

Sicherheitshinweise

Warnung!

Niemals absichtlich den Lichtstrahl in die eigenen oder in die Augen anderer Personen richten. Falls ein Lichtstrahl in die Augen trifft, sind die Augen bewusst zu schließen und der Kopf aus dem Lichtstrahl zu bewegen. Es dürfen keine optisch stark bündelnden Instrumente zur Betrachtung des Lichtstrahls verwendet werden.

Dieses Gerät kann dann von Kindern ab 8 Jahren, von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten sowie von Personen ohne bisherige Erfahrung im Umgang mit solchen Geräten bedient werden, wenn sie dabei von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist. beaufsichtiot werden.

Dieser Scheinwerfer könnte jederzeit ausfallen. Deshalb ist es hilfreich, immer eine kleine Notlampe bereitzuhalten. Bei Ausfall einer LED muss der gesamte Scheinwerfer getauscht werden.

Die lichttechnische Einrichtung darf nicht verdeckt sein.

Wärmeentwicklung: Das Gehäuse der SL kann heiß werden, achten Sie deshalb immer auf ausreichenden Abstand zu brennbaren Materialien. Der ruhende Betrieb (also ohne Kühlung z. B. durch Fahrtwind) ist jederzeit möglich, er schadet dem Scheinwerfer nicht

Wasserdicht?

Alle Komponenten der SL sind wasserfest und können auch unter den widrigsten Umständen eingesetzt werden. Die Lampe erfüllt die IP Schutzklasse 68, ist jedoch für die Benutzung unter Wasser NICHT geeignet.

Reinigung: Verwenden Sie keinen starken Wasserstrahl oder scharfe Reiniqungsmittel zum Reinigen der Lampe.

Montage





Befestige das Schutzblech und den Adapter mit der bereits vorhandenen Schraube an der Gabelbrücke / Gabelkrone.





 Fixiere den Classic Mount mit den beiden beiliegenden TX15 Schrauben an der Lampe. Beachte, dass die Kabel in dem dafür vorgesehenen Schacht verlaufen.

Hier findest du eine Video Anleitung, wie man das Lichtkabel für den Einbau vorbereitet:







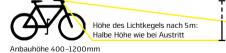
5m:

3. Positioniere nun den Classic Mount an dem zuvor montierten Adapter und ziehe die beiden TX15 Schrauben handfest an.



4. Richte die Lampe mit Halter final aus und ziehe alle Schrauben fest.

Ausrichtung der Lampe am Bike:



Kabelgebundener Taster

Wie unten im Bild dargestellt, wird der kabelgebundene Taster neben dem Griff montiert. Anschließend die Schraube mit Hilfe des beiliegenden 1,5er Sechskantschlüssel befestigen.



Der Taster leuchtet nicht

Die Lampe ist aus oder die Tagfahrlichtfunktion ist aktiviert



Der Taster leuchtet grün

Das Abblendlicht ist aktiviert



Der Taster leuchtet blau:

> Die Fernlichtfunktion ist aktiviert

Bedienung und Programmierung

Finschalten:

- 1. Aktivieren des Lichtausgangs über das Display.
- 2. Einschalten der Leuchte an der Fernbedienung.

Leuchtprogramme

Nach dem Einschalten leuchtet die Lampe, je nach Umgebungslicht, im Tagfahrmodus oder im Abblendlicht. Ist der Tagfahrmodus aktiv, kann durch einfachen Tastendruck ins Abblendlicht und Fernlicht geschaltet werden.

Helliakeitssensor:

Der hinter der Linse verbaute Helligkeitssensor misst <u>bei aktiviertem Tagfahr-modus</u> in einer Frequenz von ca. 5 Sekunden das Umgebungslicht. Dies kann visuell wahrgenommen werden. Bei ausreichender Dunkelheit, schaltet die Lampe automatisch ins Abblendlicht um.



Hinweis: Ein sensorgesteuertes Umschalten von Abblendlicht auf Tagfahrmodus ist nicht möglich.

Ausschalten:

Durch längeren Tastendruck schaltet sich die Lampe aus.

Programmierung:

Taster gedrückt halten bis die Lampe auf- leuchtet (loslassen zur Auswahl)	Verfügbare Einstellungen	Erklärung		
1x aufleuchtet	ECO Modus	Fernlichtfunktion: 8W Abblendlicht: 5W Tagfahrlichtfunktion: 2W		
2x aufleuchtet	Auf Werkseinstellung zurücksetzen (Fernlichtfunktion: 14W, Abblendlicht: 8W, Tagfahrlichtfunktion: 2W)			

Fehlerbehebung

Technische Daten

Fehler	Ursache	Behebung	5-15V Betrieb	900 Lumen Max.
Die Lampe lässt sich nicht einschalten und leuchtet nicht	Das Lichtkabel ist nicht am Antrieb ange-schlossen. Der Lichteingang ist in	kabel an. Lichteingang beim Händler freischalten lassen.	Stromverbrauch Fernlichtfunktion	14 Watt
			Stromverbrauch Abblendlicht	8 Watt
			Stromverbrauch Tagfahrlichtfunktion	2 Watt
	der Software nicht freigeschalten.		Bedienung	An der Fernbedienung
	Der Antrieb ist mit der Lampe nicht kom-		Leuchtmittel	2x Osram Automotive LEDs
	patibel.		Linsensystem	Bikonische TIR Linse
Die Lampe leuchtet schwächer als gewohnt	Der ECO Modus ist	Auf Werkseinstellung zurücksetzen.	Baugröße LxBxH	30 x 41 x 41mm
	aktiviert		Material	Aluminium 6061-T6, CNC gefräst
			Schutzklasse	IP68
			Zulassung	StVZ0

Hinweise

Safety instructions

Hinweis auf eingeschränkte Verwendung:

Bei Fahrrädern mit elektrischer Tretunterstützung kann die Versorgung der Beleuchtungsanlage über eine Kopplung an den Energiespeicher für den Antrieb erfolgen, wenn nach entladungsbedingter Abschaltung des Unterstützungsantriebs noch eine ununterbrochene Stromversorgung der Beleuchtungsanlage über mindestens zwei Stunden gewährleistet ist und/ oder der Antriebsmotor als Lichtmaschine übergangsweise benutzt werden kann, um auch weiterhin die Lichtanlage mit Strom zu versorgen.

