatury pracy	-20°C do +50°C