

スマート電球 01(ULA01A)

取扱説明書



このたびはお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
本製品はZ-Wave®対応のE26口金用LED電球です。
本製品は日本国内専用です。海外では使用できません。
本製品は屋内専用です。屋外では使用できません。

本製品のご使用には、専用のスマートフォンアプリが必要です。
・スマートフォンに専用のスマートフォンアプリをインストールする必要があります。
・専用のスマートフォンアプリのインストールや、本製品の登録方法などについては、『接続ガイド』を参照してください。

2019年2月 第1版

同梱品一覧

ご使用いただく前に、下記の同梱品がすべてそろっていることをご確認ください。

・本書に記載されているイラストは、実際の製品とは異なる場合があります。



スマート電球 01本体



取扱説明書／保証書(本書)

※本文中では「スマート電球 01 本体」を「本製品」と省略します。

各部の名称



カバー
筐体
E26口金

スイッチON時の表示

スイッチをONにしたとき状態によって次のように変わります。

光りかた	状態
点灯	ネットワーク接続済み
点滅 → 点灯	ネットワーク未接続

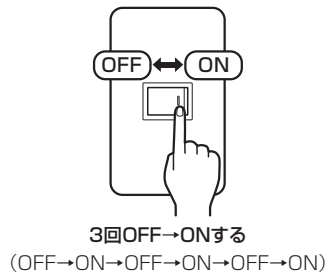
本製品の設置準備

実際に設置したいソケットに設置する前に本製品をゲートウェイに登録します。

- 1 本製品をゲートウェイの近くにあるE26口金のソケットに取り付けます。
 - ・ソケットのスイッチはOFFの状態で行います。



- 2 専用のスマートフォンアプリを起動し、本製品をゲートウェイに登録できる状態にします。
 - ・登録の方法は『接続ガイド』および専用のスマートフォンアプリの案内に従って操作してください。
- 3 ソケットのスイッチを3回OFF→ONします。
 - ・ソケットのスイッチを以下のように、約1秒間隔(0.5~2.0秒)で、OFF/ONします。
OFF → ON → OFF → ON → OFF → ON
| 1秒 | 1秒 | 1秒 | 1秒 |
 - ・3回目のON後、2回点滅して点灯状態になり登録が開始され、10~15秒ほどで登録完了します。



- 4 登録確認を行います。専用のスマートフォンアプリで本製品が登録されているか確認してください。
 - ・登録されていなかった場合は、初期化をして手順1からやり直してください。

※初期化の方法は「初期化する」をご参照ください。

本製品の設置と動作確認

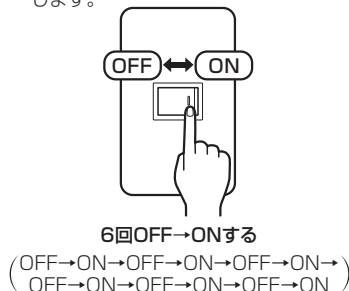
本製品を、設置したいソケットに取り付けます。

- 1 本製品を設置準備で取り付けたソケットから取り外し、本来の取り付け位置にあるE26口金ソケットに取り付けます。
 - ・双方のスイッチはOFFの状態で行います。
- 2 専用のスマートフォンアプリで動作確認を行います。
 - ・ソケットのスイッチはONの状態で行います。
 - ・本製品のON/OFFが専用のスマートフォンアプリでできるか確認してください。

初期化する

本製品が正常に動作しなくなった場合は、出荷時の状態に初期化してください。初期化の方法を説明します。

- 1 本製品をゲートウェイの近くにあるE26口金のソケットに取り付けます。
 - ・ソケットのスイッチはOFFの状態で行います。
- 2 ソケットのスイッチを6回OFF→ONします。
 - ・ソケットのスイッチを以下のように、約1秒間隔(0.5~2.0秒)で、6回OFF/ONします。
OFF → ON → OFF → ON → OFF → ON → OFF → ON
| 1秒 | 1秒 | 1秒 | 1秒 | 1秒 |
 - ・6回目のON後、2回点滅して点灯状態になり初期化が開始され、約10秒ほどで完了します。



安全上のご注意(必ずお守りください)

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後は大切に保管してください。
- この「安全上のご注意」には、本製品を使用するお客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、守っていただきたい事項を記載しています。
- 各事項は以下の区分に分けて記載しています。
- 次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。

