

作業シーン&明るさで選べるKTCの充電式LEDライトシリーズ

タイプ	装着型						ハンディ型					置き型
	ネックライト	① フレキシブルライト (ペンライトタイプ)	② フレキシブルライト (ハンドライトタイプ)	ペンライト (ヘッドホルダ付)	ヘッドライト		ペンライト	③ ハンドライト	折りたたみライト	スリムライト	フロアライトS	
品名	ネックライト	① フレキシブルライト (ペンライトタイプ)	② フレキシブルライト (ハンドライトタイプ)	ペンライト (ヘッドホルダ付)	ヘッドライト		ペンライト	③ ハンドライト	折りたたみライト	スリムライト	フロアライトS	
品番	AL814N	AL816P	AL816H	AL820	AL813SA	AL813M	AL815P	AL815H	AL815V	AL815W	AL810	AL812S
小売参考価格	¥8,800	¥8,800	¥11,800	¥7,200	¥4,500	¥5,680	¥4,900	¥9,900	¥3,700	¥7,280	¥12,600	¥5,900
光源 (lm)	320	350	1000	380	200	400	350	1000	100	800	900	700
連続使用時間 (h)※	2.0	2.5	3.0	3.0	2.0	4.0	2.3	1.5	3.0	2.5	1.6	2.0
点灯 パターン	-	-	-	トップライト メインライト	-	スポットライト フラッドライト	-	-	トップライト メインライト サブライト	トップライト メインライト サブライト	白色 暖色 中間色	-
調光段階	2段階	2段階	3段階	2段階 (メインライトのみ)	2段階	3段階 (フラッドライトのみ)	3段階	4段階	2段階 (メインライトのみ)	2段階 (メインサブライトのみ)	無段階	3段階
充電時間 (h)	約2.5	約2.5	約2.5	約1.5	約2.5	約2.5	約2.5	約4.0	約2.5	約4.0	約2.8	約4.0
防塵・防水	IP54	IP65	IP65	-	IP65	IP65	IP66	IP68	IP2X	IP54	IP5X	IP65
質量 (g)	140	89	216	50	50	111	52	135	60	193	310	243
充電端子 (USB)	Type-C	Type-C	Type-C	Type-C	Type-C	Type-C	Type-C	micro-B	Type-C	Type-C	micro-B	Type-C
充電ケーブル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
充電器	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
ヘッドバンド	-	-	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-

※連続使用時間は“強”使用時の最大点灯時間 ※①のついている製品は在庫をご確認の上、ご注文ください

- 注意**
- ・LEDを直接見ない。
  - ・分解・改造はしない。
  - ・専用充電電池を出し入れした際、キャップは最後までしっかり締める。(AL815P, AL815H, AL816P, AL816H)
  - ・防水機能はありません。水中や雨中での使用はしない。(AL810, AL820)

■お買い求めは信頼とサービスを誇る当店で

**KTC 京都機械工具株式会社**

〒613-0034 京都府久世郡久御山町佐山新開地 128 番地  
製品サイト [ktc.jp](http://ktc.jp)



- 製品のサイズで単位の表示をしていないものはmmを使用しています。
- 製品の寸法公差により、サイズは実際の製品とは異なる場合があります。
- 仕様は改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

No.75-04 2024.05.10S(SS)

