

LG12 多语言说明书

尺寸:54X88mm

材质:80g铜版纸

风琴折

版本记录

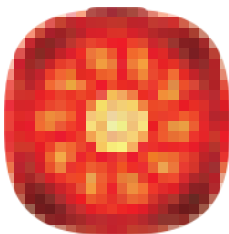
日期	版本	修改内容
20250730	V0	
20250814	V0	包装清单内去掉数据线

iGPSPORT

QUICK START MANUAL

TL50

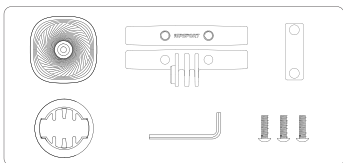
Smart Taillight



WUHAN QIWU TECHNOLOGY CO.,LTD.

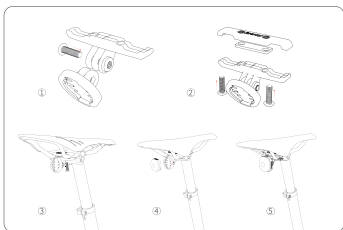
IN THE BOX

包装清单



HOW TO INSTALL

安装图解



产品规格

主机尺寸	40*40*18mm（不含底座及固定架）
主机重量	约23g
最大亮度	50lm
侧面可见角度	280°
可视距离	最远可达1.2km
续航时间	约4-26h
充电方式	TYPE-C
充电时长	约1.5h
电池容量	460mAh
防水等级	IPX7

操作说明

开灯/关灯：长按按键1.5s开灯，长按按键1.5s关灯。
恢复出厂设置：关灯情况下长按按键5s，车灯快闪三次，表示重置成功，重置后会清除所有个人设置及数据，请谨慎操作。
车灯模式切换：开灯后，单击按键，切换车灯模式；也可通过 iGPSPORT 码表和 APP 调节。
智能记忆：车灯会自动记忆车灯模式，每次开机时，都会默认关机前的模式。

连接码表

设备开机后，在码表上进入系统菜单>>传感器>>添加传感器>>车灯>>搜索蓝牙传感器。

连接APP

设备开机后，在 iGPSPORT APP 上点击进入设备>>添加设备>>车灯产品进行搜索连接。
*设备配对 iGPSPORT APP 后，可解锁更多实用功能。

状态指示

使用场景	指示灯状态
充电完成	绿灯常亮
充电中	绿灯呼吸
电量 > 20%	绿灯常亮3S后熄灭
10% < 电量 ≤ 20%	红灯常亮
1% < 电量 ≤ 10%	红灯快闪
固件升级	绿灯快闪
恢复出厂设置	绿灯快闪三次

⚠警告

- 1、本灯具放置在口袋、背包等密闭、易燃环境时，请关机以防止误触点亮灯具引发危险！
- 2、请勿将本灯具直接照射眼睛，以免对眼睛造成伤害！
- 3、本产品防水级别为 IPX7，雨天骑行可正常使用，但请勿长时间置于水中，使用中请妥善塞紧尾塞！
- 4、请将本灯具放置在儿童接触不到的地方，避免儿童使用！

了解更多

请前往 iGPSPORT 官网获取更多使用手册内容：
<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>
或扫描下方二维码



製品仕様

デバイスサイズ	40*40*18mm (マウントおよび固定ベースを除く)
デバイス重量	約23g
最大輝度	50lm
側面視認角度	280°
視認距離	最大1.2km
バッテリーの稼働時間	約4-26h
充電方式	TYPE-C
充電時間	約1.5h
バッテリー容量	460mAh
防水性	IPX7

操作説明

電源オン/オフ: ボタンを1.5秒間長押しで点灯、1.5秒間長押しで消灯。

デフォルト設定に戻す: 電源がオフの状態ではボタンを5秒間長押ししてください。ライトが3回高速で点滅し、リセットが成功したことを示します。リセットを行うと、すべての個人設定とデータが消去されるため、注意して操作してください。

ライトモードの切り替え: ライトを点灯した後、ボタンを1回押すとライトモードが切り替わります。iGPSPORT のサイクルコンピューターやアプリからも調整可能です。

スマートメモリー機能: ライトは前回のモードを記憶し、次回起動時にそのモードで点灯します。

サイクルコンピューターとの接続

デバイスの電源を入れた後、サイクルコンピューターで「システムメニュー」>>「センサー」>>「センサー追加」>>「ライト」>>「Bluetooth センサー検索」の手順で接続してください。

