



EasySpotLight 18V-400



取扱説明書

このたびは、弊社コードレススポットライトをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。

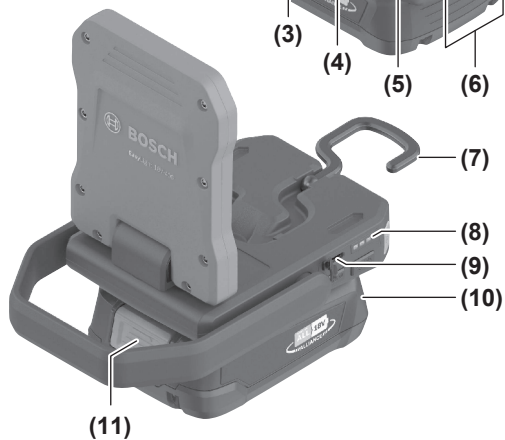
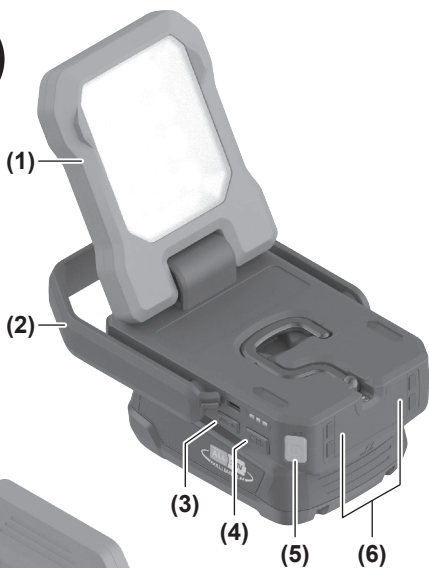
- ご使用になる前に、この『取扱説明書』をよくお読みになり、正しくお使いください。
- お読みになった後は、この『取扱説明書』を大切に保管してください。わからないことが起きたときは、必ず読み返してください。
- 充電については、『充電器の取扱説明書』を併せてお読みください。

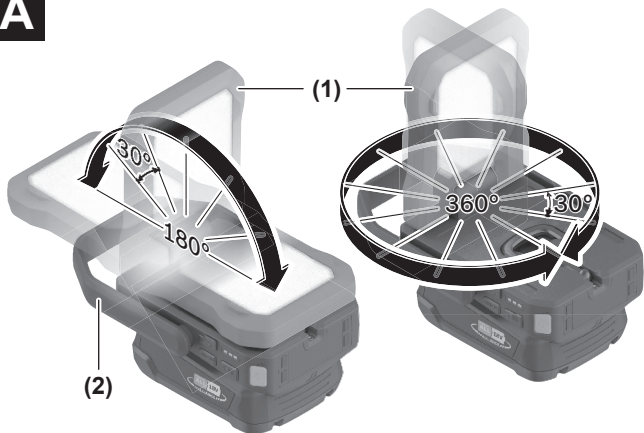
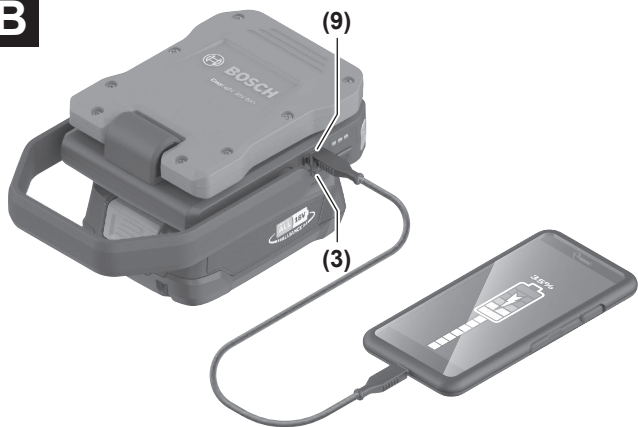


目次

用途.....	6
記号について	6
警告表示の区分	8
安全規則	8
一般的な電動工具の安全に関する警告.....	8
安全上のご注意	12
コードレス電動工具全般についての注意事項	12
ライトについての注意事項.....	19
本製品について	22
各部の名称	22
仕様.....	23
使い方	24
バッテリーを準備する.....	24
使用する.....	27
バッテリーを長持ちさせるために.....	30
リサイクルのために.....	30
使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください	30
お手入れと保管	31
クリーニング	31
保管.....	31
廃棄について	31

困ったときは	32
故障かな?と思ったら	32
修理を依頼するときは	33



A**B**

用途








- ◆ 家庭内の狭い範囲の移動照明
- ☞ 本体のUSB Type-C®ポート(9)を使用すると、USBから電源供給可能な機器(携帯電話など)を充電することができます。

記号について

警告銘板、電動工具、取扱説明書には下記の記号が表示されています。

記号の意味を十分理解して電動工具を使用してください。

記号の正しい解釈は、商品をより安全な方法で使用するために役立ちます。

	注意してください
	けがのリスクを軽減するために取扱説明書をお読みください
	ご使用前に取扱説明書を必ずよくお読みください
	ビニール袋は窒息の危険があります この袋は赤ちゃんや子どもから遠ざけてください
	リサイクル識別表示マーク(リチウムイオンバッテリー)
	リサイクル識別表示マーク(紙製容器包装)
	リサイクル識別表示マーク(プラスチック製容器包装)