明るさで作業現場の安全を支える  
**充電式LEDライトシリーズ**



# 作業シーンで選べる3タイプ。明るさで作業現場を快適に

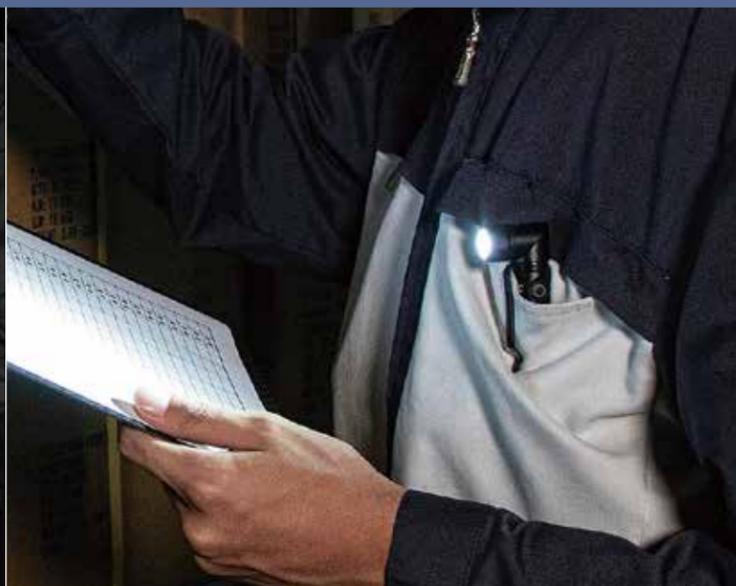
## ▶ 装着型



両手を使いたい整備時に



AL814N



倉庫の点検や整備時に



AL816P

AL816H



エンジンルームの狭小箇所に



AL820



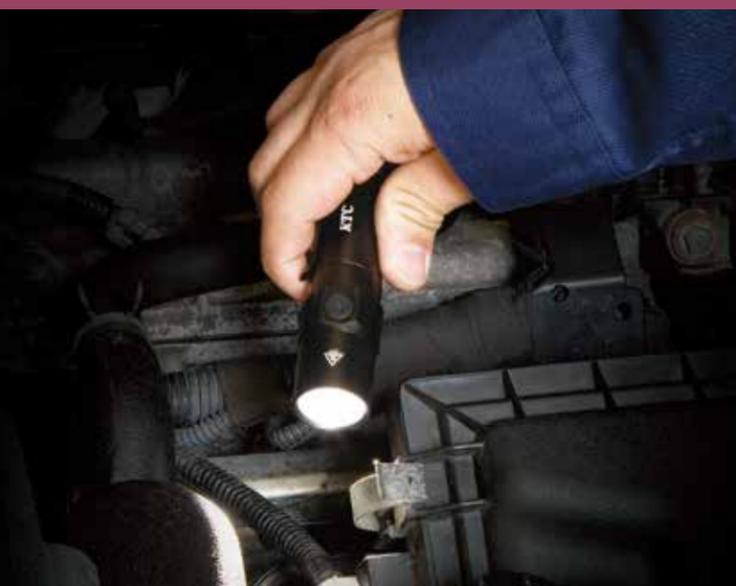
配電盤の点検に



AL813SA

AL813M

## ▶ ハンディ型

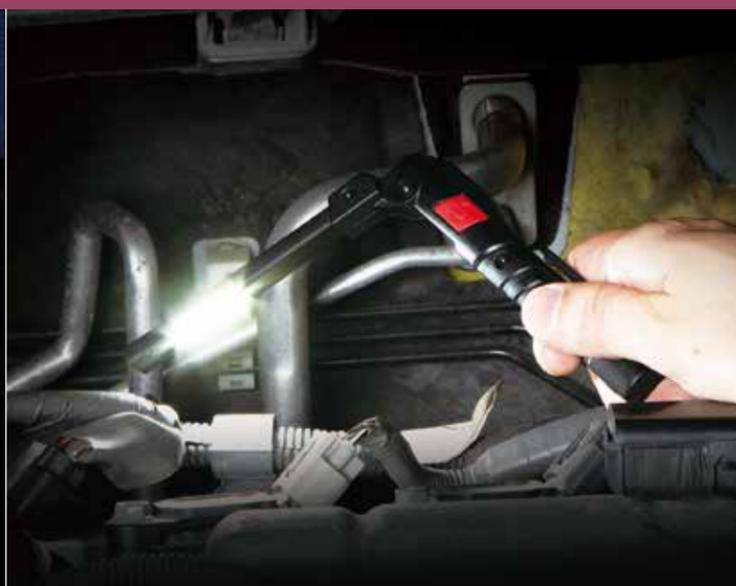


自動車整備や夜間の見回りに



AL815P

AL815H

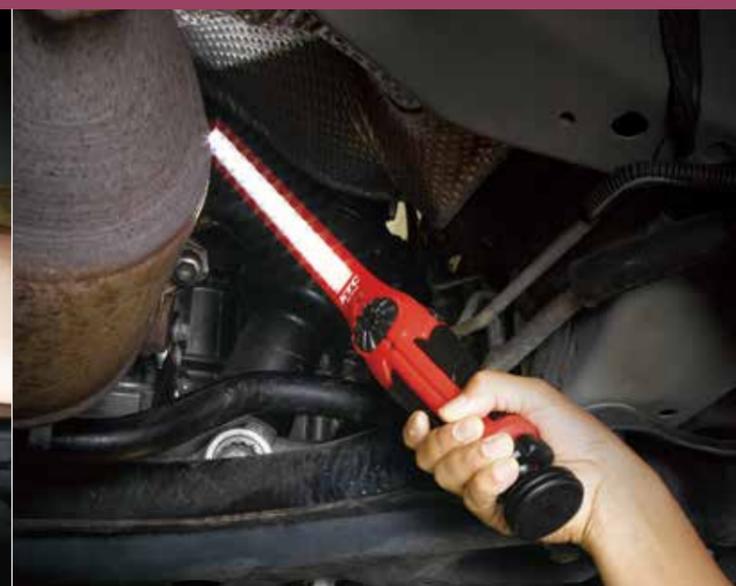


工場やガレージなどの暗所に



AL815V

AL815W



自動車下回りの整備・点検に



AL810

## ▶ 置き型



自動車の足回り整備に

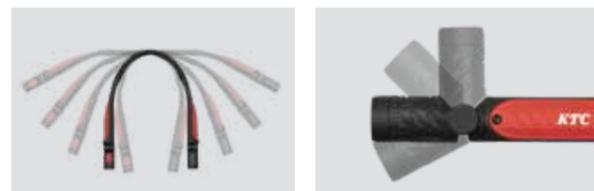


AL812S

## 両手作業を可能にするネックライト



暗所でも作業箇所を照らし、両手で作業できます。



フレキシブルなネックバンドでフィット感を調整 ヘッドの角度調整でピンポイントに照射できます。可能です。

明るさ **320 lm** | バッテリー **2.0 時間** | 調光 **2段階** | USB Type-C



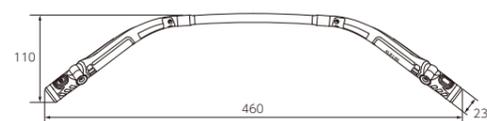
AL814Nの詳細はこちら