アプリ接続対応

デバイスの電源を入れた後、iGPSPORT アプリを開き、「デバイス」>>「デバイス追加」>>「ライト」を選択して検索・ペアリングしてください。

*デバイスを iGPSPORT アプリとペアリングすると、より多くの便利な機能が解放されます。

デバイスステータスLED

使用シーン	指示灯の状態
充電完了	緑色 LED が常時点灯
充電中	緑色 LED がゆっくり点滅
バッテリー残量 > 20%	緑のランプが3秒間点灯した後に消灯します
10% < バッテリー残量 ≤ 20%	赤色 LED が常時点灯
1% < バッテリー残量 ≤ 10%	赤色 LED が高速点滅
ファームウェアアップデート	緑色 LED が高速点滅
工場出荷状態にリセット	緑色 LED が素早く3回点滅

⚠警告

- このライトをポケットやバックパックなどの密閉された可燃性の環境に置く際は、誤って動作するのを防ぎ、潜在的な危険を避けるために必ず電源を切ってください。
- このライトを直接目に照射しないでください。目の怪我を防ぐためです。
- デバイスの防水等級は IPX7 で、雨の日でも使用に適しています。ただし、長時間水中に放置しないでください。使用中は、必ずしっかりとエンドキャップを差し込んでください。
- 本製品は、お子様の手の届かない場所に保管し、お子様が使用しないようご注意ください。

詳細情報

詳しい取扱説明書は、iGPSPORT 公式ウェブサイトをご覧くださいか、下記の QR コードをスキャンしてください。

<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>



제품 사양

본체 크기	40*40*18mm (거치대 제외)
무게	약23g
최대 밝기	50lm
측면 가시 각도	280°
가시 거리	최대1.2km
배터리 작동 시간	약4-26h
충전 방식	TYPE-C
충전 시간	약1.5h
배터리 용량	460mAh
방수등급	IPX7

작동 설명

전원 켜기/끄기: 버튼을 약 1.5초간 길게 누르면 전원이 켜지고, 다시 1.5초간 누르면 꺼집니다.

초기화: 전원이 꺼진 상태에서 버튼을 5초간 길게 누르면 초기화.초기화 후에는 모든 개인 설정 및 데이터가 삭제되므로 신중히 진행하시기 바랍니다.

라이트 모드 전환: 라이트를 켜 후, 버튼을 한 번 누르면 라이트 모드를 전환할 수 있습니다.

iGPSPORT 사이클링 컴퓨터와 APP 을 통해서도 조절할 수 있습니다.

스마트 메모리 기능: 라이트는 라이트 모드를 자동으로 기억하며, 매번 전원을 켤 때 이전에 종료한 모드로 시작됩니다.

바이크 컴퓨터와 연결하세요

기기가 켜진 후, 바이크 컴퓨터 에서시스템 메뉴 → 센서 → 센서 추가 → 라이트 → 블루투스 센서 검색으로 이동하세요.

앱 연결 지원

기기가 켜진 후, iGPSPORT 앱을 열고 디바이스 → 디바이스 추가 → 라이트를 눌러 검색 및 페어링을 진행하세요.

*iGPSPORT 앱과 페어링하면 더 많은 기능을 사용할 수 있습니다.

상태 표시

사용 상황	표시등 상태
충전 완료	녹색 불빛 항상 켜짐
충전 중	녹색 불빛 점멸 모드
배터리 잔량 > 20%	녹색 불이 3초간 켜진 후 꺼집니다
10% < 배터리 잔량 ≤ 20%	빨간 불빛 항상 켜짐
1% < 배터리 잔량 ≤ 10%	빨간 불빛 빠르게 깜빡임
펌웨어 업그레이드	녹색 불빛 빠르게 깜빡임
초기화	녹색 불빛 3회 빠르게 깜빡임

⚠주의사항

안전한 사용을 위해 다음 사항을 반드시 준수해 주세요.

1. 밀폐되거나 가연성 소재와 함께 보관 시 전원을 반드시 끄기.
2. 직접 눈을 향해 비추지 말 것.
3. IPX7 등급이나 장시간 물에 담그지 말 것.
4. 어린이 손이 닿지 않는 곳에 보관.

더 알아보기

자세한 사용 설명서는 iGPSPORT 공식 홈페이지에서 확인하실 수 있습니다:

<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>

또는 아래 QR 코드를 스캔하세요



SRRC RoHS



PRODUCT PARAMETERS

Device Size	40*40*18mm (excluding the mount and fixed base)
Device Weight	About 23g
Max Brightness	50lm
Lateral Visibility Angle	280°
Taillight Visible Distance	1.2km at most
Battery Life	About 4-26h
Charging Method	TYPE-C
Charging Time	About 1.5h
Battery Capacity	460mAh
Waterproof	IPX7

OPERATING INSTRUCTIONS

Power on/off: Press the button for 1.5 seconds to power on/off.

