

LZD 2878/GRAPHITE

LAMPA ZESPOLONA TYLNA CUBE LZD 2878/GRAPHITE Z RAMKĄ METALIZOWANĄ

DANE TECHNICZNE

Grupa lamp	Kategoria lampy	Lampa diodowa (LED)
HOR 164AY	zespolona	tak
Liczba diod LED	Światło pozycyjne tylne	Kierunkowskaz tylny
98	tak	tak
Światło hamowania	Strona montażu	Napięcie zasilające
tak	uniwersalna	12/24 V
Przewód	Zakres temperatury pracy	Klasa szczelności
5×0,5 mm ² ; długość przewodu 1 m	od -30°C do +50°C	IP68

OPIS

[Lampa zespolona](#) tylna **CUBE LZD 2878/GRAPHITE** to nowoczesne i efektowne rozwiązanie oświetleniowe wykonane w technologii LED, które łączy wysoką funkcjonalność z atrakcyjnym, minimalistycznym designem. Charakterystyczny układ świetlny – połączenie dynamicznych, kątowych linii oraz precyzyjnych, poziomych pasków LED – sprawia, że pojazd natychmiast wyróżnia się na drodze. **To oświetlenie stworzone z myślą o użytkownikach, którzy oczekują czegoś więcej niż standardowych rozwiązań.**

Produkt został zaprojektowany [do szerokiego zastosowania w pojazdach użytkowych](#). Doskonale sprawdzi się w przyczepach, naczepach, samochodach ciężarowych, maszynach rolniczych oraz pojazdach specjalnych, gdzie kluczowe znaczenie mają trwałość, odporność oraz doskonała widoczność sygnałów świetlnych. Uniwersalna konstrukcja umożliwia montaż zarówno po lewej, jak i prawej stronie pojazdu, wyłącznie w pozycji pionowej.

Lampa wyposażona jest w trzy podstawowe funkcje:

- światło pozycyjne tylne NEON – **1,3/1,8 W**,
- światło hamowania – **1,9/2,4 W**,
- kierunkowskaz tylny NEON z możliwością płynnego załączania – **3,3/4,4 W**.

[Przyciemniony klosz GRAPHITE](#) w połączeniu z **metalizowaną ramką** nadaje lampie nowoczesny, elegancki i bardziej wyrazisty wygląd, podkreślając stylizację pojazdu, jednocześnie nie wpływając na intensywność emitowanego światła. Uniwersalne napięcie zasilania **12/24 V** zapewnia kompatybilność z większością instalacji elektrycznych stosowanych w pojazdach.

Solidna konstrukcja oraz wysoka klasa szczelności **IP68** gwarantują pełną odporność na pył, wodę i wymagające warunki atmosferyczne. Zakres temperatur pracy od **-30°C do +50°C** zapewnia niezawodne działanie przez cały rok. Produkt spełnia wymagania kompatybilności elektromagnetycznej **EMC** oraz posiada homologacje **R148** i **R10**, potwierdzające zgodność z obowiązującymi normami.

Dodatkowym atutem lampy jest elastyczność montażu. Produkt można instalować zarówno z zewnętrzną ramką, jak i bez niej, w zależności od oczekiwanego efektu wizualnego oraz sposobu zabudowy pojazdu. W zestawie znajduje się również praktyczna ramka dystansowa, umożliwiająca stabilny i estetyczny montaż na powierzchniach płaskich oraz łatwe dopasowanie lampy do różnych typów konstrukcji.

Przewód o długości **1 m** z czytelnie oznaczonymi kolorystycznie żyłami znacząco ułatwia montaż:

- biała** – masa,
- czarna** – światło pozycyjne,
- czerwona** – światło hamowania,
- żółta** – kierunkowskaz,
- niebieska** – przewód opcjonalny do uzyskania efektu stopniowego załączania kierunkowskazu.

Ze względu na wymagania homologacyjne model **LZD 2878/GRAPHITE przeznaczony jest wyłącznie do montażu w zestawie trzech lamp**. Dodatkowy przewód (niebieski) umożliwia uzyskanie efektu sekwencyjnego załączania kierunkowskazu, dzięki czemu wszystkie trzy lampy działają w spójnym, harmonijnym rytmie. Rozwiązanie to zwiększa atrakcyjność wizualną pojazdu oraz poprawia czytelność sygnalizacji. **Produkt posiada homologację typu Y.**



Model **LZD 2878/GRAPHITE** dostępny jest również w wersji z ramką czarną ([LZD 2875/GRAPHITE](#)), co pozwala dopasować wygląd lampy do indywidualnych preferencji użytkownika oraz stylistyki pojazdu.

Produkt został w całości zaprojektowany i wyprodukowany w Polsce przez firmę **HORPOL**, co stanowi gwarancję wysokiej jakości wykonania, trwałości oraz dbałości o każdy detal.

