



Vielen Dank für den Kauf eines SHIN YO Produktes. Unsere Leidenschaft zum Motorradfahren finden Sie in jedem unserer SHIN YO Produkte wieder. Wir wünschen Ihnen allzeit eine gute und sichere Fahrt mit Ihrem neuen SHIN YO Produkt aus dem Hause Paaschburg & Wunderlich GmbH.

Lesen Sie diese Anbauanleitung vor der Montage sorgfältig durch.

Nur bei fachgerechter Montage und Anschluss ist die gesetzliche Gewährleistung erfüllt. Bitte halten Sie sich mit Vorgehensweise der Montage an die Vorgaben des Fahrzeugherstellers. Beauftragen Sie Fachpersonal mit der Montage, sollten Sie selber unsicher sein! Nichtbeachten der Montageanweisung kann Schäden an Ihrem Fahrzeug verursachen und zum Erlöschen der Gewährleistungsansprüche führen. Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen. Eine nicht sachgemäße Verwendung dieses Produktes kann die Fahrsicherheit beeinträchtigen. Das eigenmächtige Nachbearbeiten und/oder Verändern des Produktes kann zum Versagen der Funktion führen und ist nicht gestattet. Schauen Sie niemals direkt in das Licht der LED's!. Dieses Lichtmodul ist zur Montage an Motorrädern zulässig und erfüllt bei ECE konformer Befestigung die europäischen Vorschriften. Es ist kein Eintrag in die Fahrzeugpapiere oder mitführen etwaiger Dokumente notwendig. Bitte bewahren Sie diese Anleitung für einen späteren Gebrauch auf! Das Modul darf nur am Fahrzeug Heck verbaut werden. Es dürfen max. 2 Rücklichter am Fahrzeug betrieben werden!

Lieferumfang:

- 1 Paar Rück-, Bremslicht, Blinker

**Montage der Rück-, Bremslicht/Blinker:**

1. Vor der Montage klemmen Sie die Batterie ab. Achten Sie darauf, dass ihr Fahrzeug sicher steht. Vor dem festen Einbau empfehlen wir einen Funktionstest durchzuführen.
2. Die Kabelbelegung entnehmen Sie den dem Text neben dem Bild.  
**ACHTUNG:** Nur an 12V DC Bordnetz anschließen! Bei Nichtbeachtung erlischt die Garantie!
3. Verbauen sie die Blinker immer symmetrisch zur Fahrzeugmitte!
4. Verlegen Sie alle Kabel fachgerecht. Kabel nicht knicken. Lose Kabelenden gut isolieren!
5. Die Montage von Blinkern geschieht paarweise. Achten Sie darauf, dass die Blinker gut sichtbar sind und nicht durch Taschen oder ähnliches verdeckt werden.
6. Bei Fahrzeugen mit CAN-Bus System, oder auch mit ABS System, kann es aufgrund des geringeren elektrischen Widerstandes der LED Einheit zu Fehlermeldungen kommen. In diesem Fall kann ein parallel geschalteter Widerstand Abhilfe schaffen.
7. **ACHTUNG:** Nach der Montage muss die korrekte Funktionsweise des ABS System bzw. CAN-Bus System überprüft werden!
8. Sollte die Blinkfrequenz zu hoch sein, müssen entweder Widerstände parallel zum Blinker angeschlossen oder ein lastunabhängiges Blinkrelais im Bordnetz eingebaut werden. Bei Verwendung von Widerständen, muss auf gute Wärmeabfuhr geachtet werden. **ACHTUNG:** Bei Ausfall eines Blinkers ändert sich die Blinkfrequenz nicht. Daher muss die Blinkfunktion vor jeder Fahrt überprüft werden!

*Finden Sie nützliches Zubehör wie z.B. Spiegel-, oder Blinkerarm Verlängerungen, Leistungswiderstände, Blinkrelais, Adapterkabel etc. in unserem Webshop!*

Kabelbelegung

Nur an 12V DC Bordnetz verwenden!