Restore the default settings: Press the button for 5 seconds when it is powered off. The bike light will flash rapidly three times, indicating a successful reset. Please note that resetting will clear all personal settings and data, so please operate with caution.

Light mode switching: Press the button to switch light modes after turning it on. Modes can also be adjusted via the iGPSPORT bike computer or APP.

Smart memory: The light automatically remembers the last used mode and will default to that mode the next time it is turned on.

Connect to the Bike Computer

After turning on the device, enter the System Menu >> Sensor >> Add Sensor >>Light >> Search for Bluetooth Sensor.

Connect to APP

After turning on the device, click on Device >> Add Device >> Light Products in the iGPSPORT APP to search and connect.

*After pairing with the iGPSPORT APP, more practical features can be unlocked.

DEVICE STATUS LED

Status	LED Activity
Charging Complete	Solid green
Charging	Green breathing light
Battery Level > 20%	Green light on for 3s, then off.
10% < Battery Level ≤20%	Solid red
1% < Battery Level ≤10%	Red flashing quickly
Firmware Update	Green flashing quickly
Reset Default Settings	Green flashes quickly three times

⚠WARNING

1. When placing this light in enclosed and flammable environments such as pockets or backpacks, please turn it off to prevent accidental activation and potential hazards.
2. Please do not illuminate this light directly into the eyes to prevent eye injury.
3. The waterproof rating of the device is IPX7, which makes it suitable for use in rainy days. But please do not put it in water for a long time and tightly close the weather cap while using.
4. Please place this light in a location inaccessible to children to prevent their use.

LEARN MORE

Please visit the iGPSPORT official website or scan the QR code below to access more user manual content.

<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>



SRRC RoHS



ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO

Tamaño del dispositivo	40*40*18mm (no incluir la base de montaje ni la base fija)
Peso del dispositivo	Aprox. 23g
Brillo máximo	50lm
Ángulo de visibilidad lateral	280°
Distancia visible	Hasta 1,2 km
Autonomía	Aprox. 4-26h
Modo de carga	Tipo-C
Duración de la carga	Aprox. 1,5h
Batería	460mAh
Impermeable	IPX7

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Encendido/apagado: Mantenga presionado el botón durante 1,5 segundos para encender o apagar el dispositivo.

Restaurar configuración predeterminada: Mantenga presionado el botón durante 5 segundos cuando el dispositivo esté apagado. La luz de la bicicleta parpadeará rápidamente tres veces, indicando que el restablecimiento se realizó con éxito. Tenga en cuenta que al restablecer, se borrarán todos los ajustes personales y datos, por lo que debe proceder con precaución.

Cambio de modo de luz: Pulse el botón para cambiar los modos de luz después de encenderla. Los modos también se pueden ajustar desde el ciclocomputador iGPSPORT o la APP.

Memoria inteligente: La luz recuerda automáticamente el último modo utilizado y lo seleccionará por defecto la próxima vez que se encienda.

Conectar al ciclocomputador

Después de encender el dispositivo, en el ciclocomputador vaya al Menú del Sistema >> Sensores >> Añadir Sensor >> Luces >> Buscar sensor Bluetooth.

Conexión con la aplicación

Después de encender el dispositivo, abra la app de iGPSPORT, pulse Dispositivos >> Añadir Dispositivo >> Luces para buscar y emparejar. *Empareja el dispositivo con la app iGPSPORT para desbloquear más funciones útiles.

LED DE ESTADO DEL DISPOSITIVO

Estado	Actividad del LED
Carga completada	Verde fijo
Cargando	Verde con efecto respiración
Nivel de batería > 20%	Luz verde encendida durante 3 segundos y luego se apaga
10% < Nivel de batería ≤ 20%	Rojo fijo
1% < Nivel de batería ≤ 10%	Rojo parpadeando rápidamente
Firmware Update	Verde parpadeando rápidamente
Restablecimiento de fábrica	Verde parpadea rápidamente tres veces

⚠️ AVISO

1. Cuando guarde esta luz en espacios cerrados donde pueda haber riesgo de incendio, como bolsillos o mochilas, asegúrese de apagarla para evitar que se encienda accidentalmente y cause algún peligro.
2. No dirija la luz directamente a los ojos, ya que podría causar lesiones oculares.
3. Este dispositivo cuenta con resistencia al agua IPX7, por lo que se puede usar bajo la lluvia. Sin embargo, no lo sumerja en agua por mucho tiempo y verifique que la tapa de protección esté bien cerrada antes de usarlo.
4. Mantenga esta luz fuera del alcance de los niños para evitar un uso indebido.