	この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷 ^{*1} を負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
	この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷 ^{*1} を負う可能性が想定される」内容です。
	この表示は、取り扱いを誤った場合、「軽傷 ^{*2} を負う可能性が想定される場合および物的損害 ^{*3} の発生が想定される」内容です。

- ※1 重傷：失明・けが・やけど(高温・低温)・感電・骨折・中毒などで後遺症が残るもの、および治療に入院・長期の通院を要するものを指します。
- ※2 軽傷：治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど(高温・低温)・感電などを指します。
- ※3 物的損害：家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を指します。

禁止・強制の絵表示の説明

	禁止(してはいけないこと)を示す記号です。
	分解してはいけないことを示す記号です。
	濡れた手で扱ってはいけないことを示す記号です。
	水がかかる場所で使用したり、水に濡らしたりしてはいけないことを示す記号です。
	指示に基づく行為の強制(必ず実行していただくこと)を示す記号です。















<免責事項について>







- ・地震・雷・風水害などの天災および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失・誤用・その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
 - ・本製品の使用または使用不能から生ずる附随的な損害(記録内容の変化・消失、事業利益の損失、事業の中断など)に関して、当社は一切責任を負いません。
 - ・本書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
 - ・当社が関与しない接続機器との組み合わせによる誤動作などから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- ※ 本書で表す「当社」とは以下の企業を指します。
提供元: KDDI(株)・沖繩セルラー電話(株)
輸入元: ユニ電子(株)
製造元: Leedarson


危険

必ず下記の危険事項をお読みになってからご使用ください。

	必ず E26 口金のソケットのある機器にご使用ください。E26 口金のソケットのある機器以外を使用した場合、発熱・発火・感電・破裂・故障の原因となります。
	高温になる場所(火のそば、暖房器具のそば、こたつの中、直射日光の当たる場所)で使用、保管、放置しないでください。発火・破裂・故障・火災・傷害の原因となります。
	電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に入れないでください。発火・破裂・故障・火災・傷害の原因となります。
	火の中に投入したり、加熱したりしないでください。発火・破裂・火災の原因となります。
	お客様による分解や改造、修理をしないでください。故障・発火・感電・傷害の原因となります。万一、改造などにより本製品や指定の機器などに不具合が生じても当社では一切の責任を負いかねます。
	釘をさしたり、ハンマーで叩いたり、踏み付けたりしないでください。発火や破損の原因となります。
	水などの液体をかけないでください。また、水やベットの尿などが直接かかる場所や風呂場など湿気の多い場所での使用、または濡れた手での使用は絶対にしないでください。感電や電子回路のショート、腐食による故障の原因となります。万一、液体がかかってしまった場合には使用を中止してください。水濡れや湿気による故障は、保証の対象外となり有償修理となります。

⚠ 警告	
必ず下記の警告事項をお読みになってからご使用ください。	
	落下させる、投げつけるなどの強い衝撃を与えないでください。破裂・発熱・発火・故障の原因となります。
	乳幼児の手が届く場所には置かないでください。舐めたり、誤飲で窒息したり、誤って落下させたりするなど、事故や傷害の原因となる場合があります。
	E26 口金はソケットの根元まで確実に取り付けてください。取り付けが不完全だと、感電や発熱・発火による火災の原因となります。本製品が傷んでいるときや、ソケットの口金かゆるいときは使用しないでください。
	雷が鳴り出したら本製品に触れないようにしてください。落雷による感電などの原因となります。
	お手入れをするときは、ソケットのスイッチをオフにしてください。オフにしないでお手入れをすると、感電や回路のショートの原因となります。
	E26口金についたほこりは、拭き取ってください。火災、やけど、感電の原因となります。
	交流100V周波数50/60Hz以外の電源では使用しないでください。火災・感電の原因となります。
	ペットが噛みつかないようにご注意ください。発熱・破裂・発火などの原因となります。
	極端に高温や低温になる場所、湿気やほこりの多い場所に設置しないでください。発熱・発火・変形や故障の原因となります。
	使用中に布団や紙など燃えやすいもので覆ったり、包んだりしないでください。火災・故障・障害の原因となります。
	落下による変形や傷などの異常が見られた場合は、絶対に使用しないでください。発火・破裂・発熱の原因となります。
	異臭、発熱、変色、変形など、いままでと異なるときは、使用しないでください。液漏れや異臭がするときは、直ちに使用をやめて火気から遠ざけてください。漏れた液に引火し、発火・破裂の原因となります。
	使用中に煙が出たり、異臭や異音がする、過剰に発熱しているなどの異常が起きたときは使用をやめてください。
	ペースメーカー等の産業・科学・医療機器の近くでは、使用しないでください。電波により医用電気機器の動作に影響を与えるおそれがあります。