- Schwarz – Masse (-)
- Gelb – Blinker (+)
- Weiß – Rücklicht (+)
- Rot – Bremslicht (+)

**Maße**

- A: 17 mm
- D: 21 mm

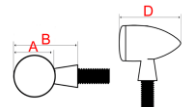


Abbildung ähnlich/  
Image similar/  
Image similaire/  
Imagen similar

**Vor jedem Fahrtantritt:** Es ist die Aufgabe und Verantwortung des Fahrers die sicherheitsrelevanten Fahrzeugteile regelmäßig zu überprüfen und in Stand zu halten. Kontrollieren Sie deshalb regelmäßig die einwandfreie Einstellung und Funktion Ihres Produktes und den festen Sitz aller Verschraubungen.

**Gewährleistung:** Verwenden Sie für die Pflege der Artikel keine aggressiven Reinigungsmittel. Die Artikel können mit einer einfachen, lauwarmen Spülmittel-Lösung hervorragend gereinigt werden. Kontakt mit Bremsflüssigkeit, Bremsenreiniger, Kraftstoff, etc. ist zu vermeiden. Unabsichtlich aufgebrachte Verunreinigungen umgehend mit einem weichen Tuch aufnehmen und die Oberfläche mit Spülmittel-Lösung säubern.

**Pflege:** Verwenden Sie für die Pflege der Artikel keine aggressiven Reinigungsmittel. Die Artikel können mit einer einfachen, lauwarmen Spülmittel-Lösung hervorragend gereinigt werden. Kontakt mit Bremsflüssigkeit, Bremsenreiniger, Kraftstoff, etc. ist zu vermeiden. Unabsichtlich aufgebrachte Verunreinigungen umgehend mit einem weichen Tuch aufnehmen und die Oberfläche mit Spülmittel-Lösung säubern.

**Umweltinformation:** Dieser Artikel darf nicht am Ende seiner Lebensdauer mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Die Entsorgung kann über den Paaschburg u. Wunderlich Kundendienst oder lokal verfügbare Rückgabe- und Sammelsysteme erfolgen.



Haftungsausschluss und Garantiebestimmungen:

Bei unsachgemäßer Handhabung, Montage oder Verwendung des Gerätes können Garantie- und Gewährleistungsansprüche erlöschen. Aufgrund der Nicht-Überprüfbarkeit der sachgemäßen Anwendung übernimmt die Firma Paaschburg und Wunderlich GmbH keine Haftung für direkte oder indirekte Schäden bzw. Folgeschäden, die aus dem Betrieb des Gerätes entstehen. Dies gilt nicht, wenn der Schaden auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit von Paaschburg & Wunderlich GmbH beruht oder der Schaden in der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit besteht oder Paaschburg & Wunderlich GmbH schuldhaft eine wesentliche vertragliche Pflicht (Kardinalpflicht) verletzt hat.

Paaschburg & Wunderlich GmbH, Am Alten Lockschuppen 10a, D-21509 Glinde (GER),  
Tel.: +49 (0) 40 248 277-0; E-Mail: [sales@wwoonline.de](mailto:sales@wwoonline.de)

Alle Rechte, Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten.



Thank you for buying a SHIN YO product. Because of our passion for motorcycles all our products are designed to meet your needs as a motorcyclist. We wish you always a safe and pleasant ride with your new HIGHSIDER product from Paaschburg & Wunderlich GmbH.

Please read this manual carefully prior to installation

Only when professionally installed is the statutory warranty and driving safety fulfilled. Pay attention to the information in the operating instructions of the vehicle or specifications of the vehicle manufacturer. Ask a specialist or mechanic to do the installation if you are unsure yourself! Failure to follow the assembly instructions can damage your vehicle and void the warranty. This is necessary to not affect the riding safety. No liability is accepted for consequential damage. The unauthorized reworking and / or modification of the product can lead to the failure of the function and is not permitted. Never look directly into the light of the LED's! This light module is approved for use on motorcycles. The product complies with the current ECE standard when installed correctly. This means no registration or carriage of documentation is needed when installing it onto your motorcycle. Please keep these instructions for later use! The module may only be installed at the rear of the vehicle. A maximum of 2 rear lights may be operated on the vehicle!