MÁS INFORMACIÓN

Por favor, visite el sitio web oficial de iGPSPORT o escanee el código QR a continuación para acceder a más contenido del manual de usuario.

<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>



ESPECIFICAÇÕES DE DESEMPENHO

Tamanho do Dispositivo	40*40*18mm (sem incluir o suporte e a base fixa)
Peso do Dispositivo	Aproximadamente 23g
Brilho Máximo	50lm
Ângulo de visibilidade periférica	280°
Distância de Visibilidade	Máximo de 1,2 km
Tempo de autonomia da Bateria	Aproximadamente 4-26h
Modo de carregamento	TYPE-C
Tempo de carregamento	Aproximadamente 1.5h
Bateria	460mAh
Prova de Água	IPX7

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

Ligar/desligar: Pressione e segure o botão por 1,5 segundos para ligar/desligar.

Restaurar as configurações padrão: Pressione e segure o botão por 5 segundos quando estiver desligado. A luz da bicicleta piscará rapidamente três vezes, indicando que o reset foi bem-sucedido. Observe que o reset apagará todas as configurações e dados pessoais, portanto, opere com cuidado.

Troca de Modo de Luz: Aperte o botão para alternar os modos de luz após ligá-lo. Os modos também podem ser ajustados pelo ciclocomputador iGPSport ou pelo APP.

Memória inteligente: A luz memoriza automaticamente o último modo usado e retornará a esse modo quando ligada novamente.

Conectar ao computador

Após ligar o dispositivo, no computador de bicicleta, acesse o Menu do Sistema >> Sensores >> Adicionar Sensor >> Luz >> Buscar sensor Bluetooth.

Conexão com o aplicativo

Após ligar o dispositivo, abra o aplicativo iGPSport, toque em Dispositivos >> Adicionar Dispositivo >> Luz para procurar e emparelhar.

*Ao conectar o dispositivo ao aplicativo iGPSport, você acessa mais recursos práticos.

LED DE STATUS DO DISPOSITIVO

Status	Actividad del LED
Carregamento completo	Verde fixo
Carregamento	Luz verde respirante
Nível da bateria > 20%	A luz verde fica fixa por 3 segundos antes de desligar
10% < Nível da bateria ≤20%	Vermelho fixo
1% < Nível da bateria ≤10%	Vermelho piscando rapidamente
Atualização de Firmware	Verde piscando rapidamente
Restauração de padrões de fábrica	Pisca verde rapidamente três vezes

⚠️AVISO

1. Ao colocar esta luz em ambientes fechados e inflamáveis, como bolsos ou mochilas, por favor, desligue-a para evitar ativação acidental e potenciais riscos.
2. Por favor, não ilumine diretamente os olhos com esta luz para evitar lesões oculares.
3. A classificação de impermeabilidade do dispositivo é IPX7, o que o torna adequado para uso em dias de chuva. Mas, por favor, não o coloque na água por longos períodos e feche bem a tampa de proteção contra intempéries enquanto estiver em uso.
4. Por favor, coloque esta luz em um local inacessível a crianças para evitar que elas a usem.

SAIBA MAIS

Por favor, visite o site oficial da iGPSport ou escaneie o código QR abaixo para acessar mais conteúdo do manual do usuário.

<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>



SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE

Taille de l'appareil	40*40*18mm (hors support et fixation)
Poids de l'appareil	Environ 23g
Luminosité maximale	50lm
Angle de visibilité latérale	280°
Distance de visibilité	Jusqu'à 1,2 km
Durée de fonctionnement	Environ 4-26h
Mode de chargement	TYPE-C
Durée de chargement	Environ 1.5h
Capacité de la batterie	460mAh
Étanchéité	IPX7

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Allumer/Eteindre: Appuyez sur le bouton pendant 1,5 secondes pour allumer ou éteindre l'appareil. Allumage pour afficher le niveau de la batterie.

Restauration des paramètres d'usine: Appuyez sur le bouton pendant 5 secondes lorsque l'appareil est éteint. L'éclairage clignote rapidement trois fois pour indiquer une réinitialisation réussie. La réinitialisation effacera tous les paramètres et données personnels, veuillez opérer avec prudence.

Commutation du mode des phares: Après avoir allumé les éclairages, appuyez sur le bouton pour changer de mode de phare, vous pouvez également ajuster via le compteur iGPSPORT et l'application.

