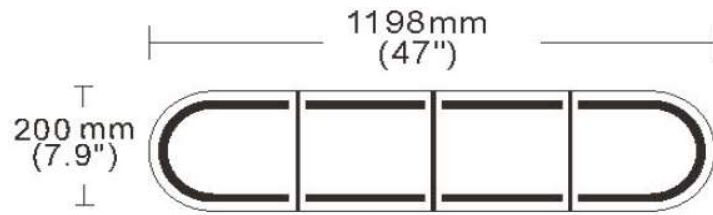


Technical data

- Product dimensions: 1198x200mm
- Cable: straight:
power cable: 3,50m
to controller: 1,50m
- Power consumption: 103W
- LED quantity: 264pcs
- Working voltage: 12/24V
- Approvals, certificates:
ECE R10, ECE R65 TA2, IP66
- Material of execution:
Housing: AL.
Lens: PC
- Working temperature: from -30°C to + 60°C



Functions

- Warning lightbar, for automotive use only
- The lamp has R10 approval - electromagnetic compatibility and R65 approval - authorizing it to be used on public roads
- The lamp is intended for vehicles with 12/24V installation
- Quantity of flashes: 6 modes
- Light color: amber
- Reverse polarity protection
- Two levels of light intensity (class 2)

MODES	DESCRIPTION
1	Single flash
2	Double flash
3	Quad flash
4	Single flash alternately
5	Double flash alternately
6	Quad flash alternately

Control box function, Connection

	Power button ON/OFF
	Previous mode
	Next mode
LOW	Changing the intensity level

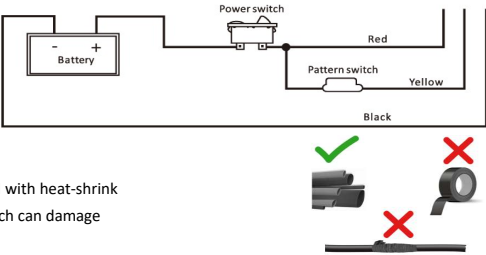


- To changing the intensity level, press the LOW power button, will activate the effective intensity "By night", press this button again resume intensity "By day"
- Availability of buttons depends on the version of the warning beam.
- The controller is connected via a plug on the cable.

Mounting method

- Mounting the lamp to the vehicle structure with a screws
- Installation only in specialized workshops or professional service
- Lamps must be installed only in accordance with the UNECE regulations

FUNCTION	WIRES COLOR
Power	red
Ground	black
Modes pattern	yellow



The connection between the lamp and vehicle's installation should be isolated with heat-shrink tube, to avoid getting water and moisture to the copper wire of the lamp, which can damage electronic components and flood the lamp with water.

Warnings

- Use as intended
- Use in airy places
- Do not touch the lamp during operation and immediately after it is turned off, the lamp may get warm
- Any unauthorized interference with the lamp (associated with its depressurization, interference with the electronic system, etc.) is associated with the loss of warranty
- The device must be installed and kept out of reach of children
- Do not cut off tinned ends.

Important! Do not look directly in the light. It can cause the the eye damage

Correct disposal of the product (used electrical and electronic equipment)

Marking on the product or in the related texts indicates that it should not be disposed of with other household waste at the end of its useful life. To avoid damaging the environment and human health by uncontrolled disposal, please separate the product from another type of waste and recycle it responsibly to promote the reuse of material resources as a permanent practice. For information on where and how to safely recycle this product, household users should contact the retailer where they purchased the product. Users in companies should contact their supplier and check the terms of the purchase agreement. The product should NOT be disposed of with other commercial waste.



Instrukcja obsługi

BLK0026-2

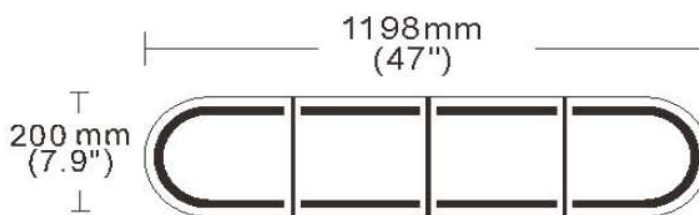
Belka ostrzegawcza LED 1198x200 R65 TA2

Importer: KAMAR Knapkiewicz S.K.A.
al. Armii Krajowej 254
85-689 Bydgoszcz, Polska
Kraj pochodzenia: PRC
www.myKAMAR.com



