

BARREL

取扱説明書

保管用

保証書付

ROKI-LINE

ロキ ライン

一般家庭用・屋内用

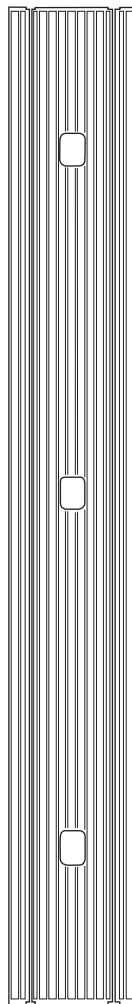
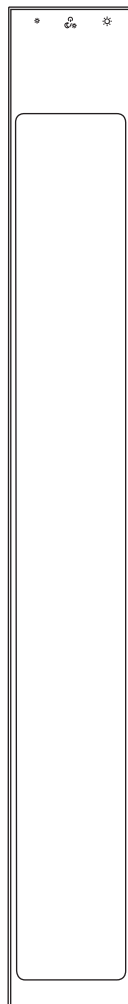
MODEL **PL-L136CCB**
PL-L136CCW

お客様へ

このたびは、BARREL製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本製品の取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

保証書は必ず「お買い上げ日」や「販売店名」などをご記入の上、取扱説明書とともに大切に保管してください。



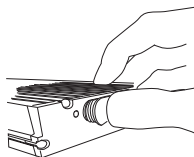
安全上のご注意

必ずお守りください

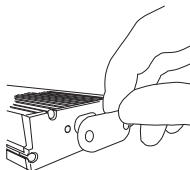
⚠ 警告

死亡や重傷を負うおそれのある内容です

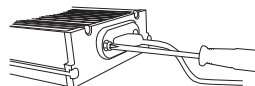
- 取り付け・取り外しやお手入れの際は必ずプラグを抜いて、電源がOFFの状態で作業してください。
- コードを引っ張ったり、傷つけたり、挟んだり、加工したり、無理に曲げたり、たこ足配線をしたり、ねじったり、加熱しないでください。
- 濡れた手でコードを抜かないでください。
- 入出力コネクターに専用コード以外の異物を絶対に押し込まないでください。感電やケガの恐れがあります。



- 本製品には両端にプラグ差し込み口があります。片側を電源ケーブルとして使用し、反対側の端子を使用しない場合は、必ず付属のシリコンキャップを装着してください。シリコンキャップは、斜めから挿入するとスムーズに取り付けられます。



- 通電の必要がない場合、入力/出力コネクターを外さないでください。外したまま使用すると、感電・火災の恐れがあります。



- 配線の接続後は、両側のネジを確実に締め付けて固定してください。配線やプラグが外れたまま使用すると感電・火災の恐れがあります。

⚠ 注意事項

障害を負ったり、財産に損害が発生したりするおそれのある内容です

使用上のご注意

- 以下の器具には絶対に使用しない。
 - ・調光、リモコンのついた電球器具や回路
 - ・誘導灯、非常用照明器具
 - ・水銀灯、ナトリウムランプなどのHIDランプ器具
 - ・断熱材施工器具【SB、SGT、SG形表示器具】
- 直流電流では絶対に使用しない。
- 付属の電源コード（ACコード）は、本製品専用です。本製品の使用の際には必ず付属の電源コードをお使いください。また、付属の電源コードは、絶対に他の製品に使用しないでください。
- 電源電圧は、表示されている100V以外で使用しないでください。
- 本体の外装はアルミ合金製で、一定の電波遮蔽効果があります。リモコン操作時に反応が鈍い、反応がない場合は、操作する角度を変えてお試しください。
- 本製品は室内向けの商品です。IP65の高水準の防水・防塵機能がありますが、クリアハウスや直射日光の当たる場所など紫外線の強い環境で使用すると、下記の劣化につながりますので、使用しないでください。
 - ・ランプ本体の変色
 - ・電線被膜の劣化
 - ・側面カバーの劣化
 - ・ランプシェードの劣化
- 長期間使用しない場合、電源コードをコンセントから抜いてください。
- 温度や湿度が高くなる場所やその周辺には取り付けしないでください。

- 周囲温度が5～35℃以外の環境で使用しないでください。
- 水中に浸したり、水の中で使用しないでください。
- 本製品の本体内部には精密なタイマーICが搭載されています。1メートル以上の高さからの落下は、タイマー誤差の原因となる可能性があります。1メートル以上の高さからの落下は、タイマー誤差の原因となる可能性があります。
- 連結の最大台数は5台までです。上限台数を超えると、過電流ヒューズが作動し、点灯しなくなります。なお、この事象での故障は保障の対象外となります。
- 照度・色温度のメモリー機能について本機能が正常に作動するためには、設定した照度・色温度の状態を約1分間維持する必要があります。また、電源のON/OFF状態もメモリー機能により記憶されますが、OFF信号については即時に記憶される場合があります。
- LED製品の特性上、明るさ・色味・消費電力には個体差があり、±10%程度の差が生じる場合があります。
- 両面テープを使用して取り付けの場合は、貼り付け面の材質や使用環境により粘着力が低下し、落下する恐れがあります。両面テープでの取り付けによる落下、およびそれに伴う破損・故障については保証対象外となります。必要に応じて、落下防止対策を行ってください。
- 金属プレートに両面テープを貼る際は、穴の小さい面に貼ってください。