Mémoire intelligente: Les éclairages mémoriseront automatiquement le mode, et chaque fois que vous allumerez l'appareil, il reviendra au mode précédemment utilisé avant l'extinction.

Connexion au compteur

Une fois l'appareil allumé, sur le compteur de vélo, accédez au Menu Système >> Capteurs >> Ajouter un capteur >> Lumière >> Rechercher le capteur Bluetooth.

Connexion à l'application

Après avoir mis l'appareil sous tension, ouvrez l'application iGPSPORT, touchez Appareils >> Ajouter un appareil >> Lumière pour rechercher et associer.

*Après l'appairage de l'appareil avec l'application iGPSPORT, vous pourrez utiliser plus de fonctionnalités.

INDICATION DE L'ÉTAT

Scénarios d'utilisation	État des voyants
Chargement terminé	Voyant vert allumé en continu
En cours de chargement	Voyant vert clignotant lentement
Batterie > 20%	Le feu vert reste allumé pendant 3 secondes, puis s'éteint
10% < Batterie ≤ 20%	Voyant rouge allumé en continu
1% < Batterie ≤ 10%	Voyant rouge clignotant rapidement
Mise à jour du firmware	Voyant vert clignotant rapidement
Réinitialisation aux paramètres d'usine	Voyant vert clignotant rapidement trois fois

⚠️ AVERTISSEMENT

1. Lorsque l'appareil est placé dans des environnements fermés ou inflammables tels que les poches ou les sacs à dos, veuillez l'éteindre pour éviter tout allumage accidentel qui pourrait entraîner un danger !
2. Veuillez ne pas diriger la lumière directement vers les yeux pour éviter tout dommage oculaire !
3. Le niveau d'étanchéité de cet appareil est IPX7. Il peut être utilisé sous la pluie, mais veuillez ne pas le laisser immergé dans l'eau pendant une longue période. Assurez-vous de bien serrer le bouchon arrière pendant l'utilisation !
4. Veuillez garder l'appareil hors de portée des enfants pour éviter qu'ils ne l'utilisent !

POUR EN SAVOIR PLUS

Veuillez visiter le site officiel d'iGPSPORT ou scanner le code QR ci-dessous pour accéder à plus de contenu du manuel utilisateur.
<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Abmessungen des Hauptgeräts	40*40*18mm (ohne Sockel und Halterung)
Gewicht des Hauptgeräts	ca. 23g
Maximale Helligkeit	50lm
Seitlicher Sichtwinkel	280°
Sichtweite des Rücklichts	bis zu 1,2 km
Akkulaufzeit	ca. 4-26h
Lademethode	TYPE-C
Ladezeit	ca. 1.5h
Batteriekapazität	460mAh
Wasserdichtigkeit	IPX7

BEDIENUNGSANLEITUNG

Ein-/Ausschalten: Halten Sie die Taste 1,5 Sekunden lang gedrückt, um das Licht einzuschalten. Halten Sie die Taste erneut 1,5 Sekunden lang gedrückt, um das Licht auszuschalten.

Werkseinstellungen wiederherstellen: Halten Sie bei ausgeschaltetem Licht die Taste 5 Sekunden lang gedrückt. Das Licht blinkt dreimal schnell, um den erfolgreichen Reset anzuzeigen. Durch das Zurücksetzen werden alle persönlichen Einstellungen und Daten gelöscht – bitte mit Vorsicht verwenden.

Wechseln des Lichtmodus: Nach dem Einschalten des Lichts wechseln Sie durch kurzes Drücken der Taste den Lichtmodus. Der Modus kann auch über den iGPSPORT-Fahrradcomputer oder die App angepasst werden.

Intelligente Speicherfunktion: Das Licht merkt sich automatisch den zuletzt verwendeten Modus und startet beim nächsten Einschalten in diesem Modus.

Verbindung mit Fahrradcomputer

Nach dem Einschalten des Geräts gehen Sie im Fahrradcomputer zu: Systemmenü → Sensor → Sensor hinzufügen → Rücklicht → Bluetooth-Sensor suchen.

App-Verbindung

Nach dem Einschalten des Geräts öffnen Sie die iGPSPORT-App und klicken auf: Gerät → Gerät hinzufügen → Rücklicht, um die Verbindung herzustellen.

*Nach dem Koppeln mit der iGPSPORT App können Sie weitere praktische Funktionen freischalten.

