

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses LED-Kits für Motorräder und Autos. Sie können die LEDs über Ihr iPhone ganz einfach steuern. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihr neues App-gesteuertes LED-Kit optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- LED-Kit
- Steuergerät
- Kabel
- Schrumpfschläuche
- Bedienungsanleitung

System-Voraussetzungen

- iPhone 3GS/4/4S/5
- iPod touch 3. und 4. Generation
- iPad
- Betriebssystem iOS 4.3 und besser



ACHTUNG!

Dieses Produkt darf nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert werden. Führen Sie den Einbau auf keinen Fall selbst aus.

Dieses Produkt entspricht nicht der Norm ECE-R87 und ist nicht für den Straßenverkehr zugelassen.

Vorrang haben stets die Vorschriften der StVO/StVZO und andere entsprechende Vorschriften für den öffentlichen Straßenverkehr!

Montageanweisung für Fachpersonal



HINWEIS:

Trennen Sie vor Beginn der Montage die Autobatterie vom Stromkreislauf.

Testen sie das LED-Kit auf seine Funktionstüchtigkeit, bevor Sie es an dem Fahrzeug montieren.

Legen Sie die LED-Streifen so am Fahrzeug aus, wie Sie sie später an dem Motorrad oder Auto anbringen möchten.

Reinigen und trocknen Sie die Fläche, auf der Sie die LED-Streifen anbringen wollen. Diese muss trocken sowie frei von jeglichen Verschmutzungen sein, damit die Klebseiten der LED-Streifen darauf haften bleiben.

Bringen Sie die LED-Streifen an den gewünschten Stellen an dem Fahrzeug an. Ziehen Sie hierzu die Papierbeschichtung an der Unterseite der LED-Streifen ab und kleben Sie die LEDs auf die Karosserie. Am besten halten die Klebeflächen bei einer Temperatur zwischen ca. 6 °C bis 26 °C. Verwenden Sie bei Bedarf zusätzlich einen 3M-Universal-Kleber. Wählen Sie einen Platz, an dem Sie das Steuergerät anbringen. Das Steuergerät ist nicht wasserfest. Befestigen Sie es daher an einem trockenen, gut zugänglichen Platz.

Verlegen Sie die Kabel. Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht gequetscht, eingeklemmt oder Hitzequellen ausgesetzt werden. Die Kabel und LED-Streifen dürfen nicht mit beweglichen Karosserie- oder Motorteilen in Kontakt kommen. Befestigen Sie die Kabel mit Kabelbinder (nicht im Lieferumfang enthalten). Verwenden Sie bei Bedarf die mitgelieferten Schrumpfschläuche zur Isolierung der Kabel.



HINWEIS:

Zur einfacheren Verlegung der Kabel können Sie die 4-Pin-Zwischenstecker ausstecken und danach wieder erneut miteinander verbinden.

Verbinden Sie das rote Kabelende (+) mit einer 12-V-Autobatterie. Verbinden Sie die schwarzen Massekabel (-) mit der Karosserie.

Steuerung über die App iLED Kits



Abbildung 1



Abbildung 2

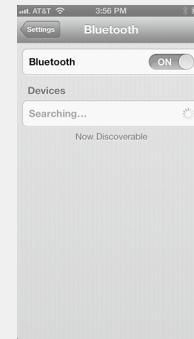


Abbildung 3

- Rufen Sie im Apple iTunes-App-Store die App iLED Kits auf. (Abb. 1)
- Bevor Sie das LED-Kit verwenden können, müssen Sie das Gerät mit einem iPhone koppeln. Achten Sie darauf, dass die Entfernung zwischen dem Mobiltelefon und dem LED-Kit höchstens 30 Meter beträgt. (Abb. 2)
- Installieren Sie die App auf Ihrem iPhone. (Abb. 3)

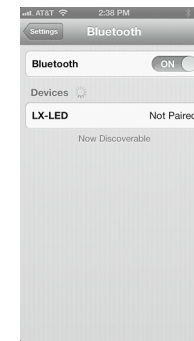


Abbildung 4

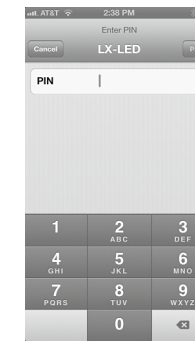


Abbildung 5

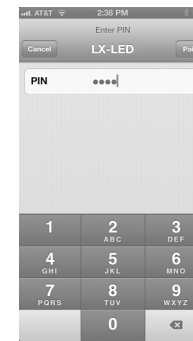


Abbildung 6

- Schalten Sie das LED-Kit ein.
- Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion auf Ihrem Mobiltelefon und suchen Sie nach neuen Geräten. (Abb. 4)
- Wählen Sie aus der Liste der verfügbaren Geräte das Gerät LX-LED aus. (Abb. 5)
- Geben Sie den PIN-Code 0000 ein und bestätigen Sie mit „OK“. (Abb. 6)



HINWEIS:

Der Aktionsradius zwischen dem iPhone und den LED-Kit sollte max. 30 Meter betragen. Die Bluetooth-Funktion wird unterbrochen, sobald Sie sich außerhalb des Funkbereichs befinden. Begeben Sie sich wieder in den Bluetooth-Aktionsradius. Es kann nun 1 Minute dauern, bis die Bluetooth-Funktion wieder automatisch hergestellt wird. Sie müssen die Geräte unter Umständen erneut miteinander über Bluetooth verbinden.