⚠ 注意	
必ず下記の注意事項をお読みになってからご使用ください。	
	床に放置しないでください。誤って踏みつけたり、転倒した際に、けがや事故などの原因となります。
	皮膚に異常を感じたときは皮膚科専門医へご相談ください。お客様の体質・体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などが生じる場合があります。
	アルコール・シンナー・ベンジン・除光液などの薬品、洗剤などをかけないでください。塗装や印刷の剥がれ・色あせ・異臭の発生などの原因となります。
	破損したまま使用しないでください。火災、やけど、けがなどの原因となります。
	点灯中や消灯直後は、本製品が高温になっているので触れないでください。やけどの原因となります。
	点灯中の電球を直視しないでください。視力障害などの原因となります。

	本製品は屋内専用です。直射日光のあたる場所・湿気の多い場所・振動のある場所・雨の吹き込みを受ける場所・腐食性ガスの発生する場所・風などが直接あたる場所では使用しない。火災・感電・けがなどの原因となります。
---	--

取り扱い上のお願

性能を十分に発揮できるようにお守りいただくこと重要です。よくお読みになって、正しくご使用ください。

- 本製品に無理な力がかからないように使用してください。
- 極端な高温・低温・多湿の場所では使用しないでください。
- 周囲温度5℃～40℃の範囲内でご使用ください。
- 水をかけないでください。
- 本製品は防水性能を有しておりません。風呂場など、湿気の多い場所や、雨などがかかる場所でのご使用はおやめください。水濡れによる故障と判明した場合、保証対象外となり修理できないことがありますので、あらかじめご了承ください。

- 本製品は通信データを記憶するメモリ一機能は有しておりません。あらかじめご了承ください。

- ほこりや振動の多い場所では使用しないでください。
- お手入れは乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)で拭ってください。また、アルコール・シンナー・ベンジン・除光液などの薬品、洗剤などで拭かないでください。塗装や印刷の剥がれ・色あせ・異臭の発生などの原因となります。なお、拭き取れない場合でも、こするように強く拭かないでください。

- 一般電話・テレビ・ラジオをお使いになっている近くで使用すると影響を与える場合がありますので、なるべく離れてご使用ください。

- お子様がお使いになるときは、保護者の方が「取扱説明書」(本書)をよくお読みになり、正しい使いかたをご指導ください。

- 湿度の高い場所、エアコンの吹き出し口の近くなど温度が急激に変化するような場所で使用された場合、本製品内部に水滴が付くことがあります(結露といえます)。このような条件下での使用は湿気による腐食や故障の原因となりますのでご注意ください。

- お客様のご使用状況・環境などにより、変色または変質する場合があります。

- 本製品を加熱したり、火気に近づけたりしないでください。使用状況・環境などにより、変色する場合があります。また、使用状況により、本製品の色が接触したものにへ色移りする場合があります。

- 電波を遮断するような金属製のカバーなどを使用すると、本製品が正常に動作しない場合があります。

- 本製品を改造することは電波法で禁止されています。

- 改造された本製品は絶対に使用しないでください。改造された機器を使用した場合は電波法に抵触します。本製品は電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明などを受けており、その証として、「技術マーク」が本製品本体に表示されています。本製品本体を分解して内部の改造を行った場合、技術基準適合証明などが無効となります。技術基準適合証明などが無効となった状態で使用すると、電波法に抵触しますので、絶対に使用されないようにお願いいたします。

- 本製品は電波法に基づく無線局ですので、電波法に基づく検査を受ける場合があります。その際にはお使いの本製品を一時的に検査のためご提供いただく場合がございます。

- 電波干渉による他の機器への影響や不適合を避けるため、機器の電源を切るよう指示のある場所では本製品をご使用にならないでください。(例:航空機内、軍用基地、病院などの医療施設)