### 充電式LEDネックライト RECHARGEABLE LED NECK LIGHT

No.	光源 (lm)	連続使用時間 (h)	質量 (g)	寸	小売参考価格
AL814N	320 (強)	2.0 (強)	140	1	¥ 8,800

- 最大320lmの明るさで2時間持続。
- 充電式リチウムイオン充電電池を採用し、電池購入のコストを削減。
- 首にかけて使用することができるため、暗所でも作業箇所を照らし両手で作業可能。
- 首部分のネックバンドはフレキシブルに動くため、フィット感が調整可能。
- 調光段階 / 2段階 (強・弱)
- 防塵防水 / IP54



## 無段階のフレキシブルヘッドで、狙った角度に明るさ確保



クリップを使い胸ポケットに装着すると、暗がりでの両手作業ができます。



底面にはマグネット付きで、容易に固定できます。ヘッド部は90度まで無段階に回転できます。

明るさ **350 lm** | バッテリー **2.5 時間** | 調光 **2段階** | USB Type-C



AL816Pの詳細はこちら



AL816Hの詳細はこちら

明るさ **1000 lm** | バッテリー **3.0 時間** | 調光 **3段階** | USB Type-C

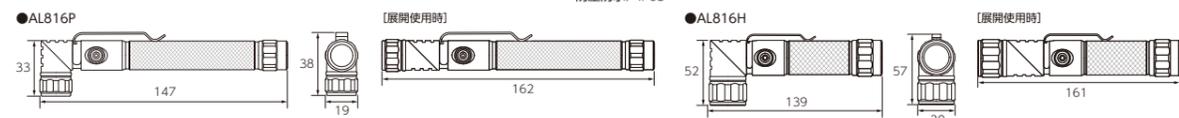
AL816P

AL816H

### 充電式LEDフレキシブルライト RECHARGEABLE LED FLEXIBLE LIGHT (PEN LIGHT TYPE / HAND LIGHT TYPE)

No.	光源 (lm)	連続使用時間 (h)	質量 (g)	寸	小売参考価格
AL816P	350 (強)	2.5 (強)	89	1	¥ 8,800
AL816H	1,000 (強)	3.0 (強)	216	1	¥ 11,800

