



# HEAD WARS

ヘッドウォーズ  
ワーキングヘッドライトのスタンダードシリーズ



## HLP-2301

定価 8,250円 (税込) (税抜価格 7,500円)

チップタイプ白色LED

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | <b>450</b> (Highモード時) ルーメン |
|  | <b>8</b> (Highモード時) 時間     |

|  |        |
|--|--------|
|  | 1メートル  |
|  | IP64準拠 |

照射特性 フォカスコントロールタイプ  
スポットビーム 無段階調節 ワイドビーム

単3形アルカリ電池 × 3本(テスト用付属)  
※専用充電電池(別売)【型番: GT-05SB】 JAN : 4950654 036886

エネルギー  
充電式ニッケル水素電池  
使用可能

**乾電池式**  
専用充電電池も使用可能



ヘッドライト  
スイッチ  
上部

後部認識灯  
スイッチ  
側面

- 本体サイズ(約): [ヘッド部]W73.1 × H52.8 × D38.8mm / [電池ボックス部]W84.8 × H53.8 × D30.4mm
- 本体質量(約): 223g
- 付属品: すべり止め付きヘッドバンド、予備ヘッドバンド(すべり止め付き)、シリコンバンド(バックル×4個)、ヘルメットホルダー×4個、テスト用電池
- 入り数: 10 × 2  
JAN : 4950654 051070

| ヘッド部  | High | 450ルーメン | 8時間   | 145メートル 5278カンデラ |
|-------|------|---------|-------|------------------|
|       | Mid  | 170ルーメン | 21時間  | 95メートル 2246カンデラ  |
|       | Eco  | 45ルーメン  | 59時間  | 48メートル 584カンデラ   |
| ハイパワー | -    | 100時間   | -     | -                |
| 後部認識灯 | 点灯   | -       | 340時間 | -                |
|       | 点滅   | -       | 710時間 | -                |

※スペックはアルカリ電池を使用した場合の数値です。

## HLP-2302

定価 10,120円 (税込) (税抜価格 9,200円)

チップタイプ白色LED

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | <b>520</b> (Highモード時) ルーメン |
|  | <b>8</b> (Highモード時) 時間     |

|  |        |
|--|--------|
|  | 1メートル  |
|  | IP64準拠 |

照射特性 フォカスコントロールタイプ  
スポットビーム 無段階調節 ワイドビーム

単3形アルカリ電池 × 3本(テスト用付属)  
※専用充電電池(別売)【型番: GT-05SB】 JAN : 4950654 036886

エネルギー  
充電式ニッケル水素電池  
使用可能

**乾電池式**  
専用充電電池も使用可能



ヘッドライト  
スイッチ  
上部

後部認識灯  
スイッチ  
側面

- 本体サイズ(約): [ヘッド部]W73.1 × H52.8 × D38.8mm / [電池ボックス部]W84.8 × H53.8 × D30.4mm
- 本体質量(約): 223g
- 付属品: すべり止め付きヘッドバンド、予備ヘッドバンド(すべり止め付き)、シリコンバンド(バックル×4個)、ヘルメットホルダー×4個、テスト用電池
- 入り数: 10 × 2  
JAN : 4950654 050028

| ヘッド部  | High | 520ルーメン | 8時間   | 147メートル 5408カンデラ |
|-------|------|---------|-------|------------------|
|       | Mid  | 230ルーメン | 14時間  | 104メートル 2682カンデラ |
|       | Eco  | 50ルーメン  | 48時間  | 48メートル 571カンデラ   |
| ハイパワー | -    | 130時間   | -     | -                |
| 後部認識灯 | 点灯   | -       | 340時間 | -                |
|       | 点滅   | -       | 710時間 | -                |

