



BIKESPEED-*S*ADDLE*L*IGHT

Einbauanleitung und Funktionsbeschreibung



...weitere Infos unter... www.BIKESPEED.DE

Produktbeschreibung

Beim bikespeed-SL handelt es sich um ein kompaktes Rücklicht, das am Sattel befestigt wird. Der große Spannungsbereich (6 V bis 16 V) macht es universell einsetzbar an Fahrrädern mit Dynamo (*) oder an Pedelecs. Die interne Elektronik im Rücklicht sorgt in diesem Spannungsbereich jederzeit für gleiche Helligkeit.

Das Rücklicht ist verfügbar mit offenen Kabelenden, oder mit passenden Steckverbindern für verschiedene Pedelec-Motoren.

Der Einbau des Lichts wurde von uns so einfach wie möglich gestaltet. Der Scheinwerfer wird einfach mithilfe eines Kabelbinders am Sattel zwischen den Auflagerohren für den verstellbaren Sattel befestigt. Der Anschluss erfolgt entweder über passende Steckverbinder am Pedelec-Motor, oder am Dynamo (*). Auf die Polarität muss dabei nicht geachtet werden.

Technische Daten

Nennspannung: 6 V bis 16 V

Nennleistung: 0,15 W

(*) Handelsübliche Dynamos sind auf eine Spannung von 7,5 V bei 30 km/h begrenzt. Sollte Ihr Dynamo nicht begrenzt sein, achten Sie bitte darauf die Spannung von 16 V nicht zu überschreiten, oder bauen Sie eine entsprechende Begrenzung ein.

Produkthaftung / Haftungsausschluss

Der Betrieb des Rücklichts auf offenen Straßen ist nur dann erlaubt, wenn das Licht in einer Höhe zwischen 250 mm und 1200 mm angebracht wird, nicht verdeckt wird und zusätzlich ein roter Reflektor angebracht ist. (siehe § 67 StVZO) Die LED sind im Winkel montiert. Das Licht muss so angebaut werden, dass diese nach unten strahlen.

Der Einbau und Betrieb des bikespeed-SL erfolgt in Eigenverantwortung; eine Haftung für Schäden oder Folgeschäden, sowie rechtliche Folgen für bikespeed sind in jedem Fall ausgeschlossen.

Einbau / Montage

Fädeln Sie einen der mitgelieferten Kabelbinder wie auf folgendem Foto gezeigt durch die Auflagegestangen Ihres Sattels und durch das bikespeed-SL:



Dann ziehen Sie den Kabelbinder fest und schneiden das überstehende Ende ab (z.B. mit einem Seitenschneider)

Verlegen Sie das Kabel an der Sattelstütze und am Rahmen entlang Ihres Rads zur Anschlussstelle. Befestigen Sie das Kabel dabei mit den mitgelieferten Kabelbindern und achten darauf, dass das Kabel nicht an bewegliche Teile kommt.

Je nach Variante Ihres bikespeed-SL stecken Sie den passenden Steckverbinder in die entsprechende Buchse an Ihrem Motor (nähere Informationen dazu in der Anleitung Ihres Pedelects), oder schließen die beiden Adern (schwarz und braun) des Rücklichts an Ihren Dynamo (*) an. Die Polarität spielt dabei keine Rolle. Bitte achten Sie darauf, dass die Verbindungen anschließend isoliert und wasserdicht gemacht werden, z.B. mit einem Schrumpfschlauch.



(*) Handelsübliche Dynamos sind auf eine Spannung von 7,5 V bei 30 km/h begrenzt. Sollte Ihr Dynamo nicht begrenzt sein, achten Sie bitte darauf die Spannung von 16 V nicht zu überschreiten, oder bauen Sie eine entsprechende Begrenzung ein.

Hinweise zur Nutzung / Freischaltung

Bei manchen Motor-Herstellern (z.B. Bosch) muss die Licht-Funktion zuerst vom Händler freigeschaltet werden. Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob dies bei Ihnen notwendig oder bereits geschehen ist fragen Sie bitte Ihren Radhändler.

Hinweise zur Entsorgung

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen abgeben. Ein Onlineverzeichnis der Sammel- und Rücknahmestellen finden Sie hier:

<https://www.ear-system.de/ear-verzeichnis/sammel-und-ruecknahmestellen.jsf>

Das auf den Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildeten Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.



Als Hersteller im Sinne des ElektroG sind wir bei der zuständigen Stiftung Elektro-Altgeräte Register (Benno-Strauß-Str. 1, 90763 Fürth) unter der folgenden Registrierungsnummer registriert: **DE 87104747**
Sowie bei der Elektro Recycling Austria (ERA) GmbH mit der Vertragsnummer: **40624**

EG Konformitätserklärung

Der Hersteller bikespeed GmbH
 Winterhäuser Str. 109b
 97084 Würzburg

erklärt hiermit, dass folgendes Produkt:

Produktbezeichnung: bikespeed-SL

Baujahr: 2019

allen einschlägigen Bestimmungen der EMV-Richtlinie (EMC) 2004/108/EG (EN 82079), der Entsorgungs-Richtlinie (WEEE) 2012/19/EU sowie der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU entspricht.

Name des Dokumentationsbevollmächtigten: Matthias Braun

Adresse des Dokumentationsbevollmächtigten: siehe Adresse des Herstellers

Würzburg,

04.02.2019 Matthias Braun, Geschäftsführer



Datum

Unterzeichner

Unterschrift