

LD 500/ADR/0,5M/SS

UMRISSLEUCHTE MIT RÜCKSTRAHLER LD 500/ADR/0,5M/SS

TECHNISCHE DATEN

Leuchtengruppe	Leuchtenkategorie	Dioden-Lampe (LED)
HOR 55	ADR-Begrenzungsleuchte	Ja
LED Anzahl	Begrenzungsleuchte seitlich	Rückstrahler
3	Ja	Ja
Montageseite	Versorgungsspannung	Nennleistung
universal	12/24 V	0,4/0,7 W
Betriebstemperaturbereich	Helle Farbe	Schutzgrad
von -30°C bis +50°C	orange	IP68

BESCHREIBUNG

Die **Umrissleuchte LD 500/ADR/0,5M/SS mit Rückstrahler** ist für die Montage an Nutzfahrzeugen, Anhängern und Sattelaufiegern vorgesehen, einschließlich Fahrzeugen, [die gemäß den ADR-Anforderungen für den Transport gefährlicher Güter eingesetzt werden](#). Sie erzeugt oranges Positionslicht, das die Fahrzeugkontur effektiv hervorhebt, die Sichtbarkeit verbessert und die Sicherheit im Straßenverkehr sowohl bei Tageslicht als auch bei Dunkelheit erhöht.

Das Modell ist mit einem praktischen Montagehalter und einem integrierten Rückstrahler ausgestattet, wodurch das Fahrzeug auch bei ausgeschalteter Beleuchtung besser sichtbar bleibt. Der Einsatz **von 3 leistungsstarken LEDs** gewährleistet eine lange Lebensdauer, einen geringen Energieverbrauch und einen zuverlässigen Betrieb unter anspruchsvollen Einsatzbedingungen.

Die Leuchte ist **für 12-V- und 24-V-Bordnetze** geeignet und ermöglicht dadurch einen universellen Einsatz in verschiedenen Fahrzeugtypen. Sie ist mit einem runden ADR-Kabel 2x0,75 mm² mit einer Länge von 0,5 m sowie einem Superseal-Anschluss ausgestattet – einem Stecker mit weiblichen Kontakten. Die Buchse mit männlichen Kontakten wird separat beigelegt, was die Montage erleichtert und eine dichte sowie sichere elektrische Verbindung gewährleistet.

Dank der hohen Schutzart IP68, der Temperaturbeständigkeit **von -30 °C bis +50 °C** sowie der Übereinstimmung mit der Norm zur elektromagnetischen Verträglichkeit **EMC R10** eignet sich die Umrissleuchte LD 500/ADR/0,5M/SS hervorragend für den intensiven professionellen Einsatz.