	直流
	欧州の基準適合表示
	英国の基準適合表示
	欧州で使用されるWEEE指令の適合表示
	感電保護クラスIII
	オーストラリア・ニュージーランドの基準適合表示
	ウクライナ自己宣言マーク
	光線を長時間見ないでください
	照らす物とライトヘッドの間は、10cm以上離してください
	強磁場の警告表示

警告表示の区分

ご使用上の注意事項は、**危険**、**警告**、**注意**に区分していますが、それぞれ次の意味を表わします。

⚠ 危険

- ◆ 誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が大きい内容のご注意。

⚠ 警告

- ◆ 誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。

⚠ 注意

- ◆ 誤った取り扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

なお、**注意**に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

安全規則

一般的な電動工具の安全に関する警告

⚠ 警告

電動工具とともに提供される全ての安全上の警告、指示、図解および仕様をお読みください。

次に示す全ての指示に従わない場合には、感電、火災および重傷を負う恐れがあります。

必要に応じて読むことができるように、全ての警告および指示を後日のために保管してください。

次に示す全ての警告における“電動工具”という用語は、電源式（コード付き）電動工具または、電池式（コードレス）電動工具を示す。

a) 一般的な電動工具の安全性に関する警告[作業場]

- 1) 作業場は整理整頓し、十分に明るくしてください。散らかった暗い場所で作業すると事故の原因となります。
- 2) 爆発を誘引することがある可燃性液体、ガスまたは粉じんがある場所では、電動工具を使用しないでください。電動工具から発生する火花は、粉じんまたは蒸気(ヒューム)を発火させることがあります。
- 3) 電動工具の使用中は、子供および第三者を近付けしないでください。注意が散漫になって、操作に集中できなくなることがあります。

b) 一般的な電動工具の安全性に関する警告[電氣的安全性]

- 1) 電動工具の電源プラグは、電源コンセントに合ったものを使用してください。また、電源プラグを改造しないでください。アダプタープラグを接地した電動工具と一緒に使用しないでください。改造していない電源プラグおよびそれに対応する電源コンセントを使用することで、感電のリスクは低減されます。
- 2) パイプ、暖房器具、電子レンジ、冷蔵庫などの接地されたものと、身体を接触させないでください。
身体が接地されたものと接触した場合、感電する恐れがあります。
- 3) 電動工具を雨または湿気のある状態にさらさないでください。電動工具に水が入ると、感電する恐れがあります。
- 4) コードを乱暴に扱わないでください。コードを引っ張って電動工具を引き寄せたり、または電源プラグを抜くためにコードを引っ張らないでください。コードを熱、油、鋭利な角または動いているものに接触させないでください。コードが損傷したり絡まったりすると、感電する恐れがあります。
- 5) 電動工具を戸外で用いる場合は、戸外の使用に適した延長コードを使用してください。戸外の使用に適したコードを使用することで、感電のリスクは低減されます。
- 6) 電動工具を湿った場所で用いることが避けられない場合、漏電遮断器(RCD)によって保護された電源を使用してください。漏電遮断器(RCD)を使用することで、感電のリスクは低減されます。

c) 一般的な電動工具の安全性に関する警告[人的安全性]

- 1) 電動工具の使用中は、油断をせず、現在、自分が何をしているかに注意してください。電動工具の使用中は、自らの動作に対する作業安全を常に考慮してください。疲れていたり、アルコールまたは医薬品を飲んでいる場合は、電動工具を使用しないでください。電動工具の使用中的一瞬の不注意で、深刻な人的傷害を引き起こす恐れがあります。
- 2) 安全保護具を使用してください。常に、保護めがねを装着してください。防じんマスク、滑り防止安全靴、ヘルメット、耳栓などの安全保護具を適切に用いることで、傷害事故を低減することができます。
- 3) 意図しない始動を避けるため、スイッチに指をかけて電動工具を運ばないでください。電源プラグを差し込む前に、スイッチが“切”の位置にあることを確認してください。スイッチに指をかけて電動工具を運んだり、スイッチが“入”の位置になった電動工具の電源プラグを差し込むと、意図せず始動し事故の原因となる恐れがあります。
- 4) 電動工具の電源を入れる前に、調整キーまたはレンチを外してください。電動工具の回転部分に調整キーまたはレンチを付けたままにしておくと、人的傷害を引き起こす恐れがあります。
- 5) 無理な姿勢で作業しないでください。常に適切な足場およびバランスを維持してください。これによって、予期しない状況でも電動工具を適切に操作することができます。
- 6) だぶだぶの(余裕のある)衣服または装飾品は身に付けず、きちんとした服装で作業してください。髪、服および手袋を回転部分に近付けないでください。だぶだぶ(余裕のある)の衣類、装飾品または長髪で作業をすると、回転部に巻き込まれる恐れがあります。
- 7) 集じん装置が接続できるものは、適切に使用してください。これらの装置を使用することによって、粉じん関連の危険を低減することができます。
- 8) 電動工具を使い慣れていても、安全性に注意して作業してください。不注意な行動は、重大な傷害を引き起こす恐れがあります。

d) 一般的な電動工具の安全性に関する警告[バッテリー電動工具の使用および手入れ]