STATUSANZEIGE

Anwendungsszenario	Status der Anzeigeleuchte
Aufladung abgeschlossen	Grünes Licht dauerhaft an
Wird aufgeladen	Grünes Licht im Atmungsmodus
Akkustand > 20 %	Grünes Licht leuchtet 3 Sekunden lang und erlischt dann
10 % < Akkustand ≤ 20 %	Rotes Licht dauerhaft an
1 % < Akkustand ≤ 10 %	Rotes Licht schnelles Blinken
Firmware-Update	Grünes Licht schnelles Blinken
Werkseinstellungen wiederherstellen	PGrünes Licht blinkt dreimal schnell

⚠️ WARNUNG:

1. Wenn diese Licht in geschlossenen, leicht entflammaren Umgebungen wie Taschen oder Rucksäcken aufbewahrt wird, bitte ausschalten, um unbeabsichtigtes Einschalten und damit verbundene Gefahren zu vermeiden!
2. Richten Sie das Licht niemals direkt in die Augen, um Verletzungen zu vermeiden!
3. Dieses Produkt ist wasserdicht gemäß IPX7. Es kann bei Regen verwendet werden, sollte jedoch nicht über längere Zeit in Wasser eingetaucht werden. Achten Sie während der Verwendung darauf, den hinteren Verschluss fest zu verschließen!
4. Bewahren Sie das Licht außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um eine unsachgemäße Benutzung zu vermeiden!

WEITERE INFORMATIONEN

Für das vollständige Benutzerhandbuch
Bitte besuchen Sie bitte die offizielle Website von iGPSPORT:
<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>
oder scannen Sie den untenstehenden QR-Code.



PARAMETRI DI PRESTAZIONE

Dimensioni del dispositivo principale	40*40*18mm (senza base e staffa di fissaggio)
Peso del dispositivo principale	circa 23g
Massima luminosità	50lm
Angolo di visibilità laterale	280°
Distanza di visibilità	fino a 1,2 km
Autonomia della batteria	circa 4-26h
Metodo di ricarica	TYPE-C
Durata della ricarica	circa 1.5h
Capacità della batteria	460mAh
Grado di impermeabilità	IPX7

ISTRUZIONI PER L'USO

Accensione/Spegnimento: Tenere premuto il pulsante per 1,5 secondi per l'accensione, tenere premuto il pulsante per 1,5 secondi per lo spegnimento.

Ripristino delle impostazioni di fabbrica: Tenere premuto il tasto per 5 secondi in caso di spegnimento, la luce lampeggia per tre volte, il che significa che il ripristino è stato eseguito con successo, dopo il ripristino, tutte le impostazioni e i dati personali verranno cancellati, si prega di prestare attenzione.

Modalità di cambio delle luci: Dopo aver acceso le luci, clicca sul pulsante per cambiare la modalità delle luci; è anche possibile regolarle tramite il ciclocomputer iGPSPORT e l'APP.

Memoria intelligente: Le luci memorizzano automaticamente la modalità di illuminazione e, ad ogni accensione, ripristinano automaticamente la modalità impostata prima dello spegnimento.

Collegare al computer

Dopo aver acceso il dispositivo, nel computer della bicicletta vai su Menu di Sistema >> Sensori >> Aggiungi Sensore >> Luce >> Cerca il sensore Bluetooth.

Connessione all'app

Dopo aver acceso il dispositivo, apri l'app iGPSPORT, tocca Dispositivi >> Aggiungi Dispositivo >> Luce per cercare e associare.

*Dopo aver accoppiato il dispositivo con l'APP iGPSPORT, saranno sbloccate ulteriori funzionalità utili.

INDICATORE DI STATO

Scenari di utilizzo	Stato dell'indicatore luminoso
Ricarica completata	Luce verde fissa
Ricarica in corso	Luce verde a respirazione
Batteria > 20%	Luce verde accesa costante per 3 secondi e poi si spegne
10% < Batteria ≤ 20%	Luce rossa fissa
1% < Batteria ≤ 10%	Luce rossa lampeggiante rapidamente
Aggiornamento firmware	Luce verde rapida
Ripristino impostazioni di fabbrica	Luce verde lampeggiante per tre volte

⚠AVVERTENZE

1. In caso di posizionamento della lampada in un ambiente ristretto e infiammabile, come una tasca o uno zaino, spegnere la lampada per evitare che il contatto accidentale con la lampada possa accenderla e causare pericolo!
2. Per evitare danni agli occhi, non far brillare l'apparecchio direttamente negli occhi!
3. Questo prodotto è impermeabile IPX7, può essere utilizzato normalmente quando si guida in giorni di pioggia, ma si prega di non metterlo in acqua per lungo tempo, e si prega di collegare il tappo di coda correttamente durante l'uso!
4. Si prega di tenere questo dispositivo fuori dalla portata dei bambini e di evitarne l'uso da parte di questi ultimi!