Scope of delivery:

- 1 Pair tail-, brake light, indicator

**Installation of the tail-, brake light, indicator:**

1. Disconnect the battery from the electric system and assure that your motorcycle stands solidly on the ground. Before final installation a functional test is recommended.
2. The correct cable connection is explained in the text box below.  
**CAUTION:** Only connect to 12V DC power supply. Disregarding this will result in loss of warranty.
3. Always install the indicators symmetrically to the center of your motorcycle!
4. All cables must be laid out carefully and in a professional manner. Prevent sharp bending of cables. Open cable ends must be well insulated.
5. Always install the indicators in pairs. Make sure no accessories like bags etc. affect the light distribution of the indicator.
6. In vehicles equipped with CAN-bus systems or in some cases ABS systems, error codes can occur. This is due to the reduced electrical resistance of the LED indicator. The installation of an additional resistor (in parallel) can resolve this issue.
7. **CAUTION:** After installation, the proper function of the ABS system/CAN-bus system must be checked!
8. If the indicating frequency is too high, additional resistors installed in parallel to the indicator or the use of a load independent indicator relay will remedy the problem. When using resistors, care must be taken to ensure good heat dissipation. **CAUTION:** In case of indicator failure, no change of the indicating frequency will occur. Due to this, the indicating function needs to be checked before each ride!

*Find suitable housings, turn signals, taillights, power resistors, electronic flasher relays, adapter cables and other accessories in our Webshop!*

Cable connection  
(connect to 12V DC only)

- Black – Ground (-)
- Yellow – Indicator (+)
- White – Tail light (+)
- Red – Brake light (+)

**Maße**

- A: 17 mm
- D: 21 mm

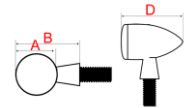


Abbildung ähnlich/  
Image similar/  
Image similaire/  
Imagen similar

**Before each ride:** It is the duty and responsibility of the rider to regularly check and maintain the safety-related vehicle parts. Before starting your journey, check the correct adjustment and function of the products and the tightness of all screwed connections.

**Warranty:** Take the time to do a 100% professional job of installing the products. Take into account all our installation and safety instructions.

A faulty, improper installation or handling of the product will void the warranty.

**Maintenance/Care:** Do not use aggressive detergents to care for the products. The products can be perfectly cleaned with a simple, lukewarm detergent solution. Contact with brake fluid, brake cleaner, fuel, etc. should be avoided. Immediately pick up any unintentionally applied impurities with a soft cloth and clean the surface with detergent solution

**Environmental Information:** This product may not be disposed in the normal household rubbish at the end of its lifetime. The disposal can be done through the Paaschburg u. Wunderlich customer service or a local return and waste collection institution.



Exclusion of liability and warranty regulation:

In the event of improper handling, installation or use of the device, warranty and guarantee claims may expire. Due to the non-verifiability of the correct application, Paaschburg und Wunderlich GmbH assumes no liability for direct or indirect damage or consequential damage resulting from the operation of the device. This does not apply if the damage is based on intent or gross negligence on the part of Paaschburg & Wunderlich GmbH, or if the damage consists in injury to life, limb or health, or Paaschburg & Wunderlich GmbH has culpably violated an essential contractual obligation (cardinal obligation).

Paaschburg & Wunderlich GmbH, Am Alten Lokschnuppen 10a, D-21509 Glinde (GER),  
Tel.: +49 (0) 40 248 277-0; E-Mail: [sales@pwonline.de](mailto:sales@pwonline.de)

All rights reserved. Changes and errors are excepted.



Merci d'avoir acheté un produit SHIN YO. En raison de notre passion pour les motos, tous nos produits sont conçus pour répondre à vos besoins de motocycliste. Nous vous souhaitons toujours une promenade agréable et en toute sécurité avec votre nouveau produit SHIN YO de Paaschburg & Wunderlich GmbH.

Lisez attentivement ces instructions d'installation avant le montage.