Dane techniczne

- Wymiary produktu: 1198x200mm
- Przewód: prosty
zasilający 3,50m
do kontrolera 1,50m
- Pobór mocy: 103W
- Ilość LED: 264szt
- Napięcie pracy: 12/24V
- Homologacje, certyfikaty:
ECE R10, ECE R65 TA2, IP66
- Materiał wykonania:
Obudowa: AL.
Klosz: PC
- Temperatura pracy: od -30°C do +60°C



Funkcje

- Belka błyskowa ostrzegawcza, zastosowanie wyłącznie w motoryzacji
- Lampa posiada homologację R10 – kompatybilności elektromagnetycznej oraz homologację R65 – uprawniającą ją do stosowania na drogach publicznych
- Lampa przeznaczona do pojazdów o instalacji 12/24V
- Ilość błysków: 6 trybów
- Kolor światła: pomarańczowy
- Ochrona przed odwrotną polaryzacją
- Dwa poziomy intensywności światła (klasa 2)

TRYBY	OPIS
1	Pojedynczy błysk
2	Podwójny błysk
3	Poczwórny błysk
4	Pojedynczy błysk naprzemiennie
5	Podwójny błysk naprzemiennie
6	Poczwórny błysk naprzemiennie

Funkcje sterownika, Podłączenie

	Włącznik ON/OFF
	Poprzedni tryb
	Następny tryb
LOW	Zmiana poziomu intensywności

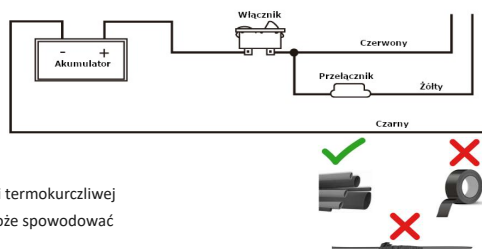


- W celu zmiany poziomu intensywności, naciśnij przycisk LOW, zostanie aktywowany tryb „Nocny”, naciśnij ten przycisk ponownie, w celu wznowienia intensywności „Dziennej”
- Dostępność przycisków uzależniona od wersji belki ostrzegawczej.
- Podłączenie sterownika następuje za pomocą wtyczki na kablu.

Sposób montażu

- Montaż lampy za pomocą śrub do konstrukcji pojazdu
- Montaż wyłącznik w wyspecjalizowanych warsztatach lub profesjonalnym serwisie
- Lampy muszą być montowane wyłącznie zgodnie z regulaminem EKG ONZ

FUNKCJA	KOLOR PRZEWODU
Zasilanie	czerwony
Masa	czarny
Zmiana trybów	żółty



Połączenie lampy z instalacją pojazdu należy zaizolować za pomocą koszulki termokurczliwej aby uniknąć dostania się wody i wilgoci do miedzianego drutu lampy, co może spowodować uszkodzenie elementów elektronicznych i zalanie lampy wodą.

Ostrzeżenia

- Używać zgodnie z przeznaczeniem
- Stosować w przewiewnych miejscach
- Nie dotykać lampy podczas pracy i zaraz po jej wyłączeniu, lampa może się nagrzewać
- Jakakolwiek nieuprawniona ingerencja w lampę (związana z jej rozhermetyzowaniem, ingerencją w układ elektroniczny, itp.) wiąże się z utratą gwarancji
- Montaż oraz przechowywanie w miejscu niedostępnym dla dzieci
- Nie obcinać cynowanych końcówek przewodów.

Uwaga ! Nie kierować wzroku bezpośrednio na włączoną lampę, może to spowodować obrażenia lub nawet utratę wzroku

Prawidłowe usuwanie produktu (użyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że po upływie okresu użytkowania, nie należy usuwać go z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu NIE NALEŻY usuwać z innymi odpadami komercyjnymi.

Zastrzegamy sobie prawo do zmian danych technicznych i ewentualnych błędów.
Zdjęcia/rysunki i dane techniczne są wyłącznie poglądowe, a właściwy produkt może się od nich nieznacznie różnić. Kopiowanie całości lub fragmentów instrukcji bez pisemnego upoważnienia jest zabronione. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Warunki gwarancji:
- gwarancji udzielamy na okres 24 miesięcy licząc od daty sprzedaży
- jakakolwiek nieuprawniona ingerencja w produkt wiąże się z utratą gwarancji



2/2