- 1) 弊社が指定する充電器およびバッテリーの組み合わせ以外では充電しないでください。
指定する充電器およびバッテリーの組み合わせ以外で充電すると、火災を発生する恐れがあります。
- 2) 電動工具は、指定するバッテリー以外は、使用しないでください。
指定していないバッテリーを使用すると、人的被害および火災のリスクを生じる恐れがあります。
- 3) バッテリーを使用しないときは、クリップ、硬貨、鍵、釘、ネジなどの金属物、または端子間を短絡する恐れがあるその他の小さな金属物と分けて保管してください。バッテリー端子の短絡によって、やけどまたは火災を生じる恐れがあります。
- 4) 過度な条件の下では、バッテリーから液体が漏れいすることがあります。バッテリーから漏れいした液体への接触は避けてください。漏れいした液体に接触した場合は、水で洗い流してください。液体が目に入った場合は、医師にご相談ください。バッテリーから漏れいした液体は、炎症またはやけどの原因となる恐れがあります。
- 5) 破損または改造したバッテリーや電動工具を使用しないでください。使用すると、火災や爆発、若しくはけが、予期しない動作を生じる恐れがあります。
- 6) 火または高温にバッテリーや電動工具をさらさないでください。火または130℃以上の温度にさらすと爆発する恐れがあります。
- 7) 取扱説明書の指示に従って充電してください。取扱説明書で指定する温度範囲外では、バッテリーまたは電動工具を充電しないでください。不適切または指定範囲外の温度で充電すると、バッテリーが損傷し、火災の危険が増大します。

e) 一般的な電動工具の安全性に関する警告[修理]

- 1) 電動工具の修理は、資格を有する修理要員に純正交換部品だけを用いて修理するよう依頼してください。これによって、電動工具の安全性が維持できます。
- 2) 損傷したバッテリーは、修理しないでください。損傷したバッテ

リーの修理は、弊社または認定整備業者に依頼してください。

安全上のご注意

- ◆ 火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐため、ご使用前に、この『安全上のご注意』すべてをよくお読みのうえ、指示に従って正しく使用してください。
- ◆ お読みになった後は、ご使用になる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。
- ◆ 他の人に貸し出す場合は、一緒に取扱説明書もお渡しください。

コードレス電動工具全般についての注意事項

ここでは、コードレス電動工具全般の『安全上のご注意』について説明します。

⚠危険

- ボッシュ専用の充電式バッテリー以外を使用しないでください。
- ◆ この取扱説明書に記載されているバッテリー以外は充電しないでください。
- ◆ 改造したバッテリー（分解して、セルなどの内蔵部品を交換したバッテリーを含む）を使用しないでください。
電動工具の性能や安全性を損なう恐れがあり、けがや故障、発煙、発火などの原因になります。
- バッテリーを火中に投入したり、加熱したりしないでください。
- バッテリーに釘を刺したり、衝撃を与えたりしないでください。
- ◆ 内部で短絡してバッテリーが焼けたり、煙を出したり、破裂、オーバーヒートする危険があります。
- バッテリーの端子部を金属などに接触させないでください。
- ◆ バッテリーを金属と一緒に工具箱や釘袋などに保管しないでく

ださい。

- 電動工具やバッテリーを火のそばや炎天下などの高温の場所で充電・使用・保管・放置しないでください。
- ◆ 発熱・発火・破裂・バッテリーの液漏れの恐れがあります。
- 専用の充電器以外では、充電しないでください。
- ◆ 他の充電器でバッテリーを充電しないでください。
バッテリーの液漏れや発熱、破裂の恐れがあります。
- バッテリーを分解したり、改造したりしないでください。
- ◆ 短絡の恐れがあります。
- バッテリーを水のような導電体に浸さないでください。
また、バッテリー内部に水のような導電体を浸入させないでください。
- ◆ 発熱、発火、破裂の恐れがあります。

警告

- 正しく充電してください。
- ◆ バッテリーは、取扱説明書の指示に従って充電してください。
- ◆ 充電器は、定格表示してある電源で使用してください。直流電源やエンジン発電機では、使用しないでください。
- ◆ 仕様に記載されている推奨充電周囲温度範囲外で、バッテリーを充電しないでください。
- ◆ バッテリーは、換気の良い場所で充電してください。充電中、バッテリーや充電器を布などで覆わないでください。
- ◆ 充電器を使用しない場合は、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。
- ◆ 不適切に充電したり、指定された範囲外の温度で充電すると、バッテリーが破損したり、火災が発生したりする恐れがあります。
- 充電器のコードを乱暴に扱わないでください。
- ◆ コードが踏まれたり、引っかけられたり、無理な力を受けて損傷することがないように充電する場所に注意してください。
- 充電器のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターに

点検・修理を依頼してください。

- 延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合は交換してください。
- 感電に注意してください。
- ◆ めれた手で電源プラグに触れないでください。
- 使用時間が極端に短くなったバッテリーは使用しないでください。
- ご使用済みのバッテリーは、一般家庭ゴミとして捨てないでください。
捨てられたバッテリーが、ゴミ収集車内などで破壊されてショートし、発火・発煙の原因になる恐れがあります。
- 充電式でないバッテリー(マンガン乾電池等)は、充電しないでください。
- フル充電されたバッテリーを複数個続けて使用する作業では、電動工具が冷めるための時間を設けてください。
- ◆ 複数個による連続作業は、電動工具に支障をきたすばかりでなく、電動工具の温度を上昇させて低温やけどをする恐れがあります。
- 損傷したバッテリーを使用したり、不適切な使い方をしたりしないでください。バッテリーから蒸気が発生する場合があります。
蒸気が発生したときは、直ちに周囲を換気し、医者 の 診 断 を 受 けて ください。
- ◆ 蒸気は呼吸器を刺激する恐れがあります。
- 作業に合った電動工具を使用してください。
- ◆ 小型の電動工具やアタッチメントは、大型の電動工具で行う作業には使用しないでください。
- ◆ 指定された用途以外に使用しないでください。
- この取扱説明書、およびボッシュカタログに記載されているアクセサリー以外は使用しないでください。
- ◆ 指定されたアクセサリー以外は、取り付けられたとしても安全に

作業できない恐れがあります。

- **加工するものをしっかりと固定してください。**
- ◆ 加工するものを固定するために、クランプや万力などを利用してください。
手で保持するより安全で、両手で電動工具を使用できます。
- **作業領域に電線管や水道管、ガス管などが埋設されていないか、適切な探知器で十分確認するか、公益事業者へ連絡をして、助言を求めてください。**
- ◆ 埋設物があると、先端工具が触れたとき事故の原因になります。電気配線との接触は、発火や感電につながる恐れがあります。ガス配管の損傷は、爆発につながる恐れがあります。水配管の貫通は、器物破損の原因になります。
- **雨中での作業は行わないでください。また、電動工具を雨ざらしにしたり、ぬれた場所に置いたりしないでください。**
- ◆ バッテリーが発煙、発火、破裂する恐れがあります。
- **鉛コーティングしてある作業材料やある種の木材、鋳物や金属への作業から出るホコリやクズなどによっては、健康に悪影響を与えたり、アレルギー反応を引き起こしたりするものがあり、呼吸器の感染症やガンなどの原因となる可能性があります。**
- **先端工具が埋設された配線などに接触する恐れがある場合、電動工具の絶縁された握り部を持って作業を行ってください。**
- ◆ 絶縁部分を持っていないと、先端工具が通電している配線に接触して、電動工具の金属部に通電した場合、作業者が感電する恐れがあります。
絶縁部分で保持していると、感電する危険が小さくなります。
- **防音保護具を着用してください。**
- ◆ 騒音の大きい作業では、耳栓、耳覆い(イヤマフ)などの防音保護具を着用してください。
- **きちんとした服装で作業してください。**
- ◆ だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は、回転部に巻き込

- まれる恐れがあるので、着用しないでください。
- ◆ 屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑り止めのついた履物の使用をお勧めします。
 - ◆ 長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。
 - **油断しないで十分注意して作業を行ってください。**
 - ◆ 電動工具を使用する場合は、取り扱い方法、作業の仕方、周りの状況など十分注意して慎重に作業してください。
 - ◆ 常識を働かせてください。
 - ◆ 疲れている場合は、使用しないでください。
 - **電動工具にバッテリーを取り付けたり取り外したりするときは、スイッチが“切”になっていることを確認してください。**
 - ◆ スイッチが“入”になっている状態でバッテリーを取り付けたり取り外したりすると、事故の原因になります。
 - **先端工具は鋭利で清潔な状態を保ってください。先端工具を適切に手入れし、鋭利な状態を保っておけば、作業の円滑さを失うことなく、能率よく作業できます。**
 - **スイッチで始動、および停止操作のできない電動工具は、使用しないでください。スイッチで制御できない電動工具は危険です。**
修理を依頼してください。
 - **作業中に電動工具の調子が悪くなったり、異常音がしたりしたときは、直ちにスイッチを切ってください。使用を中止し、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターに点検・修理を依頼してください。**
 - ◆ そのまま使用していると、事故の原因になります。
 - **無理して使用しないでください。**
 - ◆ 安全に能率よく作業するために、電動工具の能力に合った速さで作業してください。
 - ◆ モーターがロックするような無理な使い方はしないでください。
 - **次の場合は、電動工具のスイッチを切り、電動工具からバッテリーを取り外してください。**

- ・使用しない、または修理する場合。
- ・刃物、砥石、ビットなどの付属品を交換する場合。
- ・その他危険が予想される場合。
- 誤って落としたり、ぶつけたりしたときは、電動工具や先端工具、付属品などに破損や亀裂、変形がないことをよく点検してください。
- ◆ 破損や亀裂、変形があると、事故の原因になります。
- 作業場で粉じんの堆積は避けてください。
- ◆ 容易に発火する恐れがあります。
- 定期的に電動工具の通気口を清掃してください。
- ◆ 通気口にほこりなどが蓄積されると、故障や事故の原因になります。
- 握り部は乾燥させ、油やグリースが付着していない状態を保ってください。
- ◆ 握り部が滑りやすいと、電動工具を確実にコントロールすることができず、けがや事故の原因になります。
- アスベスト(石綿)周辺の環境下(除去作業含む)で使用しないでください。
- ◆ アスベストは、人体に肺がんなどの重大な健康被害を発生させる物質です。
- ◆ アスベスト(石綿)周辺の環境下(除去作業含む)で使用した電動工具の保守・点検・修理は受け付けできません。
- 電動工具を火のそばや、高温の場所に置かないでください。
- ◆ 爆発の恐れがあります。
- 注油や付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。
- 損傷した部品がないか点検してください。
- ◆ 使用前に、保護カバーやその他の部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を発揮するか確認してください。
- ◆ 可動部分の位置調整、および締め付け状態、部品の破損、取り付け状態、その他運転に影響を及ぼすすべての個所に異常がない