- Die App öffnet sich nun und verbindet sich mit dem LED-Kit. (Abb. 7)
- Nehmen Sie nun Ihre Farbeinstellungen vor und stellen Sie den Leuchtmodus des LED-Kits ein.



HINWEIS:

Da das Produkt minimalen Standby-Strom zieht, empfiehlt es sich, das LED-Kit von der Batteriezufuhr zu trennen, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen. Wenn Sie einen Hauptschalter eingebaut haben, schalten Sie diesen aus.

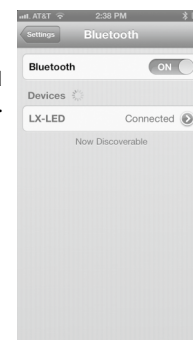


Abbildung 7

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Dieses Produkt darf nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert werden. Führen Sie den Einbau auf keinen Fall selbst aus.
- Dieses Produkt entspricht nicht der Norm ECE-R87 und ist nicht für den Straßenverkehr zugelassen.
- Vorrang haben stets die Vorschriften der StVO/StVZO und andere entsprechende Vorschriften für den öffentlichen Straßenverkehr!
- Schneiden Sie die Kabel weder ab noch verkürzen oder verlängern Sie diese!
- Überprüfen Sie die Kabel regelmäßig auf Beschädigungen!
- Dieses Produkt ist kein Spielzeug und gehört nicht in Kinderhände. Kinder können die Gefahren, die im falschen Umgang mit elektrischen Geräten auftreten können, nicht einschätzen. Lassen Sie deshalb in Anwesenheit von Kindern besondere Vorsicht walten. Montieren und betreiben Sie das Produkt nur außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Blicken Sie niemals direkt oder indirekt in das Licht der Lampen. Es sind Augenschäden möglich.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Das Steuergerät darf nur in trockenen, geschlossenen Innenräumen montiert und betrieben werden.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört nicht in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag / Monat / Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PX-5924 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der R&TTE-Richtlinie 99/5/EG, EMV-Richtlinie 2004/108/EG und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU befindet.

PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1–3,
79426 Buggingen, Deutschland



Dipl. Ing. Andreas Kurtasz
Leiter Qualitätswesens
07.06.2013

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de.
Klicken Sie auf der linken Seite auf den Link Support (FAQ, Treiber & Co.).
Geben Sie anschließend im Suchfeld die Artikelnummer PX-5924 ein.

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions pour l'achat de ce kit LED pour auto et moto.

Vous pouvez commander les LED tout simplement depuis votre smartphone grâce au système d'exploitation iOS.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Kit LED
- Unité de commande
- Câble
- Gaines thermorétractables
- Mode d'emploi

Spécificité techniques requises

- iPhone 3GS/4/4S/5
- iPod touch 3. und 4. Generation
- iPad
- Système d'exploitation iOS 4.3 et supérieur

**ATTENTION:**

Ce produit doit être installé uniquement par un professionnel qualifié. N'effectuez en aucun cas l'installation vous-même. Ce produit ne répond pas à la norme ECE-R87 et n'est pas agréé pour la circulation routière. Respectez toujours en priorité le Code de la Route et les panneaux de signalisation!

Instructions de montage pour professionnel**INDICATIONS:**

Avant le montage, débranchez la batterie du véhicule.

Vérifiez le bon fonctionnement du kit LED avant de le monter sur le véhicule.

Positionnez les bandes LED à l'endroit où vous souhaitez les fixer par la suite.

Nettoyez et séchez la surface sur laquelle vous souhaitez fixer les bandes LED. La surface doit être sèche et ne doit pas présenter de salissures, afin que les parties adhésives des bandes LED restent collées.

Positionnez les bandes LED à l'endroit souhaité sur le véhicule. Enlevez la protection en papier sous les bandes LED et collez les LED sur la carrosserie. Les surfaces adhésives sont les plus efficaces à une température comprise entre environ 6°C et 26°C. Au besoin, utilisez du ruban adhésif 3M en complément.

Choisissez un endroit où positionner l'unité de commande. L'unité de commande n'est pas imperméable. Fixez-la à un endroit sec et accessible. Posez les câbles. Veillez à ce que les câbles ne soient pas écrasés, coincés, ou à proximité d'une source de chaleur. Les câbles et les bandes LED ne doivent pas entrer en contact avec des parties moteur ou carrosserie mobiles. Attachez les câbles avec un collier de serrage (non fourni). Au besoin, utilisez les gaines thermorétractables fournies pour isoler les câbles.