- AL816Pは最大350lmの明るさで2.5時間持続。AL816Hは最大1000lmの明るさで3時間持続。
- リチウムイオン充電電池を採用し、電池購入のコストを削減。
- ヘッド部が90度回転するため、胸ポケットなどに入れて作業が可能。
- 底面はマグネット付で容易に固定できます。
- 調光段階 / AL816P: 2段階 (強・弱)、AL816H: 3段階 (強・中・弱)
- 防塵防水 / IP65



#### 使い方いろいろ 3WAY

- ポケット**: クリップの向きを変え、胸ポケットに留めることができます。
- ハンド**: 滑りにくいローレット加工で、手持ちで照らしたい場所をしっかりと照らせます。
- マグネット**: ボトムマグネットで固定し、ヘッドの向きを調整することで自在に照らせます。

## ペンライトとヘッドライト兼用のヘッドホルダ付きライト



ヘッドホルダを装着することで、ヘッドライトとして使用でき、両手作業も可能です。



ヘッドホルダを外せば、ペンライトとして細かな箇所への照射もできます。

ライトを固定したい時に便利なマグネット付き。

明るさ **380 lm** | バッテリー **3.0 時間** | 調光 **2段階** | USB Type-C

\*メインライトのみ



AL820の詳細はこちら



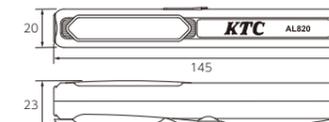
### 充電式LEDペンライト(ヘッドホルダ付) RECHARGEABLE LED PEN LIGHT

No.	光源 (lm)	連続使用時間 (h)	質量 (g)	寸	小売参考価格
AL820	380 (強)	3.0 (強)	50 (本体)	1	¥ 7,200

- 自動車整備など細かな手作業時に使用するペン型ヘッド型兼用のライト。
- ペン型ライトにヘッドホルダを使用することで両手作業が可能。
- 最大380lmの明るさで、連続約3時間照射が可能。
- 底部とクリップに強力なマグネット付で容易に固定できます。
- ヘッドホルダの照射角度は120度で広範囲に照射できます。
- 点灯パターン / トップライト、メインライト
- 調光段階 / 2段階 (強・弱) メインライトのみ
- 充電端子 / USB Type-C. 充電時間は約1.5時間



ヘッドホルダ



## 暗所での両手作業時に最適なヘッドライトタイプ



暗所での両手作業時に最適なヘッドライトタイプ。



ヘッドバンド内側には滑り止め付きで、ヘルメットやキャップ(帽子)に装着しやすくなります。

AL813SAは3段階、AL813Mは4段階の角度調整が可能です。



モーションセンサで触れずにON/OFFできます。(AL813SA、AL813M共通仕様)

AL813Mは広角・スポットの切り替えが可能です。



AL813SAの詳細はこちら



AL813Mの詳細はこちら

明るさ **200 lm** | バッテリー **2.0 時間** | 調光 **2段階** | USB Type-C

AL813SA

明るさ **400 lm** | バッテリー **4.0 時間** | 調光 **3段階** | USB Type-C

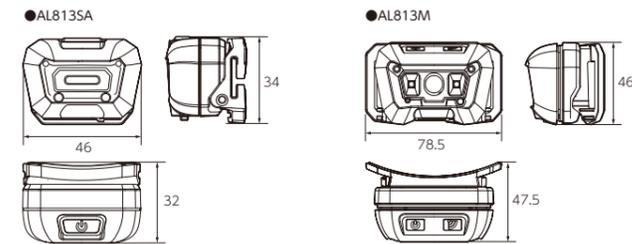
\*フラッドライトのみ

AL813M

### 充電式LEDヘッドライト RECHARGEABLE LED HEAD LIGHT

No.	光源 (lm)	連続使用時間 (h)	質量 (g)	寸	小売参考価格
AL813SA	200 (強)	2.0 (強)	50 (ヘッドバンド含む)	1	¥ 4,500
AL813M	400 (フラッドライト(強))	4.0 (フラッドライト(強))	111 (ヘッドバンド含む)	1	¥ 5,680

