



GVOLT100は、ハンドル上下どちらに取付けても上カット配光を維持できます。「ハンドル上下への取付け」に従ってカートリッジバッテリーの取付け向きを変更してください。

同梱品



警告 ご使用の前に必ず本取扱説明書を最後までよく読んで、いつでも見られるように大切に保管してください。本取扱説明書に記載していない用途・方法で使用しないでください。

警告 生命への危害、事故の防止

- 光源は直視しないでください。また対向車（者）が眩惑を起こさないよう照射角度を下向きにすることを厳守してください。ヘッドユニットのひさしは上側にしてください。
- 走行前にはライト本体がブラケットに確実に装着され、点灯することを確認してください。
- 定期的にインジケータを確認し、常にバッテリー残量に留意してご使用ください。
- 製品、パーツ類の分解や改造はしないでください。

注意 傷害、故障、物的損害の防止など

- 走行中の操作は危険です。安全走行を心がけてください。
- 点灯中はライトが熱くなるので注意してください。レンズを遮ることや、ライトを覆うことはやめてください。
- 幼児の手の触れるところに放置しないでください。
- バッテリー切れに備え、予備のカートリッジバッテリーやライトの携帯をおすすめします。
- 水滴やゴミなどの異物が付着した状態でカートリッジバッテリーを交換しないでください。また端子部分には触れないでください。
- 本製品はJIS C0920に基づくIPX4の保護構造です。故障の原因になるので、水に浸けないでください。雨天での使用後は水分をよく拭き取ってください。
- 強い振動や衝撃、無理な力を与えないでください。異常がみられた場合は使用をやめてください。
- 指定の方法・電圧以外での充電やショートさせたりしないでください。
- 火中に投入したり、加熱しないでください。
- ライト本体や付属部品が泥などで汚れたときは、薄い中性洗剤を湿らせた柔らかい布で拭いた後、乾拭きしてください。シンナー、ベンジン、アルコールなどは表面を傷めますので使用しないでください。

充電電池の取扱い

初めて充電するときや長期間使用しなかったとき充電電池は長期間放置しておくとも自己放電により電圧が低下します。ご使用前の前に充電を行ってください。

充電時の注意

- 充電は炎天下の車内や直射日光下を避け、周辺温度が5～40℃の範囲で行ってください。
- USBプラグにゴミなどの異物が付着していないことを確認してから充電を行ってください。
- 充電中は振動を与えないでください。
- 充電完了後は必ずUSBプラグを抜いてください。

使用時の注意

- 高温状態での充電・放電・保管は充電電池の劣化を早めます。車の中や暖房機の近くには置かないでください。
- 正しく充電を行っても点灯時間の著しい低下が見られる場合は、充電電池の劣化による寿命です。

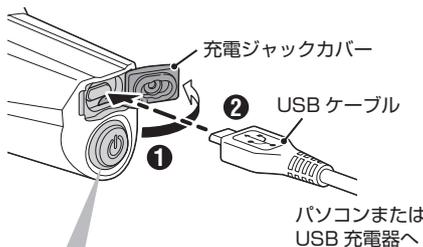
保管時の注意

長期間使用しない場合は、高温多湿を避けて保管してください。なお、半年に1回30分程度充電してください。

廃棄時の注意

リチウムイオン充電電池はリサイクル可能な資源です。充電電池は取出さずにそのまま回収ボックスが備え付けられている公共施設や小売店に出すなど、地域で定められた方法で処理してください。

1 充電方法



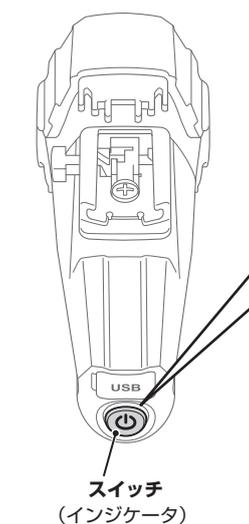
スイッチ（インジケータ）	充電状態
赤色点灯	充電中 約 50%未満
オレンジ色点灯	充電中 約 50%以上
緑色点灯	充電完了