本製品の使用材質

本製品で使用している各部品の材質は以下の通りです。

■ 本体	使用箇所	使用材質	表面処理
	カバー	PC	—
	筐体	PA6	—
	E26口金	銅	ニッケル

仕様

■ 本体	
通信距離	約30m(見通し距離)
通信速度	100kbps
通信方式	Z-Wave®
対応周波数	922-926MHz(日本)
動作温度範囲	5℃～40℃
サイズ	約H118 mm × Φ60mm
本体質量	約144 g
消費電力	9W
電源	100V 50/60Hz
輝度	0～806lm
色温度	2700-6500K

- 仕様および外観は、性能改良のため予告なく変更することがあります。

故障とお考えになる前に

本製品をソケットに差し込んだ後、点灯も点滅もしない。

- ・ソケットに電源が供給されていない可能性があります。
 - ➔ソケットのスイッチを ON にして確認してください。

本製品とゲートウェイが通信できない。

- ➔ゲートウェイが本製品を認識しているか専用のスマートフォンアプリで確認してください。

お問い合わせ先

サービス事業者までお問い合わせください。
※ケーブルプラスHOMEご利用のお客様はご利用のケーブルテレビ局までお問い合わせください。

保証書

商品名	スマート電球 01 (ULAO1A)	機器管理番号 ※	
保証期間	お買い上げ日より1年間	お買い上げ日 ※	年 月 日
お客様	様		
お名前			
ご住所			
電話番号			
販売店名 ※	店名・住所		
	電話番号		

※印欄に記入がない場合は無効となりますので、必ずご確認ください。

本保証規定は、明示した期間、条件のもとで、無償交換をお約束するものです。従って、本書によって保証書を発行している者(保証責任者)及び、それ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の交換についてなどご不明点は、ご契約されたサービス事業者へお問い合わせください。

提供元: KDDI(株)・沖縄セルラー電話(株)
輸入元: ユニ電子(株)
製造元: Leedaron

お問い合わせ先
本製品をご利用になるサービス事業者までお問い合わせください。
※ケーブルプラス HOME ご利用のお客様はご利用のケーブルテレビ局までお問い合わせください。

<保証規定>

- **故障交換について**
保証期間内での正常な使用状態にもかかわらず、当社システム上での通信・動作の正常性の確認、および当社お客様センターでの診断によって機器故障と判断した場合には本書記載の保証規定に基づき無償交換を行ないます。次のような場合には保証期間内でも有償での交換となりますのでご注意ください。
 - 対象機器の機器管理番号を故障診断時にご確認できない場合。

商標について

Z-Wave®は、米国および他の国で登録された Silicon Labsと子会社の登録商標です。

その他本文中に記載されている社名および商品名は、各社の登録商標または商標です。

※本書の内容の一部、または全部を無断転載することは、禁止されています。
※本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
※本書の内容につきましては万全を期しておりますが、万一、ご不審な点や記載漏れなどお気づきの点がございましたら、ご連絡ください。

- 当社システム、お客様センターでの故障診断が行えない場合。
- 故障受付時のご申告内容と返却された故障機器の状態で著しく異なる場合。
- 故障機器のご返却時に、記入済の不具合調査票を同梱いただけない場合。
- 交換品到着後 1 か月以内に当社で特定させていたいただいた故障機器をご返却いただけない場合。
- 取扱い説明書記載されている使い方に反するお取り扱い、あるいはご購入後の設置場所の移動やご使用中の落下や衝撃、水濡れなどに起因する故障または損傷。
- ご使用上の誤り、あるいは不当な改造や修理に起因する故障または損傷。
- 火災、地震、風水害、塩害、落雷、その他天変地異、あるいは電源異常などの外部要因に起因する故障または損傷。
- 消耗品が消耗、摩擦または劣化した場合、およびそれを交換する場合。
- 使用中に生じる傷などの外観上の変化。
- 機器本体を除く付属品の故障または損傷。

- 返却された機器及び一緒に返送された部材の所有権は当社に帰属するものとし返却した機器に関するデータ等の内容については一切の責を負わないものとします。
- 機器の取付及び取外し時、故障及び故障状態での使用により生じた直接/間接の損害・損失につきましては当社はその責任を負いかねます。

提供元: KDDI(株)・沖縄セルラー電話(株)
輸入元: ユニ電子(株)
製造元: Leedaron

SAMPLE