- 暗所でも作業箇所を照らし両手で作業可能なヘッドライトタイプ。
- モーションセンサ付きで本体に触れることなくライトのON/OFFが可能。
- AL813SAは本体の角度を3段階で調整可能。AL813Mは4段階。
- ヘッドバンド内側には滑り止め付。ヘルメットやキャップ(帽子)に装着しやすくなります。
- 電池交換が不要なリチウムポリマー充電電池を採用。
- 点灯パターン / スポットライト、フラッドライト (AL813M)
- 調光段階 / AL813SA: 2段階 (強・弱)
- AL813M: 3段階 (強・中・弱) フラッドライトのみ
- 充電端子 / USB Type-C. 充電時間は共に約2.5時間
- 防塵防水 / IP65
- 付属品 / USB充電ケーブル、ヘッドバンド (充電器は付属していません)



## 携帯性に優れたコンパクトボディながら、満足の明るさを発揮



点灯切替スイッチを電源と分離し、ライト側に設置。持ち替えることなく点灯パターンの切替が可能です。



充電端子はUSB Type-Cを採用。充電完了を知らせるインジケーター(赤→緑)を装備しています。(AL815P)

AL815P



AL815P

AL815H



AL815H

## 充電式LEDペンライト

RECHARGEABLE LED PEN LIGHT

No.	光源 (lm)	連続使用時間 (h)	質量 (g)	φ	小売参考価格
AL815P	350(強)	2.3(強)	52	1	¥ 4,900

## 充電式LEDハンドライト

RECHARGEABLE LED HAND LIGHT

No.	光源 (lm)	連続使用時間 (h)	質量 (g)	φ	小売参考価格
AL815H	1,000(強)	1.5(強)	135	1	¥ 9,900

- ・小型でスリムなペンタイプで、胸ポケットやペンケース等にも収納可能。
- ・ペンクリップ付きなので、バインダーや胸ポケットに取付けることが可能。
- ・コンパクトながら最大1,000lmの明るさで、連続1.5時間照射が可能。(AL815H)
- ・電源スイッチと切替スイッチを分離。本機を持った状態で点灯パターンの切替が容易。(AL815H)
- ・調光段階 / AL815P: 3段階(強・弱・エコ) / AL815H: 4段階(ストロボ・強・弱・エコ)
- ・充電端子 / AL815PはUSB Type-C。充電時間は約2.5時間。AL815HはUSB micro-B。充電時間は約4時間
- ・防塵防水 / AL815PはIP66。AL815HはIP68



AL815Pの詳細はこちら

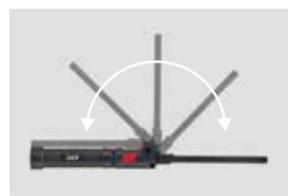


AL815Hの詳細はこちら

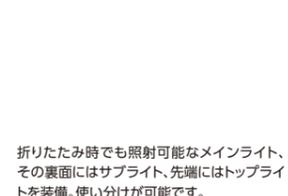
## 3種のLEDライトを搭載した折りたたみ式ライト



磁性の帯びる場所に取付けて使用可能なボトムマグネット付き。(AL815V、AL815W共通)



180°無段階に角度調整が可能。コンパクトに折りたたみため、胸ポケットやペンケースなどに収納が可能です。(AL815V、AL815W共通)



折りたたみ時でも照射可能なメインライト、その裏面にはサブライト、先端にはトップライトを装備。使い分けが可能です。

AL815V



※メインライトのみ



AL815V

AL815W



※メインライト、サブライトのみ



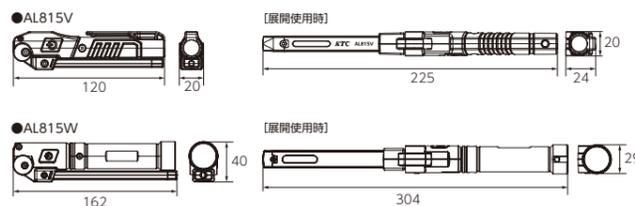
AL815W

## 充電式LED折りたたみライト

RECHARGEABLE LED FOLDING LIGHT

No.	光源 (lm)	連続使用時間 (h)	質量 (g)	φ	小売参考価格
AL815V	100(メインライト(強)、サブライト)	3.0(トップライト、メインライト(強)、サブライト)	60	1	¥3,700
AL815W	800(メインライト(強))	2.5(メインライト(強))	193	1	¥7,280