リモコンを使用する場合について

- 製品1台に対して、ペアリング出来るのは1台のリモコンのみです。既に本製品とペアリング済みのリモコンがある場合、2台目のリモコンをペアリングすると、自動的に1台目のリモコンのペアリングは解除されます。
- リモコンを早く連打をすると、正常に作動しない事があります。
- 本体電源を抜いたら、タイマーはリセットされます。
- 本体電源がOFFの状態ですとタイマーの設定はできません。
- タイマーセットの際、正常にライト本体が信号を受け取ると、ライトが点滅しますので、点滅を確認してからボタンを押すようにしてください。



本項目に記載のない事項でも、状況により事故が発生する可能性があります。注意事項をよくお読みになり正しく安全にご使用ください。

最新のご注意事項やアップデート情報は、右記QRコードよりご確認ください。ご使用前に必ずご一読ください。



製品概要

【製品仕様】

品番	PL-L136CCB / PL-L136CCW
定格電圧	AC100V 50 / 60Hz 共用
定格消費電力	36W
入力電流	0.62A
全光束	5,220 lm / 5,330 lm / 5,426 lm
色温度	3000K / 4000K / 5000K
調光調色	タッチパネル / 専用リモコン
演色性	Ra95
配光角度	110度
推奨照射距離	10～70cm (※1)
外形寸法	600mm×75mm×25mm
重量	720g
ケーブルの長さ	2m
耐水レベル	IP65
光度維持時間	25,000h (※2)
連結台数	最大 5台まで

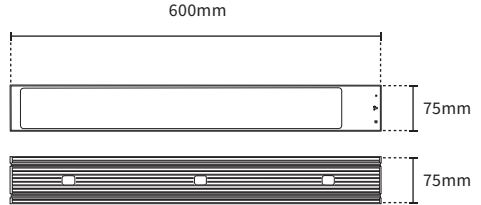
※1 近距離での照射の場合は、照度を調整していただき、植物の状態をよく観察しながらご使用ください。

※2 光束維持時間とは、全光束が70%以下にな低下するまでの時間を推定したものです。表示は設計時間であり、製品寿命を保証するものではありません。

【光学特性】

照度 (照射距離15cm)	[BLACK]最大21,040lux [WHITE]最大24,620 lx
PPFD(照射距離15cm)	[BLACK]最大340 μ mol/m ² /s [WHITE]最大410 μ mol/m ² /s

【本体サイズ】



【基本機能】

- 10段階の調光が可能
- 2種のスペクトルチップの搭載により、3段階の色温度の変更が可能
- 照度・色温度を記憶するメモリー機能あり
- 相互接続可能で、最大5台までの連結が可能
- タイマー機能あり(別売のリモコンが必要)