- か確認してください。
- ◆ 電源プラグやコードが損傷した充電器や、落したり、何らかの損傷を受けた充電器は使用しないでください。
 - ◆ 破損した保護カバー、その他の部品交換や修理は、取扱説明書の指示に従ってください。
取扱説明書に指示されていない場合は、お買い求めの販売店、またはボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。
 - **使用しない場合は、きちんと保管してください。**
 - ◆ 乾燥した場所で、子供の手の届かない安全な所、または鍵のかかる所に保管してください。
 - ◆ 電動工具やバッテリーを、温度が50℃以上に上がる可能性のある場所(金属の箱や夏の車内など)に保管しないでください。
 - **安全上のご注意は、必ず守ってください。**
 - ◆ 電動工具の取り扱いに慣れると、安全の注意事項厳守を怠りがちです。電動工具操作中に、一瞬でも注意力が低下すると、重大なけがをする危険があります。
 - **電動工具の修理は、専門店で依頼してください。**
 - ◆ サービスマン以外の方は電動工具、充電器、バッテリーを分解したり、修理・改造は行わないでください。
 - ◆ 損傷したり、改造した電動工具やバッテリーを使用すると、予想外の動きをして、電動工具をコントロールできなくなります。
 - ◆ この電動工具は、該当する安全規格に適合しているので改造しないでください。
 - ◆ 修理の知識や技術のない方が修理すると、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの原因になります。
 - **この電動工具は、安全に責任を負う人の監視または指示がない限り、補助を必要とする人(子供を含む)が単独で使用しないでください。**
 - ◆ この電動工具で遊ぶことがないように、子供を監視することが望ましい。

● 搬送について

内蔵のリチウムイオンバッテリーは危険物法令条件に該当しますが、お客様自身で陸送される場合はそれ以上の制約はありません。第三者が運搬する場合（例えば空輸あるいは代理店経由）、特別な梱包とラベルの明記が必要です。出荷準備をされる際、有害物質取り扱いの専門家に相談してください。

⚠ 注意

- 先端工具や付属品は、取扱説明書に従って確実に取り付けてください。
- ◆ 確実にしないと外れたりし、けがの原因になります。
- 高所作業のときは、下に人がいないことをよく確かめてください。
- ◆ 材料や電動工具などを落としたときなど、事故の原因になります。

この取扱説明書は、大切に保管してください。

ライトについての注意事項

コードレス電動工具全般の『安全上のご注意』について、前項では説明しました。

ここでは、ライトをお使いになるうえで、さらに守っていただきたい注意事項について説明します。

⚠ 警告

- 本製品を道路交通上で使用しないでください。
- ◆ 本製品は、道路交通用照明として許可されていません。
- 医療用インプラント（心臓ペースメーカーやインスリンポンプなど）やその他の医療機器から離して保管してください。
- ◆ 本製品内の磁石は、医療用インプラントや医療機器の機能を損なう可能性のある磁場を生成します。



⚠注意

- 雨中で使用したり、濡れた手で使用したりしないでください。
- 危険な場所では使用しないでください。
- ライトの取り扱いに注意してください。
- ◆ ライトは高温の熱を発生し、火災や爆発の原因となることがあります。
- 点灯中にライトヘッド内を直接のぞき込まないでください。また、遠くからでものぞき込まないでください。
- ◆ 目を傷める原因となります。
- ◆ 離れた場所からでも、光が目に入ると視力に影響を及ぼす場合があります。
- 点灯中にライトヘッドを他人や動物に向けしないでください。
- ◆ 目を傷める原因となります。
- ◆ 離れた場所からでも、光が目に入ると視力に影響を及ぼす場合があります。
- 光線を長時間見ないでください。
- ◆ 光放射が目には害を及ぼす恐れがあります。
- 子供には使用させないでください。
- ◆ 子供が誤ってのぞき込んだり、人やペットに向けると、目を傷める恐れがあります。
- 照らす物とライトヘッドの間は、10cm以上離してください。
- ◆ 近づけると、照らされた物が過熱し、火災の原因となります。
- ライトを磁気データ媒体や磁気に敏感な装置に近づけないでください。
- ◆ 磁石の作用により致命的なデータ消失につながる恐れがあります。
- 磁石を使用してライトを頭上に取り付けしないでください。
- ◆ ライトが落下するとけがをする恐れがあります。