標準充電時間 約 **3.5** 時間 (1.5A)

注意

- ご使用前に、必ず充電してください。
- 充電完了後はしっかりと充電ジャックカバーを閉めてください。
- 充電中、点灯中にカートリッジバッテリーを外さないでください。
- カートリッジバッテリー単体でスイッチを長押ししないでください。
- ※パソコンがスリープ状態では、充電できません。
- ※USB充電器は1.5A以上のものをお使いください。
- ※標準充電時間は目安であり、使用時の環境により変化する場合があります。

2 スイッチ操作



OFF ↔ ON 長押し
オンにしたときは前回使用したモードで点灯します。(モードメモリ機能)

点灯モード切替

ハイ ※1 → ミドル → ロー

クリック

※1 自転車が一時間（約50秒）静止すると明るさを落とし、電池の消費を抑えます。

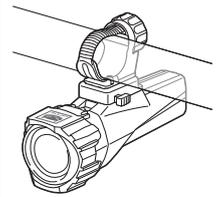
バッテリー残量について

電池残量が残りが少なくなるとスイッチ（インジケータ）が赤色に点滅します。できるだけ早く充電してください。

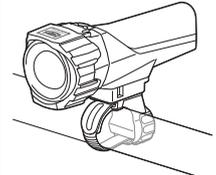
スイッチ（インジケータ）	バッテリー残量
オレンジ色点灯	約 60～50%
赤色点灯	約 50～30%
赤色点滅	約 30%未満

3 自転車への取付方法

ハンドル下取付けの場合



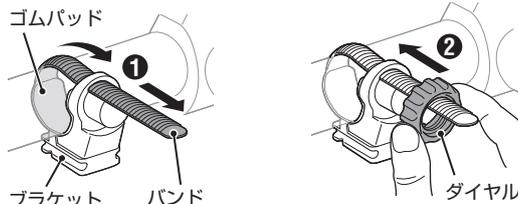
ハンドル上取付けの場合



取付け高さ：
400~1200 mm

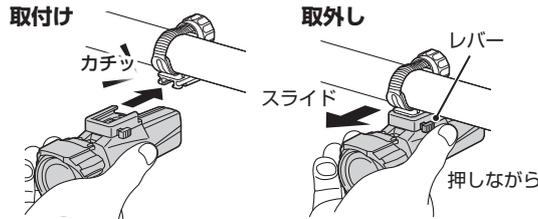
※ここではハンドル下取付けを例に説明します。

1. ブラケットの取付け

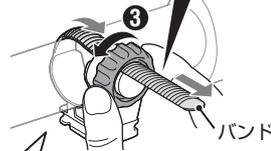


ハンドルバーに巻き付けます。ダイヤルを差込みます。

2. ライトの着脱



カット



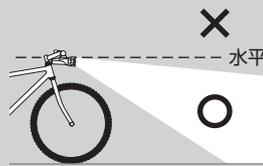
※2 ネジ（左右角度）
ダイヤル（上下角度）

ダイヤルをしっかり締付けます。

△注意

- ダイヤルは必ず手で締付けてください。工具で強く締付けるとネジ山をつぶす恐れがあります。
- ブラケットのダイヤルやネジ（※2）は定期的を確認し、緩みがない状態でご使用ください。
- バンドの切口はケガをしないように処理してください。

