

LEDDriving Universal Headlights



4 Funktionen Universal Headlight

Maximale Flexibilität und ein breites Spektrum an Anwendungsmöglichkeiten



Brillant-weißes Licht mit bis zu 6500K

Außergewöhnliche Ausleuchtung, Leistung, Qualität, Form, Haltbarkeit und Funktionalität



IP & IK Schutzklassen

Getestet und validiert in einem DIN-zertifizierten Umweltsimulationslabor hinsichtlich extremer äußerer Einflüsse wie Wasser, Staub, Stöße, Schläge, Hitze, Kälte, permanente Vibrationen und vieles mehr



2 Jahre OSRAM-Garantie¹⁾

Starke Leistung und außergewöhnlich lange Lebensdauer



Individuelles Licht für individuelle Anforderungen

Erleben Sie maximale Flexibilität und vielseitige Einsatzmöglichkeiten mit den OSRAM LEDDriving Universal Headlights. Die Bi-LED-Module vereinen Abblendlicht und Fernlicht in einem einzigen Scheinwerfermodul und bieten je nach Anforderung die Funktionen Positionslicht und Tagfahrlicht. Außerdem sind sie für Linkslenker (LEDUHL101/LEDUHL103) und Rechtslenker (LEDUHL102/LEDUHL104) erhältlich. Die insgesamt vier Scheinwerfer bieten eine herausragende Beleuchtung, Leistung und Qualität. Sie liefern ein brilliant weißes Licht mit außergewöhnlicher Klarheit und sorgen so für eine verbesserte Sicht auf der Straße. Mit ihrer robusten Konstruktion und ihrem ansprechenden Design vereinen die universellen Scheinwerfer Stil und Funktionalität. Die Scheinwerfer sind für 12V- und 24V-Fahrzeuge geeignet und in vier verschiedenen Varianten mit einem breiten Anwendungsspektrum erhältlich: Die Grundfunktionen Abblend- oder Fernlicht können mit weiteren Funktionen wie Tagfahrlicht und Positionslicht kombiniert werden. Zusätzlich hat OSRAM ein speziell entwickeltes Montage-Kit für eine einfache, unkomplizierte und flexible Montage entwickelt. Das LEDDriving Mounting Kit MK1 enthält eine Montageplatte, Schrauben, Clips und Einsätze und bietet drei Montagemöglichkeiten: direkte Montage, Montage mit einer Montageplatte und optional die Montage mit einem Nivelliermotor. Dies ermöglicht eine einfache Anpassung an verschiedene Fahrzeugtypen. Was externe Einflüsse betrifft, sind unsere Scheinwerfer so konstruiert, dass sie extremen Bedingungen standhalten. Sie sind wasser- und staubresistent, stoß- und vibrationsfest und können großen Temperaturschwankungen problemlos widerstehen (validiert nach den höchsten IP- und IK-Schutzklassen IP6K7 und IP6K9K). Vertrauen Sie auf Qualität und Leistung - OSRAM LEDDriving Universal Headlights werden in Europa hergestellt, erfüllen die höchsten Standards und haben eine 2-jährige Garantie¹⁾.¹⁾ Genaue Bedingungen unter www.osram.de/am-garantie

Produktdatenblatt

Technische Daten

Produktinformation

Bestellnummer	LEDUHL101-LEDUHL102
Application (Category and Product specific)	Scheinwerfer

Elektrische Daten

Nennspannung	12/24 V
Nennleistung	31.50 ... 33.50 W

Photometrische Daten

Lichtstrom	780-1180 lm
Farbtemperatur	5400-6500 K

Abmessungen & Gewicht



Produktgewicht	1150.00 g
Länge	142 mm
Breite	112 mm
Höhe	152.0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-40...+85 °C
----------------------------	--------------

Lebensdauer

Garantie	2 years
----------	---------

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP6K9K/IP6K7
-----------	--------------

Produktdatenblatt

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDUHL101-LEDUHL102
---------------	---------------------

Logistische Daten

Statistische Warennummer	85122000900
--------------------------	-------------

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	07-03-2024
Primäre Erzeugnisnummer	4062172219358 4062172239011
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172219358	LEDiving Universal Headlight 101-102	Faltschachtel 1	215 mm x 165 mm x 137 mm	4.86 dm ³	5316.00 g
4062172219365	LEDiving Universal Headlight 101-102	Versandschachtel 4	420 mm x 342 mm x 142 mm	20.40 dm ³	5795.00 g
4062172239011	LEDiving Universal Headlight 101-102	Faltschachtel 1	215 mm x 165 mm x 137 mm	4.86 dm ³	1329.00 g
4062172239028	LEDiving Universal Headlight 101-102	Versandschachtel 4	420 mm x 342 mm x 142 mm	20.40 dm ³	5795.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Downloads

Icon	Datei
	User instruction LEDiving UNIVERSAL HEADLIGHT, LEDiving UNIVERSAL HEADLIGHT
	Anwendungsfilm LEDiving Universal Headlights LEDUHL Produkt Video DE
	Anwendungsfilm LEDiving Universal Headlights LEDUHL Product Video IT

Sicherheitshinweise

Produktdatenblatt

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt und die Gebrauchsanweisung

Rechtliche Hinweise

1) Genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.