- 磁石がライトを確実に保持できていることを確認してください。
- ◆ 確実に保持できていないと、ライトが落下してけがをする恐れがあります。
- 点灯中のライトヘッドに布やダンボールなどをかぶせないでください。
- ◆ 点灯中はライトヘッドが熱くなり、熱がたまるとやけどや火災の恐れがあります。
- 点灯中のライトヘッドに触れないでください。
- ◆ 点灯中のライトヘッドは高温になります。触れると、やけどの恐れがあります。
- 点灯中のライトを放置しないでください。
- 点灯中にライトが暗くなり始めたら、スイッチを切り、充電してください。
- ライトが自動的に消灯した状態で、スイッチの“入”“切”を続けないでください。
- ◆ “入”“切”を続けると、バッテリーが破損する恐れがあります。
- ライトのスイッチを再度“入”にする前に、バッテリーが充電されていること、およびライトが冷えていることを確認してください。
- ライトに衝撃を与えたり、分解したりしないでください。
- ライトにガソリンやシンナー類を付着させないでください。
- ライトを炎天下の車内のように高温となる場所に放置しないでください。
- ◆ 故障の原因となります。
- ライトヘッド内を、ピンセットなどの金属で触らないでください。
- ◆ 発煙、発火、破裂の恐れがあります。
- 使用しないときはスイッチを切り、バッテリーを取り外してください。

- ライトに対してなんらかの作業をする前(例えば、組み立て、手入れなど)あるいは、持ち運びや保管の前には、必ずライトからバッテリーを取り外してください。
- ◆ 誤ってメインスイッチを押すと過熱し、火災の危険があります。
- 作業場でほこりの堆積は避けてください。
- ◆ 容易に発火する恐れがあります。

本製品について

各部の名称

各部の名称の番号は、冒頭のイラスト内の番号を示しています。

- (1)可動式ライトヘッド
- (2)ハンドル
- (3)USBボタン
- (4)調色切り替えボタン
- (5)メインスイッチ
- (6)磁石
- (7)フック
- (8)バッテリー残量表示ランプ
- (9)USB Type-C®ポート
- (10)バッテリー*1
- (11)バッテリー取り外しボタン

*1 別売品

☞ USB Type-C®およびUSB-C®は、USB Implementers Forumの商標です。

仕様

本体

モデル名	EasySpotLight 18V-400
型番	ESL 18V-400H
定格電圧	D.C.18V
消費電力(入力)	4.5W
連続点灯時間*2*3	310分/Ah
光束*3	400ルーメン
質量(バッテリー未装着時)*4	0.34kg
防じん防水性能	IP30
推奨充電周囲温度範囲	0°C~+35°C
使用可能周囲温度範囲*5	-20°C~+50°C
保管可能周囲温度範囲	-20°C~+50°C
出力端子	USB端子(Cタイプ)
出力電圧	D.C.5V
出力電流*6	1A
原産国	中国

*2 全輝度時(減光モードでの残り動作時間を除く)

*3 バッテリーPBA 18V 2.0Ahを使用して、20~25°Cで測定

*4 EPTAプロシージャ01/2014に準拠

*5 0°C以下の環境では、設計上の十分な能力を発揮できないことがあります。

*6 実際の出力電流は、接続されているUSBデバイスとその電力需要によって異なります。

照らされたオブジェクトの色が歪む場合があります。

使用可能ボッシュ充電器

品番	AL 18....*7
----	-------------

*7 ボッシュDIY・ガーデンツール用に限る

使用可能ボッシュDIY・ガーデンツール用リチウムイオンバッテリー

品番	A 18..LIG*7 PBA. 18 PBA 18V....
----	---------------------------------------

*7 ボッシュDIY・ガーデンツール用に限る

使い方

バッテリーを準備する

☞ 本製品には、バッテリー・充電器は付属されておりません。別途お買い求めください。

使用可能なバッテリー・充電器の品番は、ボッシュ電動工具ホームページ[ホーム&ガーデン]を参照いただくか、弊社コールセンターフリーコールまでお問い合わせください。(フリーコールの番号は、本取扱説明書の裏表紙に記載されています。)

ボッシュ電動工具ホームページ:

<https://www.bosch.co.jp/pt/>

バッテリーを点検する

- バッテリーは弊社指定のものか?
- バッテリーから液漏れが発生していないか?
- バッテリー端子が傷んでいたり、汚れていたりしていないか?
- バッテリーは十分に充電されていて、消耗していないか?

バッテリーを充電する

充電については、充電器に付属されている取扱説明書をお読みになり、正しく充電してください。

バッテリー残量表示

本体のバッテリー残量表示

バッテリー(10)の残量(目安)は、本体のバッテリー残量表示ランプ(8)で確認することができます。

バッテリー残量表示ランプ(8)は、電源を“入”にすると点灯します。

バッテリー残量表示ランプ(8)	バッテリー残量/状態
3つ点灯	約75~100%
2つ点灯	約40~75%
1つ点灯	約15~40%
右1つ点滅	約0~15%
中央1つ点滅	本体が故障している。 ボッシュ電動工具サービスセンターにお問い合わせください。
3つ全て点滅	バッテリー(10)の温度が許容作動範囲(-20℃~+50℃)を超えているか、過負荷保護機能が作動している。 バッテリー(10)または本体が最適温度範囲内になるのを待ってください。

バッテリー(10)のバッテリー残量表示

バッテリー(10)の残量状態を、バッテリー(10)のバッテリー残量表示ランプで確認することができます。

バッテリー(10)のバッテリー残量表示ボタンを押すと、バッテリー残量表示ランプが点灯します。

バッテリー残量表示ランプ	バッテリー残量
緑色4つ点灯	約75~100%
緑色3つ点灯	約50~75%
緑色2つ点灯	約25~50%
緑色1つ点灯	約5~25%
緑色1つ点滅	約0~5%