La garantie légale n'est remplie que s'il est correctement installé et connecté. Veuillez respecter les instructions du constructeur du véhicule lors du montage. Si vous n'êtes pas sûr de pouvoir effectuer le montage vous-même, demandez à un spécialiste de le faire. Le non-respect des instructions de montage peut endommager votre véhicule et invalider vos demandes de garantie. Aucune responsabilité n'est acceptée pour les dommages indirects. Une mauvaise utilisation de ce produit peut nuire à la sécurité de la conduite. Une reprise et / ou un changement non autorisé du produit peut entraîner une défaillance de la fonction et n'est pas autorisé. Ne regardez jamais directement la lumière des LED! Ce module d'éclairage est autorisé pour le montage sur les motos et, lorsqu'il est fixé conformément à la CEE, répond aux réglementations européennes. Il n'est pas nécessaire de faire une inscription dans les documents du véhicule ou de transporter des documents avec vous. Veuillez conserver ces instructions pour une utilisation ultérieure! Le module ne peut être installé qu'à l'arrière du véhicule. Un maximum de 2 feux arrière peut être utilisé sur le véhicule !

Contenu livraison:

- 1 Paire feux arrière, feux stop / de clignotants

**Montage des feux arrière, des feux stop/clignotants :**

1. Avant le montage, débranchez la batterie. Veillez à ce que votre véhicule soit bien stable. Avant le montage fixe, nous recommandons d'effectuer un test de fonctionnement.
2. L'affectation des câbles est indiquée dans le texte à côté de l'image. **ATTENTION** : Ne branchez que sur le réseau de bord 12V DC ! Le non-respect de cette consigne annule la garantie !
3. Installez toujours les clignotants de manière symétrique par rapport au centre du véhicule !
4. Posez tous les câbles de manière appropriée. Ne pas plier les câbles. Bien isoler les extrémités de câble non fixées !
5. Le montage des clignotants se fait par paires. Veillez à ce que les clignotants soient bien visibles et ne soient pas cachés par des poches ou autres.
6. Sur les véhicules équipés du système CAN-Bus ou du système ABS, des messages d'erreur peuvent apparaître en raison de la faible résistance électrique de l'unité LED. Dans ce cas, une résistance branchée en parallèle peut y remédier.
7. **ATTENTION** : Après le montage, il faut vérifier le bon fonctionnement du système ABS ou du système CAN-Bus !
8. Si la fréquence de clignotement est trop élevée, il faut soit brancher des résistances en parallèle au clignotant, soit installer un relais de clignotement indépendant de la charge dans le réseau de bord. En cas d'utilisation de résistances, il faut veiller à une bonne dissipation de la chaleur. **ATTENTION** : en cas de panne d'un clignotant, la fréquence de clignotement ne change pas. C'est pourquoi la fonction de clignotement doit être contrôlée avant chaque trajet !

*Trouvez des accessoires utiles tels que rétroviseurs ou extensions de bras de clignotants, résistances de puissance, relais de clignotants, câbles adaptateurs, etc. dans notre boutique en ligne!*

Affectation des câbles (à n'utiliser qu'avec une alimentation électrique de 12V DC)

- Noir - masse (-)
- Jaune - clignotant (+)
- Blanc - feu arrière (+)
- Rouge - feu de stop (+)

**Maße**

- A: 17 mm
- D: 21 mm

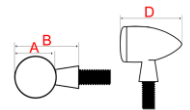



Abbildung ähnlich/  
Image similar/  
Image similaire/  
Imagen similar

**Antes de cada viaje:** Es tarea y responsabilidad del conductor revisar y mantener regularmente las partes del vehículo relevantes para la seguridad. Por lo tanto, compruebe regularmente el ajuste y el funcionamiento correctos de su producto, así como el ajuste de todas las conexiones roscaadas.

**Garantía:** No utilice productos de limpieza agresivos para el cuidado de los artículos. Los artículos se pueden limpiar excelentemente con una simple solución de detergente tibio. Debe evitarse el contacto con líquido de frenos, limpiador de frenos, combustible, etc. Recoja inmediatamente con un paño suave cualquier contaminación aplicada involuntariamente y limpie la superficie con una solución detergente.