PER SAPERNE DI PIÙ

Visita il sito ufficiale di iGPSPORT o scansiona il codice QR qui sotto per accedere a contenuti aggiuntivi del manuale utente.
<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер устройства	40*40*18mm (без крепления и фиксированного основания)
Вес устройства	Около 23г
Максимальная яркость	50lm
Угол боковой видимости	280°
Дальность видимости	до 1,2 км
Срок службы батареи	Около 4-26ч
Способ зарядки	TYPE-C
Время зарядки	Около 1,5ч
Батарея	460mAh
Водонепроницаемый	IPX7

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Включение/выключение питания: Длительное нажатие кнопки в течение 1,5 секунд для включения/выключения питания.

Восстановить параметры по умолчанию: Длительно нажмите кнопку и удерживайте ее в течение 5 секунд, когда она выключена. Свет велосипеда быстро мигнет три раза, указывая на успешный сброс. Обратите внимание, что при сбросе все личные настройки и данные будут удалены, поэтому действуйте осторожно.

Переключение режимов фар: После включения фары нажмите кнопку, чтобы переключить режим; также можно регулировать через велокомпьютер iGPSPORT и мобильное приложение.

Умная память: Фара автоматически запоминает последний использованный режим, и при каждом включении будет по умолчанию установлен режим, использовавшийся до выключения.

Подключить компьютер

После включения устройства войдите в системное меню >> Датчик >> Добавить датчик >> Свет >> Поиск датчика Bluetooth.

Подключение к приложению

После включения устройства нажмите «Устройство» >> «Добавить устройство» >> «Световые продукты» в приложении iGPSPORT, чтобы выполнить поиск и подключение.

*После сопряжения устройства с приложением iGPSPORT, можно разблокировать дополнительные полезные функции.

ИНДИКАТОРЫ СОСТОЯНИЯ

Сценарии использования	Состояние индикатора
Зарядка завершена	Зелёный свет постоянно горит
Идёт зарядка	Зелёный свет "дышит"
Заряд батареи > 20%	Зелёный свет включён 3 секунды, затем выключается.
10% < Заряд батареи ≤ 20%	Красный свет постоянно горит
1% < Заряд батареи ≤ 10%	Красный свет быстро мигает
Обновление прошивки	Зелёный свет мигает быстро
Восстановление заводских настроек	Зелёный свет мигает трижды

⚠️ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При размещении этого фонаря в закрытых и легковоспламеняющихся помещениях, таких как карманы или рюкзаки, выключите его, чтобы предотвратить случайное включение и потенциальную опасность.
- Пожалуйста, не освещайте этот свет прямо в глаза, чтобы избежать травм глаз.
- Водонепроницаемость устройства составляет IPX7, что позволяет использовать его в дождливые дни. Но, пожалуйста, не помещайте его в воду на долгое время и плотно закрывайте защитную крышку во время использования.
- Пожалуйста, поместите этот светильник в недоступном для детей месте, чтобы предотвратить его использование.

ПОДРОБНЕЕ

Посетите официальный веб-сайт iGPSPORT или отсканируйте QR-код ниже, чтобы получить доступ к дополнительной информации из руководства пользователя.

<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>



SPECYFIKACJE WYDAJNOŚCI

Rozmiar urządzenia	40*40*18mm (bez uchwytu i mocowania)
Waga urządzenia	ok. 23g
Maksymalna jasność	50lm
Kąt widoczności bocznej	280°
Zasięg efektywny	1.2km maks.
Czas pracy baterii	ok. 4-26h
Sposób ładowania	TYPE-C
Czas ładowania	ok. 1.5h
Pojemność baterii	460mAh
Wodoodporność	IPX7

PROCEDURY OPERACYJNE

Włączanie/wyłączanie: Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 1.5 sekund.

Przywracanie ustawień domyślnych: Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 5 sekund, gdy urządzenie jest wyłączone. Światło rowerowe zaświeci trzy razy szybko, wskazując na pomyślny reset. Proszę pamiętać, że resetowanie usunie wszystkie ustawienia osobiste i dane, dlatego należy postępować ostrożnie.

Przełączanie trybu światła: Po włączeniu światła, naciśnij przycisk, aby przełączyć tryb światła; możesz również dostosować przez licznik iGPSport i aplikację.