- ☞ 全てのバッテリー(10)に、バッテリー残量表示ランプがあるわけではありません。
- ☞ 安全のため、電源が切れているときのみ、充電状態を確認することができます。
- ☞ バッテリー(10)のバッテリー残量表示ボタンを押しても、バッテ

リー残量表示ランプが1つも点灯・点滅しないときは、バッテリー(10)が損傷しています。

バッテリー(10)を交換してください。

- ☞ 充電状態は、バッテリー(10)を本体から外していても確認できます。

バッテリーを取り付ける・取り外す

⚠警告

- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、バッテリー(10)を取り付けたり取り外したりするときは、メインスイッチ(5)に触れないように注意してください

⚠注意

- ◆ バッテリー(10)を取り付けたり取り外したりするときは、必要以上の力を加えないでください。

取り付け

バッテリー(10)を、本体のバッテリー差し込み口に“カチツ”と音がするまで押し込みます。

⚠注意

- ◆ 不意の脱落を防ぐため、確実に固定されているか確認してください。

取り外し

バッテリー取り外しボタン(11)を押しながら、バッテリー(10)を本体から引き抜きます。

- ☞ バッテリー(10)は、無理に引き抜かないでください。

⚠注意

- ◆ バッテリー(10)を引き抜く際、けがをしないよう注意してください。

使用する

⚠注意

- ◆ 本体は安定した水平な面に設置してください。
- ◆ 可動式ライトヘッド(1)を熱に弱い物や可燃性の物に近づけすぎないでください。
- ◆ 移動するときは、ハンドル(2)を持って運んでください。
- ◆ 可動式ライトヘッド(1)は高温になります。本体を冷ましてから調整したり運んだりしてください。
- ◆ 本体の電源を“入”にしたまま、放置しないでください。

電子セル保護システム (ECP機能)

本機には、電子セル保護システム (ECP機能) がついております。本体が過負荷になった場合や、バッテリーが過放電または作業可能温度範囲外になった場合、バッテリー保護のために本体が自動的に停止します。

上記の状態が解消されると、再始動することができます。本体が自動で停止した状態でメインスイッチ(5)の“入”“切”を続けしないでください。故障の原因になります。

本体が突然停止したときは、作業を一時中断してください。

温度監視による過負荷保護

本体が熱くなると、照度を低下させてから消灯します。本体を使用可能温度まで冷ましてから使用してください。

可動式ライトヘッドの角度を調節する

(イラストA参照)

使用用途に応じて、可動式ライトヘッド(1)の向きや角度を調節できます。

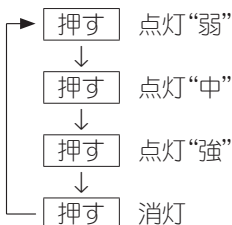
向きは、360°まで12段階で固定できます。

角度は、180°まで6段階で固定できます。

電源を“入”“切”する

明るさは、弱・中・強の3段階で調節できます。

メインスイッチ(5)を押すと、下記のように切り替わります。



- ☞ 点灯中にメインスイッチ(5)を押し続けると、可動式ライトヘッド(1)は消灯します。
- ☞ バッテリー(10)が空になって電源が切れるときは、切れる直前に可動式ライトヘッド(1)が3回点滅します。

調色を切り替える

調色切り替えボタン(4)を押すと、“電球色”と“昼白色”の切り替えができます。

調色切り替えボタン(4)を押すたびに、“電球色”と“昼白色”が切り替わります。

磁石を使用して設置する

磁石(6)を使用すると、金属の表面などに取り付けることができます。

- ☞ 取り付けるときは、磁石(6)に指を近づけないでください。磁力が強いため、指を挟む恐れがあります。
- ☞ 取り付けるときは、取り付ける表面を傷付けないように注意してください。

フックを使用して設置する

フック(7)を使用すると、ベルトやパイプなどに本体を掛けることができます。

⚠注意

- ◆ フック(7)が破損したり変形したりしていないか確認してください。フック(7)が破損したり変形したりしている場合、または本体にしっかり固定されていない場合は、フック(7)を使用しないでください。
- ◆ 落下による人身事故を防ぐため、歩行者が通る場所や作業領域の真上には本体をつるさないでください。
- ◆ フック(7)を使用して、物を引っ張らないでください。フック(7)や本体を損傷する恐れがあります。

フック(7)をフック収納部から引きあげ、本体の外側に開くようにして出して使用します。

☞ “カチツ”と音がして、完全に開かれたことを確認してください。

外部機器の電源供給

(イラストB参照)

USB Type-C®ポート(9)を使用すると、USBから電源供給可能な機器(携帯電話など)を充電することができます。

最大充電電流:1A

☞ 外部USBデバイスが、本体のUSB Type-C®ポート(9)経由で充電できることを確認してください。(23ページ「仕様」を参照)

1. 適合するUSBケーブルで外部機器のUSBポートと本体のUSB Type-C®ポート(9)を接続します。
 2. USBボタン(3)を押します。
充電が開始されます。
 3. 外部機器の充電が完了すると、自動的にUSB充電が終了します。
- ☞ 外部機器のバッテリーを節約のためには、充電が完了したらUSBポートからUSBケーブルを取り外してください。