【別売り製品】



- 連結用コード
本製品を2台以上連結する際に使用可能です。



- 連結用プラグ
本製品を2台以上連結する際に使用可能です。

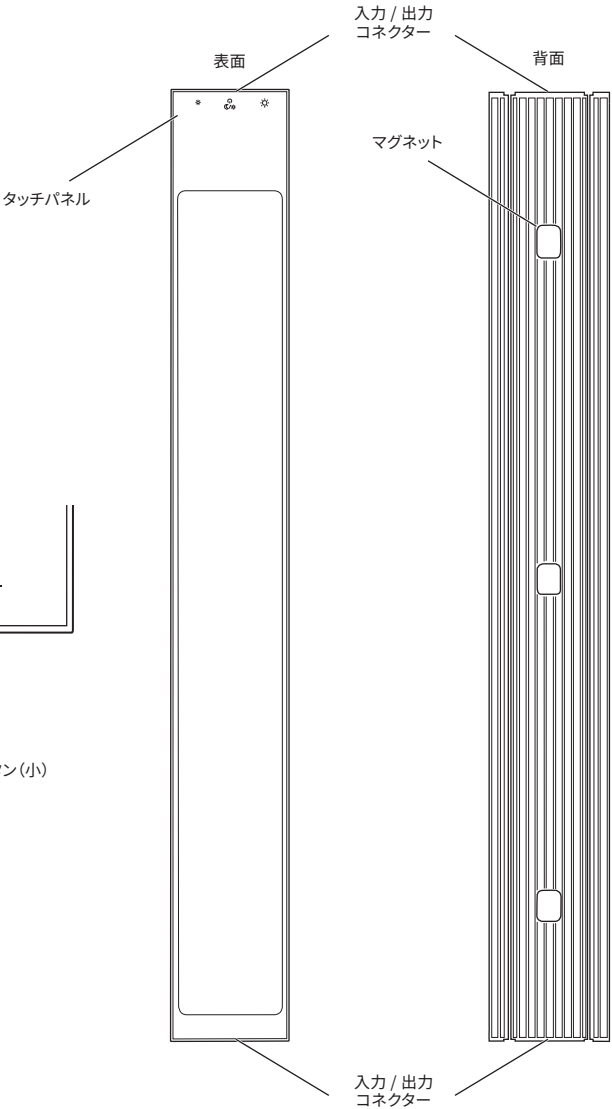


- リモコン
本製品の機能をペアリングすることで、リモコンでの操作が可能です。
またタイマー、グループ機能など、拡張機能をご使用いただけます。

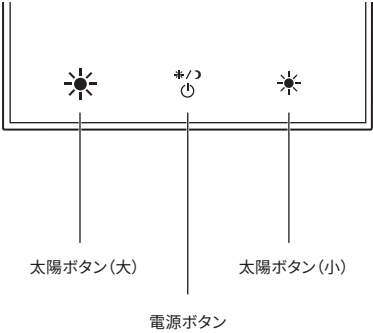
付属品/名称	付属数	付属品/名称	付属数
本体 	1	取付用 両面テープ 	3
プラグ付きケーブル (ケーブルの長さ: 2m) 	1	取付用 金属プレート 	3
ケーブル用 取付ネジ 	2	金属プレート用 タッピングネジ 	6
ケーブル取付専用 ドライバー ※設置用の金属プレート取付用ねじには使用できません。	1	※「ケーブル用取り付けネジ」は「プラグ付きケーブル」に、 「金属プレート用取り付けネジ」は「取り付け用金属プレート」を 設置箇所へ取り付けの際にご利用ください。	

操作方法

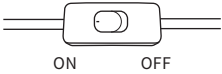
本体各部位



タッチパネル各ボタン



付属ケーブルに
電源スイッチがあります



タッチパネル操作
でできること

電源ON/OFF

照度変更

色温度変更

タッチパネル操作
でできないこと

タイマー設定

 太陽ボタン(大)	 電源ボタン	 太陽ボタン(小)
【 長押し 】 徐々に照度をあげる 【 軽くタッチ 】 照度をあげる(10段階) ※照度が最大まで上がると、点滅します。	【 長押し 】 電源ON/OFF 【 軽くタッチ 】 色温度変更 3000K⇒4000K⇒5000Kの順で変更します。	【 長押し 】 徐々に照度をさげる 【 軽くタッチ 】 照度をさげる(10段階) ※照度が最小まで下がると、点滅します。

設置方法

▲ 取り付ける前にご確認ください

取り付け可能・・・磁石がつく金属面、鉄製ラックのフレームデスクや棚の天面、木材やプラスチックなど、安定した平らな面。

取り付け不可・・・壁紙・布張り面、シールやマグネットが密着しにくい面、凹凸やざらつきのある面（コンクリート打ちっばなし・漆喰・砂壁など）、ガラス・タイル・大理石などの滑らかな面、柔らかい木材、湿気の多い場所、曲面・角など平でない場所。

その他ご注意・・・石膏ボードに取り付ける場合は安全のため、ボードアンカーが必要になります。

金属プレートの取付はネジでの固定を推奨しております。両面テープを使用し取り付けの場合は、貼り付け面の材質や使用環境により粘着力が低下し、落下する恐れがあります。両面テープでの取り付けによる落下、およびそれに伴う破損・故障については保証対象外です。



【両面テープでの固定の注意点】

- 両面テープを金属プレートに貼り付け、本体の磁石の位置と合うように設置面に配置してください。
- 設置面が清潔で乾燥していることをご確認ください。
- 高温多湿の環境では、両面テープの粘着力が低下することがあります。
- 両面テープを剥がす際は設置面が傷つく場合があります。
- ネジ設置用の穴あきプレートもご使用いただけます。その際はプレートの穴が小さい方へ両面テープを貼り付けてください。

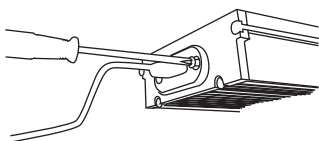


【ネジでの固定の注意点】

- 固定する際は、設置面が柔らかい素材ではないか、また脆くなっているかを確認し、落下の危険がないことを十分に確認したうえで作業を行ってください。
- 本製品の金属プレートには、取り付けネジを装着する向きがあります。穴の大きい方から、金属プレート用取付ネジを差し込んでください。
- 落下のおそれがある場所では、必ずネジで固定してください。