※スペックはアルカリ電池を使用した場合の数値です。

### 主な機能

#### スライドフォーカスコントロール

フォーカスレバーを操作することで、内部のレンズが可動して照射角度を無段階に調節する事ができる機能。



#### 専用充電電池 & 乾電池兼用タイプ



専用充電電池またはアルカリ電池で使用可能。  
※専用充電電池使用時とアルカリ電池使用時とはスペックが異なります。

#### 後部認識灯

点灯・点滅することで後方への注意をうながす。



#### 可動式ヘッド

ヘッド部を動かして、光の向きを調節可能。



## HLP-2303

定価 11,660円 (税込) (税抜価格 10,600円)

チップタイプ白色LED

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | <b>600</b> (Highモード時) ルーメン |
|  | <b>8</b> (Highモード時) 時間     |

|  |        |
|--|--------|
|  | 1メートル  |
|  | IP64準拠 |

照射特性 フォカスコントロールタイプ  
スポットビーム 無段階調節 ワイドビーム

専用リチウムポリマー充電電池 3.7V 1,800mAh(付属)  
充電時間: 約 2.5時間 電池寿命: 充放電 約 300回  
※専用充電電池(型番: GT-05SB) JAN : 4950654 036886

エネルギー  
充電式ニッケル水素電池  
使用可能

**USB充電式**  
単3×3本も使用可能



ヘッドライト  
スイッチ  
上部

後部認識灯  
スイッチ  
側面

- 本体サイズ(約): [ヘッド部]W73.1 × H52.8 × D38.8mm / [電池ボックス部]W84.8 × H53.8 × D30.4mm
- 本体質量(約): 190g
- 付属品: すべり止め付きヘッドバンド、予備ヘッドバンド(すべり止め付き)、シリコンバンド(バックル×4個)、ヘルメットホルダー×4個、Micro USBケーブル(50cm)、専用充電電池
- 入り数: 10 × 2  
JAN : 4950654 050035

| ヘッド部  | High | 600ルーメン | 8時間   | 142メートル 5070カンデラ |
|-------|------|---------|-------|------------------|
|       | Mid  | 350ルーメン | 13時間  | 111メートル 3102カンデラ |
|       | Eco  | 50ルーメン  | 27時間  | 41メートル 431カンデラ   |
| 後部認識灯 | 点灯   | -       | 90時間  | -                |
|       | 点滅   | -       | 130時間 | -                |

※スペックは専用充電電池を使用した場合の数値です。

## HLP-2304

定価 14,850円 (税込) (税抜価格 13,500円)

チップタイプ白色LED

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | <b>750</b> (Highモード時) ルーメン |
|  | <b>10</b> (Highモード時) 時間    |

|  |        |
|--|--------|
|  | 1メートル  |
|  | IP64準拠 |

照射特性 フォカスコントロールタイプ  
スポットビーム 無段階調節 ワイドビーム

専用リチウムイオン充電電池 3.6V 6,400mAh(付属)  
充電時間: 約 8時間 電池寿命: 充放電 約 300回  
※専用充電電池(型番: HW-64SB) JAN : 4950654 046939

エネルギー  
充電式ニッケル水素電池  
使用可能

**USB充電式**  
充電電池直接充電  
単3×4本も使用可能



ヘッドライト  
スイッチ  
上部

後部認識灯  
スイッチ  
上部

- 本体サイズ(約): [ヘッド部]W80.0 × H57.2 × D44.0mm / [電池ボックス部]W90.0 × H74.5 × D45.1mm
- 本体質量(約): 353g
- 付属品: すべり止め付きヘッドバンド、予備ヘッドバンド(すべり止め付き)、シリコンバンド(バックル×4個)、ヘルメットホルダー×4個、Micro USBケーブル(50cm)、専用充電電池
- 入り数: 10 × 2  
JAN : 4950654 050042

| ヘッド部  | High | 750ルーメン | 10時間  | 162メートル 6531カンデラ |
|-------|------|---------|-------|------------------|
|       | Mid  | 300ルーメン | 22時間  | 104メートル 2701カンデラ |
|       | Eco  | 30ルーメン  | 82時間  | 37メートル 336カンデラ   |
| 後部認識灯 | 点灯   | -       | 200時間 | -                |
|       | 点滅   | -       | 400時間 | -                |

※スペックは専用充電電池を使用した場合の数値です。