バッテリーを長持ちさせるために

- ◆ 長時間(6か月以上) 使用しない場合は、満充電にしてから保管してください。
- ◆ 満充電にしたバッテリーを、再度充電しないでください。
- ◆ 工具の力が弱くなってきたと感じた場合は使用を中止し、充電してください。

リサイクルのために

使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください

ポッシュは一般社団法人JBRCに加盟し、使用済みコードレス電動工具用バッテリーのリサイクルを推進しております。

恐れ入りますが使用済みのバッテリーは、ポッシュ電動工具取扱店、ポッシュ電動工具サービスセンター、またはJBRCリサイクル協働店へお持ちくださいますようお願いいたします。



<http://www.jbrc.com/>



Li-ion

本製品は、リチウムイオンバッテリーを使用しています。リチウムイオンバッテリーは、リサイクル可能な貴重な資源です。使用済みバッテリーのリサイクル活動にご協力くださいますよう、お願いいたします。

ご使用済みのリチウムイオンバッテリーは、本体から取り外し、ショート防止のためバッテリー端子部に絶縁テープを貼ってお出してください。

お手入れと保管

⚠ 警告

- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、バッテリー(10)を本体から取り外して、お手入れしてください。

クリーニング

本体に付いたゴミ、ホコリを吹き飛ばす

バッテリー取り外しボタン(11)やバッテリー装着部分に付いたゴミ、ホコリを吹き飛ばす

乾いた、柔らかい布で本体の汚れをふき取る

- ☞ 変色の原因になるベンジンなどの、溶剤を使わないでください。

保管

使った後は、バッテリー(10)を取り外し、きちんと保管する

- 子供の手が届くところ、または錠が掛からないところに置かない。
- 風雨にさらされたり、湿度の高いところに置かない。
- 直射日光が当たったり、車中など高温になるところに置かない。特に、50℃以上になるところに置かない。
- バッテリーは、-20℃～+50℃の範囲で保管する。
- ガソリンなど、引火性が高いものの近くに置かない。
- ショートを防ぐため、バッテリー端子に絶縁テープを貼る。

廃棄について

バッテリー以外の本体および付属品の廃棄については、各地域自治体にその方法を確認し、正しく廃棄してください。

困ったときは

故障かな?と思ったら

- ① 『取扱説明書』を読み直し、使い方に誤りがないか確かめてください。
- ② 充電については、『充電器の取扱説明書』を読み直してください。
- ③ 次の代表的な症状が当てはまるかどうか確かめてください。

メインスイッチ(5)を押しても点灯しない

原因	対処
バッテリー(10)が取り付けられていない	バッテリー(10)を取り付ける
バッテリー(10)が消耗している(電子セル保護システムが作動した)	バッテリー(10)を充電するか交換する
バッテリー(10)の温度が最適温度範囲外になっている	バッテリー(10)が最適温度範囲内になるまで待つ
本体の温度が最適温度範囲外になっている	作業可能温度範囲内になるまで待つ
本体が故障している	ボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼する

充電しても、フル充電しない。または、フル充電しても、使用時間が短い

原因	対処
バッテリー(10)の寿命が尽きた	バッテリー(10)を交換する

修理を依頼するときは

- ◆『故障かな?と思ったら』を読んでもご不明な点があるときは、お買い求めの販売店または弊社コールセンターフリーコールまでお尋ねください。
- ◆修理を依頼されるときは、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターにご相談ください。
- ◆この製品は厳重な品質管理体制の下に製造されています。万一、本取扱説明書に書かれたとおり正しくお使いいただいたにもかかわらず、不具合(消耗部品を除きます)が発生した場合は、お買い求めの販売店または、ボッシュ電動工具サービスセンターまでご連絡ください。
弊社で現品を点検・調査のうえ、対処させていただきます。お客様のご使用状況によって、修理費用を申し受ける場合があります。あらかじめご了承ください。

コールセンターフリーコール

0120-345-762

土・日・祝日を除く、午前9:00～午後5:30

ボッシュ株式会社ホームページ

<http://www.bosch.co.jp>

ボッシュ電動工具サービスセンター

〒355-0813

埼玉県比企郡滑川町月輪1464番地4

TEL 0493-56-5030

FAX 0493-56-5032

ボッシュ電動工具サービスセンター西日本

〒811-0104

福岡県糟屋郡新宮町の野741-1

TEL 092-963-3486

FAX 092-963-3407



ボッシュ株式会社 電動工具事業部

ホームページ: <http://www.bosch.co.jp>

〒224-0003

神奈川県横浜市都筑区中川中央1丁目9-32

コールセンターフリーコール

0120-345-762

(土・日・祝日を除く、午前9:00～午後5:30)

(1 619 JT1 754)

1 609 92A 9LS (2024.04)



1 609 92A 9LS

- 本取扱説明書に記載されている、日本仕様の能力・型番などは、外国語の印刷物とは異なる場合があります。
 - 本製品は改良のため、予告なく仕様等を変更する場合があります。
 - 製品のカatalog請求、その他ご不明な点がありましたら、お買い求めになった販売店または弊社までお問い合わせください。
-