**Cuidado:** No utilice productos de limpieza agresivos para el cuidado de los artículos. Los artículos se pueden limpiar excelentemente con una simple solución de líquido lavavajillas tibio. Debe evitarse el contacto con líquido de frenos, limpiador de frenos, combustible, etc. Recoja inmediatamente con un paño suave cualquier contaminación aplicada involuntariamente y limpie la superficie con una solución detergente. **Información medioambiental:** Este artículo no debe eliminarse con los residuos domésticos al final de su vida útil. La eliminación puede realizarse a través del servicio de atención al cliente de Paaschburg u. Wunderlich o de los sistemas de devolución y recogida disponibles localmente. 

**SHIN YO**  
MOTORCYCLE PARTS



[www.shin-yo.de](http://www.shin-yo.de)

Exclusion de responsabilité et réglementation de la garantie :

En cas d'utilisation ou d'installation inappropriée du produit, toutes les demandes de garantie peuvent être annulées. En raison de l'impossibilité de contrôler l'utilisation appropriée du produit Paaschburg & Wunderlich GmbH exclu la responsabilité des dommages directs ou indirects respectivement dommages consécutifs résultants de l'utilisation du produit. Ceci n'est pas valable si le dommage résulte de préméditation ou de négligence grave de la part de Paaschburg & Wunderlich GmbH ou en cas de dommages affectants la vie, le corps et/ou la santé ou une violation fautive d'une obligation contractuelle (obligation majeure) par Paaschburg & Wunderlich GmbH.

Paaschburg & Wunderlich GmbH, Am Alten Lokschnuppen 10a, D-21509 Glinde (GER),  
Tel.: +49 (0) 40 248 277-0; E-Mail: [sales@pwonline.de](mailto:sales@pwonline.de)

Tous les droits sont réservés. Les modifications et les erreurs sont exceptées.



Gracias por comprar un producto SHIN YO. Encontrará nuestra pasión por el motociclismo en cada uno de nuestros productos SHIN YO. Le deseamos un viaje seguro y agradable con su nuevo producto SHIN YO de Paaschburg & Wunderlich GmbH.

Lea atentamente estas instrucciones de montaje antes de realizarlo.

La garantía legal sólo se cumple si la unidad se instala y conecta correctamente. Siga las instrucciones de instalación del fabricante del vehículo. Si no está seguro de la instalación por sí mismo, pida a un especialista que lo haga por usted. El incumplimiento de las instrucciones de instalación puede causar daños a su vehículo e invalidar la garantía. No se acepta ninguna responsabilidad por los daños indirectos. El uso inadecuado de este producto puede perjudicar la seguridad de la conducción. La reelaboración y/o modificación no autorizada del producto puede provocar un fallo de funcionamiento y no está permitida. No mire nunca directamente a la luz de los LED. Este módulo luminoso está autorizado para su montaje en motocicletas y cumple con la normativa europea cuando se monta de acuerdo con la ECE. No es necesario anotar en la documentación del vehículo ni llevar ningún documento. Conserve estas instrucciones para su uso posterior. El módulo solo puede instalarse en la parte trasera del vehículo. Se pueden instalar in máximo de dos luces traseras en el vehículo.

Volumen de la entrega:

- 1 par de Luces traseras, de freno e intermitentes

**Montaje de la luz trasera, luz de freno/intermitente:**

1. Desconecte la batería antes del montaje. Asegúrese de que su vehículo está bien parado. Le recomendamos que realice una prueba de funcionamiento antes de instalar las luces.
2. La asignación de los cables figura en el texto junto a la imagen. **ATENCIÓN:** ¡Conéctalo sólo a la fuente de alimentación de a bordo de 12V CC! En caso contrario, la garantía quedará invalidada.
3. Instale siempre los intermitentes de forma simétrica al centro del vehículo.
4. Coloque todos los cables correctamente. No retuerza los cables. Aísle bien los extremos sueltos de los cables.
5. Los intermitentes se montan por parejas. Asegúrese de que los intermitentes sean claramente visibles y no estén cubiertos por bolsillos o similares.
6. En vehículos con sistema CAN bus, o también con sistema ABS, pueden aparecer mensajes de error debido a la menor resistencia eléctrica de la unidad LED. En este caso, una resistencia conectada en paralelo puede ayudar.
7. **ATENCIÓN:** Después de la instalación, debe comprobarse el correcto funcionamiento del sistema ABS o del sistema CAN bus.
8. Si la frecuencia de intermitencia es demasiado alta, deben conectarse resistencias en paralelo al intermitente o instalarse un relé de intermitencia independiente de la carga en el sistema eléctrico del vehículo. Cuando utilice resistencias, asegúrese de que disipan bien el calor. **ATENCIÓN:** Si falla un intermitente, la frecuencia de intermitencia no cambia. Por ello, antes de cada viaje debe comprobarse el funcionamiento de los intermitentes.

*Encuentre accesorios útiles como extensiones de los brazos de los espejos o de los intermitentes, resistencias de potencia, relés de intermitencia, cables adaptadores, etc. en nuestra tienda web.*

Asignación de cables (sólo utilizar en la fuente de alimentación de a bordo de 12V DC)

- Negro - Tierra (-)
- Indicador amarillo - (+)
- Blanco - luz trasera (+)
- Rojo - luz de freno (+)

Maße

- A: 17 mm
- D: 21 mm

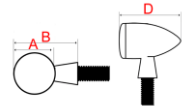


Abbildung ähnlich/  
Image similar/  
Image similaire/  
Imagem similar

**Antes de cada viaje:** Es tarea y responsabilidad del conductor revisar y mantener regularmente las partes del vehículo relevantes para la seguridad. Por lo tanto, compruebe regularmente el ajuste y el funcionamiento correctos de su producto, así como el ajuste de todas las conexiones roscadas.

**Garantía:** No utilice productos de limpieza agresivos para el cuidado de los artículos. Los artículos se pueden limpiar excelentemente con una simple solución de detergente tibio. Debe evitarse el contacto con líquido de frenos, limpiador de frenos, combustible, etc. Recoja inmediatamente con un paño suave cualquier contaminación aplicada involuntariamente y limpie la superficie con una solución detergente.

**Cuidado:** No utilice productos de limpieza agresivos para el cuidado de los artículos. Los artículos se pueden limpiar excelentemente con una simple solución de líquido lavavajillas tibio. Debe evitarse el contacto con líquido de frenos, limpiador de frenos, combustible, etc. Recoja inmediatamente con un paño suave cualquier contaminación aplicada involuntariamente y limpie la superficie con una solución detergente. **Información medioambiental:** Este artículo no debe eliminarse con los residuos domésticos al final de su vida útil. La eliminación puede realizarse a través del servicio de atención al cliente de Paaschburg u. Wunderlich o de los sistemas de devolución y recogida disponibles localmente. ♻️



[www.shin-yo.de](http://www.shin-yo.de)

**Renuncias y garantías:**

El manejo, la instalación o el uso inadecuado del producto puede anular la garantía. Debido a la imposibilidad de comprobar el uso previsto, la empresa Paaschburg & Wunderlich GmbH no se hace responsable de los daños directos o indirectos o de los daños derivados del funcionamiento del producto. Esto no se aplica si el daño se debe a la intención o negligencia grave por parte de Paaschburg & Wunderlich GmbH o si el daño consiste en lesiones a la vida, la integridad física o a la salud o si Paaschburg & Wunderlich GmbH ha violado culpablemente una obligación contractual material (obligación cardinal). Paaschburg & Wunderlich GmbH.

Paaschburg & Wunderlich GmbH, Am Allen Lokschnuppen 10a, D-21509 Glinde (GER),  
Tel.: +49 (0) 40 248 277-0; E-Mail: [sales@pwoonline.de](mailto:sales@pwoonline.de)

Todos los derechos, cambios y errores reservados.