

INSTRUKCJA INSTALACJI I EKSPLOATACJI

Lampy zespolonej LZN-SLENDER 2K

OPIS OGÓLNY:

Lampa zespolona błyskowa LEDowa LZN-SLENDER 2K stanowi podstawowe wyposażenie sygnalizacji ostrzegawczej pojazdów specjalnych i uprzywilejowanych w ruchu drogowym.

Obudowa lampy składa się z dwóch profilowanych kształtowników aluminiowych, górnego i dolnego, połączonych ze sobą za pomocą wsporników oraz przegród, bezbarwnych kloszy czołowych i bocznych, wykonanych z poliwęglanu.

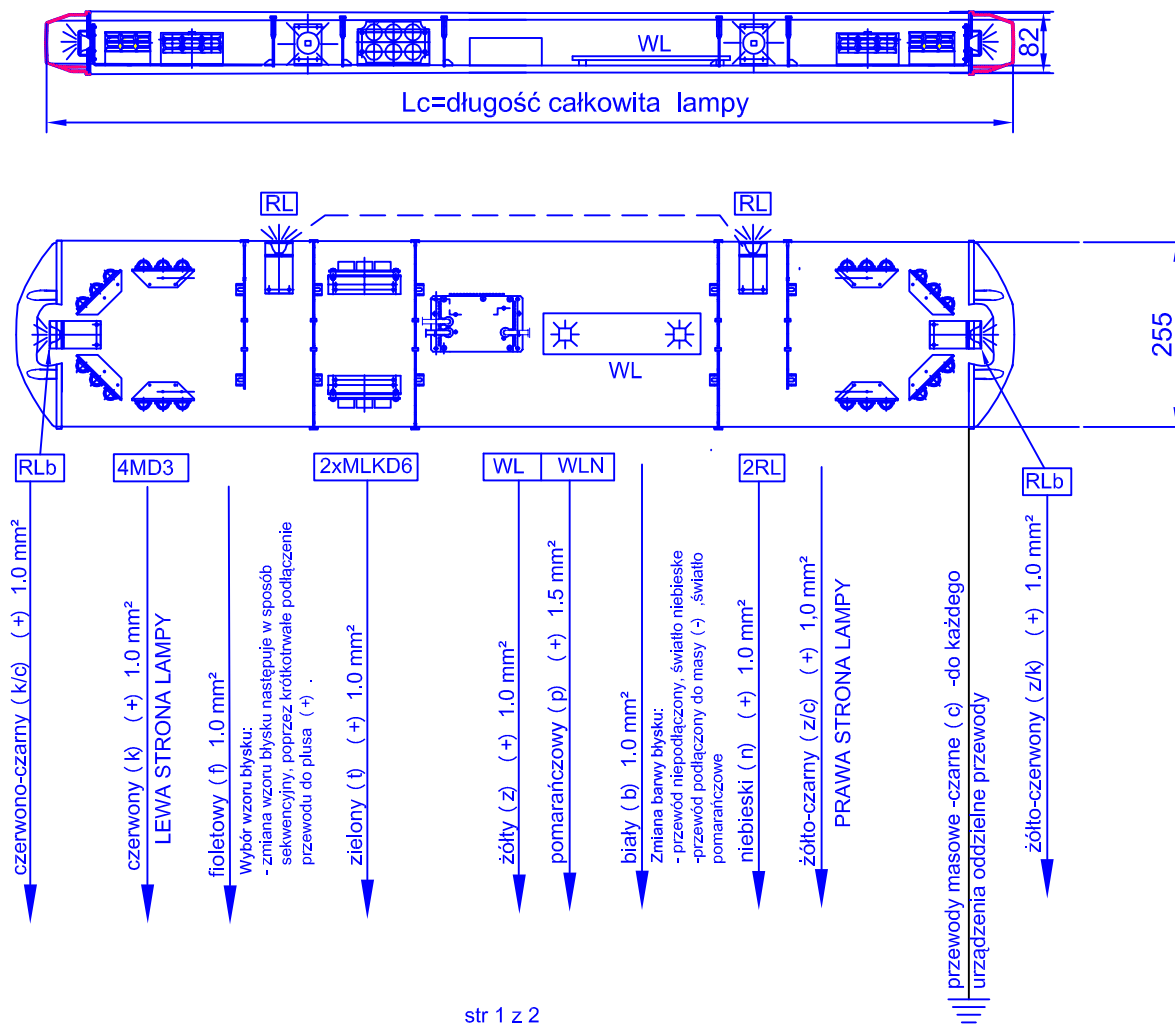
Wewnątrz obudowy umieszczone są dwa moduły 4MD3, emitujące wibrujące światło ostrzegawcze niebieskie lub żółte samochodowe do wyboru oraz opcjonalnie dwa moduły MLKD6 wytwarzające kierunkowe światło ostrzegawcze czerwone. Wszystkie moduły świetlne wykonane są szeregu super jasnych diod typu LED dużej mocy wyposażonych w indywidualne układy optyczne nadające wiązce światła wymagany rozsył, zapewniający spełnienie wymagań regulaminu nr.65 UNECE. Ponadto lampa może być wyposażona w wyświetlacz dowolnego napisu informacyjnego np.: POLICJA, AMBULANS itp. WL podświetlany diodami LED oraz wyświetlacz napisu wykonany na diodach LED WLN. Wewnątrz lampy umieszczone mogą być także reflektory LED przednie RL i boczne RLb.


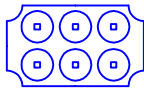

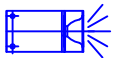


Lampa spełnia obowiązujące wymagania Regulaminu R10.05 EKG ONZ, dotyczącego kompatybilności elektromagnetycznej.

Na życzenie klienta lampa może być wyposażona w:

- uchwyty mocujące lampę (na stałe na dachu pojazdu)
- uchwyty mocujące lampę (na relingu pojazdu)
- uchwyt magnetyczny (pozwalający zdemontować lampę z dachu pojazdu)

Wymiary gabarytowe



Elementy wyposażenia lampy LZN-SLENDER 2K				
Wyposażenie	Ikona	Średni pobór prądu	Kolory przewodów	Znak X
Moduł LED 2x 4MD3 niebiesko-żółty	 4MD3	2A dla 12V lub 1A dla 24V	czerwony (k) strona lewa żółto-czarny (z/c) strona prawa	
2xMLKD6 Moduł czerwony		1A dla 12V lub 0,5A dla 24V	zielony (t)	
Reflektor LED 2RL	 RL	0,8A dla 12V lub 0,4A dla 24V	niebieski (n)	
Reflektor LED boczny	 RLb	0,4A dla 12V lub 0,2A dla 24V	lewy czerw.-czarny k/c) prawy żółto-czerw. (z/k)	
Podświetlenie LED napisów	 WL	0,33A dla 12V lub 0,16A dla 24V	żółty (z)	
Wyświetlacz LED 1 napisu	 WLN	Max : 1,5A dla 12V lub 0,75A dla 24V	pomarańczowy (p)	
Całkowity pobór prądu zależy od sumy poboru prądów poszczególnych elementów wyposażenia lampy.				

Lampa umożliwia wybór jednego z trzech wzorów błysku:

1. Błysk poczwórny
2. Błysk potrójny
3. Błysk podwójny

Przykład oznaczenia lampy wg kolejności urządzeń występujących w lampie:

LZN-SLENDER 2K + długość lampy (mm) + (moduły+wyświetlacz+moduł czerwony+halogeny) np:

LZN-SLENDER LF 1400 (2x4MD3+WL+2xMLKD6+2RL+2RLb)