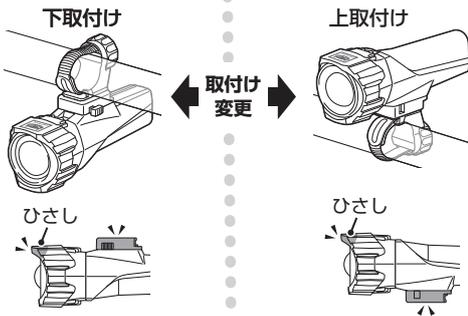
照射角度調整



対向車（者）がまぶしくないようライトは水平より上向きに取付けないでください。再調整の際は、ブラケットが少し動く程度にダイヤルやネジ（※2）を緩めてから調整し、最後にしっかり締付け固定します。

ハンドル上下への取付け

ヘッドユニットのひさしを上側にする事で、ハンドル上下どちらに取付けても上カット配光できます。



ハンドル下取付けから上取付けへの変更方法



カートリッジバッテリーを反時計方向に回し、本体から取外します。

それぞれの溝を合わせて、時計方向に止まるまで回します。

△注意

- カートリッジバッテリーの着脱時は、落下による損傷を防ぐため、ヘッドユニットもしっかり手を添えてください。
- 水滴やゴミなどの異物が付着した状態で交換したり、端子部分に触れたりしないでください。
- ヘッドユニットのひさしは下側にしないでください。対向車（者）が眩惑を起こす可能性があります。

カートリッジバッテリーの交換

カートリッジバッテリーの着脱は、次の手順に従ってください。



△注意

着脱時は、必ずヘッドユニットに手を添えてしっかり取付けてください。

製品仕様

使用光源	高輝度マルチ白色LED 1 灯
バッテリー	Li-ion 3.6 v - 3400 mAh
充電	マイクロUSB プラグ
連続点灯時間	ハイ : 約1.5 時間 ミドル : 約3 時間 ロー（エコ）: 約15 時間 ※ 気温20 度での平均点灯時間
標準充電時間	約3.5 時間（1.5 A）
使用温度範囲	充電時：5℃～40℃ 点灯時：-10℃～40℃
防水性能	IPX4
繰返し充放電回数	標準300 回（定格容量の70%の容量低下まで）
本体寸法・重量	127.0 x 54.5 x 45.5 mm / 181.5 g
※ 仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。	

スペアパーツ／オプション

標準部品

5338827N
フレックスタイト
ブラケット
(H-34N)

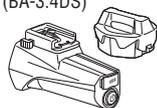


5342730
USB ケーブル
(MICRO USB)



オプション部品

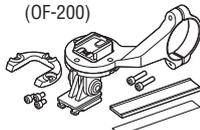
5336841
カートリッジ
バッテリー
(BA-3.4DS)



5342440
センターフォーク
ブラケット
(CFB-100)



1604110
アウトフロント
ブラケット 2
(OF-200)



5445340
GP ブラケット



製品保証について

2 年保証：ライト本体のみ（バッテリーの劣化は除く）

正規小売店でご購入いただき、正常な使用状態で故障した場合は、無料修理・交換いたします。お送りいただく前にEメール・お電話などで弊社カスタマーサービスにお問い合わせください。修理のご依頼にあたっては、お客様の連絡先・故障状況などを明記の上、ご購入日が確認できるレシートなどを添えて、当社宛に直接お送りください。ご購入日が特定できない場合、保証期間は製造年月日から起算させていただきます。ネットオークションを含む全ての転売品、事故などによる外的要因や取扱説明書に記載していない用途・方法での誤使用による要因では保証の対象外となります。なお、お送りいただく際の送料はお客様にてご負担願います。修理完了後、送料弊社負担でお届けさせていただきます。

ホームページ上でこの製品のユーザー登録が行えます。ご登録いただくと、ご希望によりメールマガジンを配信させていただきます。
<https://www.cateye.com/jp/support/regist/>

【宛先】株式会社キャットアイ カスタマーサービス

〒546-0041 大阪市東住吉区桑津 2 丁目 8 番 25 号

TEL : (06)6719-6863 ダイヤルイン FAX : (06)6719-6033

Eメール support@cateye.co.jp ホームページ <https://www.cateye.com>