Inteligentna pamięć: Reflektory automatycznie zapamiętują tryb światła, a przy każdym włączeniu domyślnie ustawia się tryb sprzed wyłączenia.

Podłącz komputer

Po włączeniu urządzenia przejdź do menu systemowego >> Czujnik >> Dodaj czujnik >> Światło >> Wyszukaj czujnik Bluetooth.

Połączenie z aplikacją

Po włączeniu urządzenia kliknij w aplikacji iGPSport opcję Urządzenie >> Dodaj urządzenie >> Produkty oświetleniowe, aby wyszukać i połączyć się z urządzeniem.

*Po sparowaniu urządzenia z aplikacją iGPSport możesz odblokować więcej funkcji.

WSKAŹNIK STANU

Scena użycia	Stan światła wskazującego
Ładowanie zakończone	Zielone światło zawsze świeci
W trakcie ładowania	Zielone światło oddycha
Bateria > 20%	Zielone światło świeci się przez 3s, a następnie gaśnie
10% < Bateria ≤ 20%	Czerwone światło zawsze świeci
1% < Bateria ≤ 10%	Czerwone światło szybko miga
Aktualizacja oprogramowania	Zielone światło szybko miga
Przywróć ustawienia fabryczne	Zielone światło miga trzy razy

⚠️ OSTRZEŻENIE

1. Gdy umieszczasz tę lampę w zamkniętych i łatwopalnych miejscach, takich jak kieszenie lub plecaki, wyłącz ją, aby zapobiec przypadkowemu włączeniu i potencjalnym zagrożeniom.
2. Nie świeć tą lampą bezpośrednio w oczy, aby uniknąć urazu wzroku.
3. Wodoodporność urządzenia wynosi IPX7, co czyni je odpowiednim do użytku w deszczowe dni. Nie zanurzaj jednak urządzenia na długi czas w wodzie i zamykaj szczelnie osłonę pogodową podczas użytkowania.
4. Umieść tę lampę w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby zapobiec ich używaniu.

WIĘCEJ INFORMACJI

Odwiedź oficjalną stronę internetową iGPSport lub zeskanuj poniższy kod QR, aby uzyskać dostęp do dodatkowych informacji zawartych w instrukcji obsługi.

<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>



產品規格

主機尺寸	40*40*18mm(不含底座及固定架)
主機重量	約 23g
最大亮度	50lm
側面可見角度	280°
尾燈可視距離	最遠可達1.2km
續航時間	約4-26h
充電方式	TYPE-C
充電時長	約1.5h
電池容量	460mAh
防水等級	IPX7

操作說明

開燈/關燈：長按按鍵1.5秒開燈，長按按鍵1.5秒關燈。

恢復出廠設定：關燈狀態下長按按鍵5秒，車燈快閃三次，表示重置成功。重置後會清除所有個人設定及數據，請謹慎操作。

車燈模式切換：開燈後，單擊按鍵切換車燈模式；也可透過 iGPSPORT 碼表與 APP 進行調節。

智慧記憶：車燈會自動記憶車燈模式，每次開機時，將自動恢復至關機前的模式。

連接碼表

設備開機後，在碼表上進入系統選單 >> 感測器 >> 新增感測器 >> 車燈 >> 搜尋藍牙感測器。

連接APP

設備開機後，在 iGPSPORT APP 上點擊進入設備 >> 新增設備 >> 車燈產品進行搜尋連接

*設備與 iGPSPORT APP 配對後，可解鎖更多實用功能。

狀態指示

使用場景	指示燈狀態
充電完成	綠燈常亮
充電中	綠燈呼吸
電量 > 20%	綠燈常亮3秒後熄滅
10% < 電量≤20%	紅燈常亮
1% < 電量≤10%	紅燈快速閃爍
韌體升級	綠燈快速閃爍
恢復出廠設定	綠燈快閃三次

警告

- 1. 本燈具若置於口袋、背包等密閉且易燃環境中，請務必關機，以防誤觸點亮燈具引發危險！
- 2. 請勿將本燈具直射眼睛，以免造成眼睛傷害！
- 3. 本產品防水等級為 IPX7，可於雨天騎行使用，但請勿長時間浸泡於水中，使用時請妥善塞緊尾塞！
- 4. 請將本燈具放置於兒童無法觸及的地方，避免兒童誤用！

了解更多

請前往 iGPSPORT 官網獲取更多使用手冊內容：
<https://support.zh.igpsport.com/product/support/all>
或掃描下方二維碼



FCC Requirement

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This device should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Specifications:

The working temperature range is from -10°C to 50°C.