- ・180°無段階で開閉可能な折りたたみタイプ。
- ・マグネットをボトムに1ヶ所装備。磁性の帯びる壁や柱、什器等に取付けて使用が可能。
- ・コンパクトなサイズで狭い隙間も照らしやすい。
- ・点灯パターン/トップライト、メインライト、サブライト
- ・調光段階 / AL815V: 2段階(強・弱)メインライトのみ / AL815W: 2段階(強・弱)メインライト、サブライトのみ
- ・充電端子 / AL815VはUSB Type-C。充電時間は約2.5時間。AL815WはUSB Type-C。充電時間は約4時間
- ・防塵防水 / AL815VはIP2X。AL815WはIP54



●AL815V

●AL815W

[展開使用時]

[展開使用時]



AL815Vの詳細はこちら

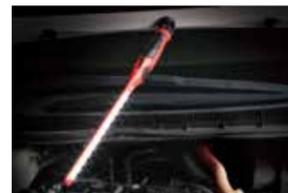


AL815Wの詳細はこちら

## 900lmの光源で暗所、夜間作業の効率アップ



狭く奥まった個所で効果を発揮します。



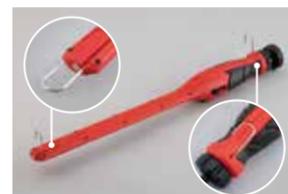
底部にマグネットを装備。磁性の帯びる場所に取付けて使用が可能です。



マグネットの底部は自在に回転し、容易に固定できます。



LEDは白・暖色の2色調光を採用。作業環境に合わせて使い分けでき、2色の同時点灯も可能です。



裏面に2箇所フックを装備。縦・横両方向に吊り下げて照射することができます。

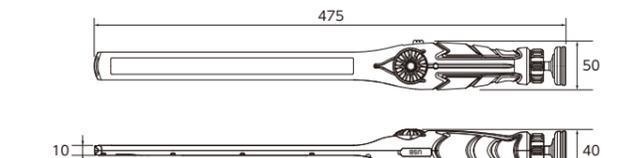


## 充電式LEDスリムライト

RECHARGEABLE LED SLIM LIGHT

No.	光源 (lm)	連続使用時間 (h)	質量 (g)	φ	小売参考価格
AL813M	900(中間色)	1.6(中間色)	310	1	¥ 12,600

- ・最大900lmの明るさで、連続約1.6時間照射が可能。
- ・本体右側面にあるノブで調色が可能。
- ・グリップ底部に強力マグネットを装備。360°自在に回転するので、好みの角度で固定が可能。
- ・吊り下げ用のフックを2個装備。
- ・本体上部には微細なマグネットを装備。狭小スペースに落ちた小部品等を拾い上げることができる。
- ・点灯パターン / 白色、暖色、中間色
- ・調光段階 / 無段階(ダイヤル式)
- ・充電端子 / USB micro-B。充電時間は約2.8時間
- ・防塵 / IP5X



AL813Mの詳細はこちら

## 360度首振り&amp;軽量・コンパクトなフロアライト



点灯パターンは3種類で、作業箇所全体を明るく照らします。



ステア底面にマグネットを装備しています。



ライト部は360度回転し、30度ごとに角度が固定できます。

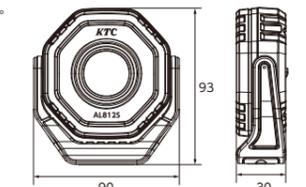


## 充電式LEDフロアライトS

RECHARGEABLE LED FLOOR LIGHT S

No.	光源 (lm)	連続使用時間 (h)	質量 (g)	φ	小売参考価格
AL812S	700(強)	2.0(強)	243	1	¥ 5,900

- ・ライト部が360度回転。30度ごとに角度が固定できます。
- ・底面に強力なマグネット付で容易に固定できます。
- ・調光段階 / 3段階(強・中・弱)
- ・充電端子 / USB Type-C。充電時間は約4時間
- ・防塵防水 / IP65



AL812Sの詳細はこちら