



Elektra[®]

ZAKŁADY ELEKTROMECHANICZNE S.I.

ul. Przasnyska 6A
01-756 Warszawa

Tel. 22 4316 171 lub 172 Fax. 22 639 7345

www.zeelektra.com.pl

email: handel@zeelektra.com.pl

Posiadamy certyfikowany system jakości ISO 9001

INSTRUKCJA INSTALACJI I EKSPLOATACJI

Lampy zespolonej LZN-SLENDER LF

OPIS OGÓLNY:

Lampa zespolona błyskowa LEDowa LZN-SLENDER LF 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, barwnych kloszy czołowych i bocznych, wykonanych z poliwęglanu.

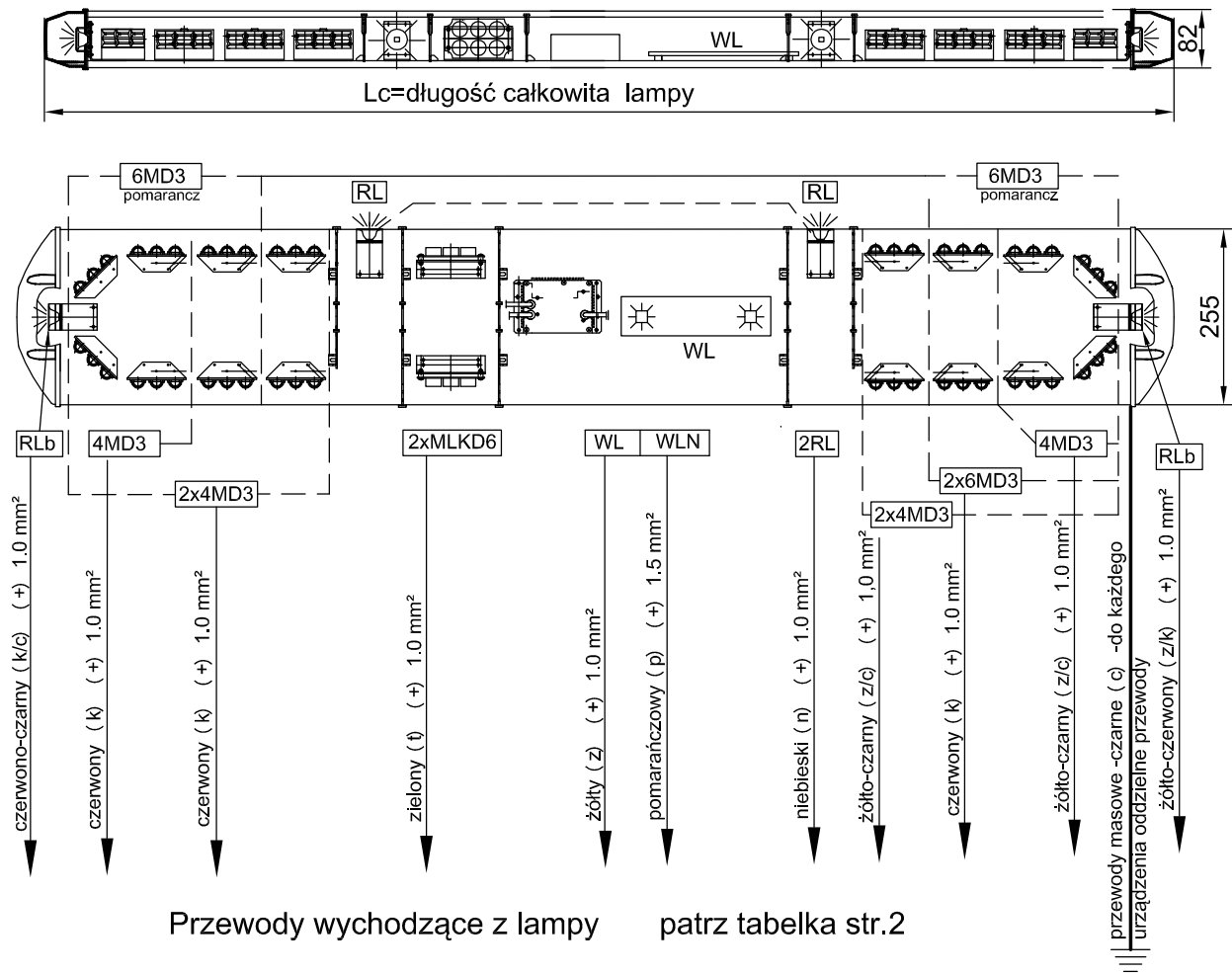
Wewnątrz obudowy można umieścić dwa lub cztery moduły 4MD3, emitujące wibrujące światło ostrzegawcze niebieskie, żółte samochodowe lub czerwone, 2 moduły 6MD3 emitujące światło żółte samochodowe oraz jeden moduł 2xMLKD6 wytwarzający kierunkowe światło ostrzegawcze czerwone, wykonane z szeregu super jasnych 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.


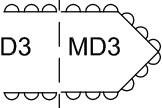
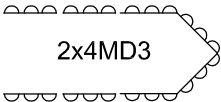

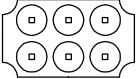
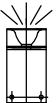
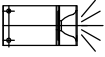


Lampa spełnia obowiązujące wymagania Regulaminu R10.04 EKG ONZ, dotyczącego kompatybilności elektromagnetycznej.

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				
Wyposażenie	Ikona	Średni pobór prądu	Kolory przewodów	Znak X
Moduł LED 2x 4MD3 niebieski	 4MD3	2A dla 12V lub 1A dla 24V	czerwony (k) strona lewa żółto-czarny (z/c) strona prawa	
Moduł LED 2x4MD3 2x6MD3 pomarańczowy czerwony	 6MD3 MD3	2A dla 12V lub 1A dla 24V	czerwony (k)	
Moduł LED 4x4MD3 niebieski	 2x4MD3	4A dla 12V lub 2A dla 24V	czerwony (k) strona lewa żółto-czarny (z/c) strona prawa	
Moduł LED 4x4MD3 pomarańczowy czerwony	 2x4MD3	4A dla 12V lub 2A dla 24V	czerwony (k)	
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.				

Przykład oznaczenia lampy wg kolejności urządzeń występujących w lampie:
LZN-SLENDER LF + długość lampy (mm) + (moduły+wyświetlacz+moduł
czerwony+halogeny) np:
LZN-SLENDER LF 1400 (2x4MD3+WL+2xMLKD6+2RL+2RLb)