Verhalten hei Defekten:

Im Falle eines Defekts muss der Scheinwerfern bzw. Lichtquelle generell ersetzt werden. Beim Ausfall einer LED-Lichtquelle des Abblendlichtes, wird das Abblendlicht inkl. der Fernlichtfunktion deaktiviert. Ein Tausch bzw. Reparatur ist nur bei Lupine möglich.



Mehr Informationen unter www.lupine.de EG Konformitätserklärung: www.lupine.de/ce/

Warning!

Avoid looking directly into the light emitted by the light or shining the light into your own eyes or the eyes of another person. If the light accidentally shines into your eyes, close your eyes and move your head out of the light beam. Do not use any strongly focusing optical device to look at the light beam.

This device may then be used by children 8 years of age or older, persons with limited physical, sensory or mental capabilities, as well as persons with no previous experience in handling such devices, if they are supervised by a person responsible for their safety.

Carry a spare light with you at all times, as the product can potentially fail unexpectedly at any time.

Defects: Light source must be replaced in general if the light source (or one of the LEDs) is defective.

Heat generation: The housing of SL may heat up; so make sure that you always keep the light at a safe distance to any combustible or flammable materials. Could cause fire or death! However, quiescent operation (without cooling the light housing via airflow or the like) is possible at any time and will not damage the product.

Water resistance: All SL components are waterproof and can of course be used under extremely severe conditions. The lamp complies with IP protection class 68 but is NOT a diving lamp and is NOT suitable for use under water.

Cleaning: Do not use a strong water jet or heavy detergent to clean the lamp.

Assembly





1. Use the existing screw to mount the mudguard and the adapter to the fork crown / triple clamp.





Mount the classic mount to the lamp, using two of the enclosed TX15 screws. Take care that the cables are guided through the cable shaft.

Here you'll find a video, how to prepare the light cable for installation.







3. Position the classic mount at the already mounted adapter, screw it on using both TX15 screws.



4 . Adjust the lamphead and the mount and tighten all screws in that position.

Adjustment of the lamp:



Height of the light cone after 5m: Half height as outlet

1/2 5m:

Height for Mounting: 400-1200mm

Wired remote Operation

As shown in the picture down below, the wire remote should be mounted right next to the handle. Then attach the screw with the enclosed hex key size 1.5.



The remote doesn't light

→ The lamp is switched off or daytime running light is activated.



The remote lights green

Low beam is activated.



The remote lights blue

High beam is activated.

Turn on:

- 1. Activate the light at the display.
- 2. Turn it on by pushing the button of the wire remote.

Operation

After turning it on, the lamp lights either with daytime running light or low beam (depending on the ambient light). If daytime running light is activated, you can switch to low beam and high beam by pushing the button once.

Light sensor:

The light sensor is positioned behind the lens and measures the ambient light in a 5 sec. frequency as long as <u>daytime running light</u> is activated. This can be perceived visually. When it's dark enough, the light switches to low beam automatically.



Note: There's no sensor controlled switch from low beam to daytime running light.

Turn off:

Keep button pressed for about 2 sec.

Keep the button pressed (let go to select) until lamp lights up	Available settings			
Lights up 1x	ECO mode	High beam: 8W Low beam: 5W Daytime running light: 2W		
Lights up 2x	Reset to factory settings (High beam: 14W, Low beam: 8W, Daytime running light: 2W)			

Troubleshooting

Technical data

Error		Cause		Fix			
2					5-15V operation	900 Lui	mens Max.
→ The light does not turn on and does not light up	→	The light capite is not activated in the software. The drive units tension is too low. The drive unit is not compatible with the	→	Have the light input activated at the dealer.	High beam	14 Watts	
	→				Low beam	8 Watts	
					Daytime running light	2 Watts	
					Operation	Wired remote	
	→				Lamp	2x Osram Automotive LEDs	
		lamp.			Lens system	Biconica	al TIR Lens
→ The output is darker than it used to be	→	ECO mode is activated		Reset to factory setting	Dimenstions LxWxH	30 x 41 x 41mm	
					Material	Aluminium 6061-T6, CNC machined	
					Protection class	IP68	
					Approval	StVZ0	₩ K1797

Notes

Notice of restricted use:

The headlight only can be mounted on bicycles with pedal assistance with DC power supply if they come with their own control unit (battery charge indicator) and an automatic Motor cut-off to avoid a deep discharge of the battery.

Defects:

Light source must be replaced in general if the light source (or one of the LEDs) is defective. Replacement or repair only at Lupine.



More informations at www.lupine.de EC Declaration of Conformity: www.lupine.de/ce/



Lupine lighting systems GmbH Im Zwiesel 9, 92318 Neumarkt, Germany

Phone: +49 (0) 91 81 - 50 94 90 Fax: +49 (0) 91 81 - 50 94 915 E-Mail: info@lupine.de www.lupine.de