**INDICATIONS:**

Pour faciliter la pose des câbles, vous pouvez débrancher l'adaptateur 4 broches et le rebrancher par la suite.

Raccordez l'extrémité rouge du câble (+) à une batterie auto 12V. Raccordez le câble noir de masse (-) à la carrosserie.

Commande par le biais de l'application iLED Kits

figure 1



figure 2

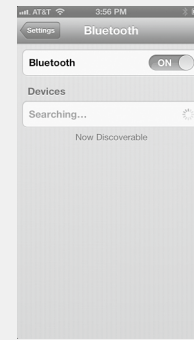


figure 3

- Cherchez l'application iLED Kits sur le Apple iTunes-App-Store. (fig. 1)
- Avant de pouvoir utiliser le kit LED, vous devez le coupler à un iPhone. Veillez à ce que la distance entre le téléphone mobile et le kit LED ne dépasse pas 30 mètres. (fig. 2)
- Installez l'application sur votre iPhone (fig. 3)
- Allumez le kit LED.

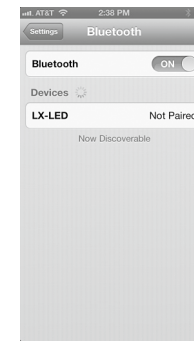


figure 4

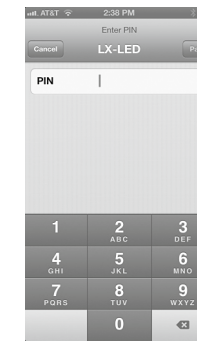


figure 5

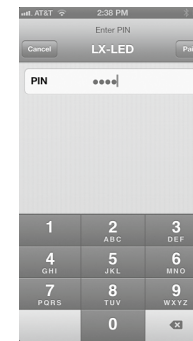


figure 6

- Activez la fonction Bluetooth de votre téléphone mobile et recherchez des nouveaux périphériques. (fig. 4)
- Choisissez parmi la liste des périphériques disponibles le périphérique LX-LED. (fig. 5)
- Entrez le code PIN 0000 et validez par « OK ». (fig. 6)

**INDICATIONS:**

La distance entre votre iPhone et le kit LED ne doit pas excéder 30 mètres. La fonction Bluetooth est désactivée dès que vous vous trouvez hors de portée. Mettez-vous à nouveau dans la zone de portée Bluetooth. Il peut s'écouler 1 minute avant que la fonction Bluetooth soit à nouveau établie. Il se peut que vous deviez à nouveau procéder à la connexion Bluetooth des appareils.

- L'application se lance alors et se connecte au kit LED. (fig. 7)
- Choisissez maintenant vos paramètres couleur et lancez le mode éclairage du kit LED.

**INDICATIONS:**

Comme le produit consomme une quantité minimale d'électricité lorsqu'il est en veille, il est recommandé de retirer la batterie si vous de l'utilisez pas pour pendant une période prolongée. Si vous avez mis en place un système d'interrupteur général, éteignez-le.

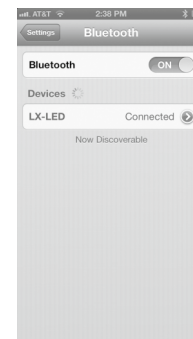


image 7

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente!
- Veuillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure!
- Ne démontez pas l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit!
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peuvent l'endommager.
- Ce produit doit être installé uniquement par un professionnel qualifié. N'effectuez en aucun cas l'installation vous-même.
- Ce produit ne répond pas à la norme ECE-R87 et n'est pas agréé pour la circulation routière.
- Respectez toujours en priorité le Code de la Route et les panneaux de signalisation!
- Ne pas sectionner, raccourcir ou rallonger les câbles!
- Vérifiez régulièrement que les câbles ne sont pas endommagés.
- Ce produit n'est pas un jouet, il ne convient pas aux enfants. Les enfants ne peuvent pas évaluer les risques liés à une mauvaise manipulation des appareils électriques. Agissez avec prudence en présence d'enfants. Montez et rangez l'appareil hors de portée des enfants.
- Ne regardez jamais directement ou indirectement la lumière des lampes. Risque de lésions oculaires.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants!
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- L'unité de commande doit être montée et utilisée dans un espace sec et clos.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Veuillez à maintenir une distance de sécurité suffisante entre l'appareil et toute personne pourvue d'un stimulateur cardiaque. En cas de doute ou de questions, adressez-vous au fabricant du stimulateur cardiaque ou à votre médecin.
- N'utilisez pas ce produit à proximité d'appareils médicaux.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.

- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et / ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur!

Conseils importants concernant le recyclage

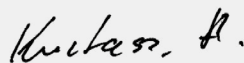
Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour / mois / année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit PX-5924 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen: 1999 / 5 / CE, concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications, 2004 / 108 / CE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2011 / 65 / UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1-3,
D-79426 Buggingen, Allemagne



Dipl. Ing. Andreas Kurtasz
Directeur Service Qualité
07.06.2013