1

プラグ付きケーブルを入力コネクタに差し、ケーブル用取り付けネジで締め付ける。



※必ずコンセントを電源から抜いた(通電を切った)状態で行ってください。通電している場合、感電・火災の恐れがあります。

2

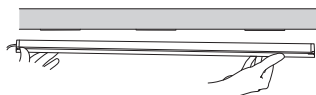
固定する場所に金属プレートを金属プレート用取り付けネジで取り付ける(もしくは、両面テープで天井に貼り付ける)



※必ず取り付け面の強度を確認し、安全面に配慮してください。穴あけ可能な場所であればネジでの固定をおすすめいたします。

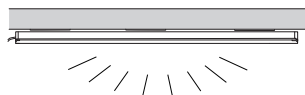
3

本商品の上面のマグネット部分を天面に取付けたプレートに付ける



4

コンセントを差し、完了!

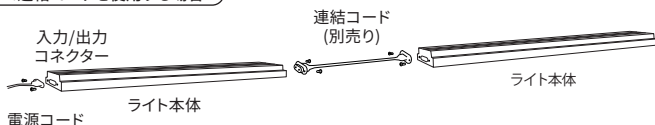


連結して設置する

※最大連結可能台数 **5台まで**

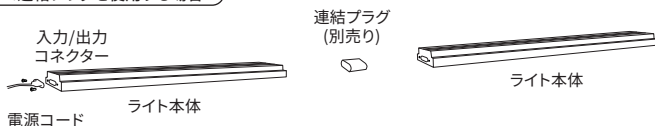
▲電源コードを本体に取り付け・連結する際には、必ずコンセントから電源プラグを抜いた状態で作業してください。

1.連結コードを使用する場合



※必ずネジを確実に締め付けてください。締め付けが不十分な場合、ネジが外れ、感電のおそれがあります。

2.連結プラグを使用する場合



※連結プラグは必ず入力コネクタの奥まで差し込んでください。

※連結可能台数を超えて使用すると、過電流防止ヒューズが作動して点灯しなくなるほか、火災や感電の原因となるおそれがあります。なお、この場合の故障は保証対象外となります。

※ライトを連結する際、本体の連結方向に指定はありません。主電源側・反対側のいずれからでも接続可能です。

※電源のON/OFFは、それぞれのスイッチでも操作可能です。

※連結時は、接続順に関係なく、1本がOFFの状態でも他のライトは点灯します。

※複数台のライトを連結して使用する場合、電圧降下などの影響により、照度や光束 (lm) に若干の差が生じる場合があります。

※連結して使用する場合は、必ず当シリーズ (ROKI-LINEシリーズ) の製品のみをご使用ください。他シリーズの製品を接続すると、感電や火災の原因となるおそれがあります。

REMOTE CONTROL

BARREL製品専用リモコン

本製品は別売りのBARREL製品専用リモコンとペアリングする事で、調光・調色・タイマー機能などの拡張機能をご使用いただけます。お使いの製品によって使用できないボタンがございます。

電波が送信されると
リモコンのランプが点灯します。



LIGHT 電源ボタン
ライトのON/OFF

照度 変更ボタン

← 暗い 明るい →

10段階で調光が可能です。
※照度が最大まで上がるか最小まで下がると
ライト本体が点滅します。

首振りボタン

○ 本製品では使用できません。

リズムモードボタン

○ 本製品では使用できません。

風量調整ボタン

○ 本製品では使用できません。

グループボタン

ON ALL GROUP OFF --- 全グループを一括操作

ON 1 OFF
ON 2 OFF
ON 3 OFF
ON 4 OFF

該当グループにペアリング
されている照明・送風機の
ON/OFF

通電後1分以内に「各グループボタン」のONまたは
OFFを5秒長押しすることで設定可能です。
【ON】→ペアリング登録 【OFF】ペアリング解除

FAN 電源ボタン
MOVE
RHYTHM
DOWN
UP
LEVEL

これらのボタンは、本製品では
使用できません。このリモコン
と互換性のある弊社別商品にて
ご利用いただけます。

FAN 電源ボタン

○ 本製品では使用できません。

色温度 変更ボタン

色温度を変更 3000K 4000K 5000K

風向き切替ボタン

○ 本製品では使用できません。

タイマー 設定ボタン

1H → 4H → 8H → 12H → タイマー-OFF

- 上記4段階のタイマー設定が可能
※5段階目でタイマー-OFF
- タイマーをセットすると、本体が反応します。
- タイマー設定後は、「タイマー設定ボタン」の
上のランプが10秒程度点灯します。
- 製品によってタイマー設定の反応が異なります。
- 本体電源がOFFの状態ではタイマーの設定は
できません。

ご注意事項

※ボタンを早く連打すると、正常にタイマー設定が
できません。設定すると、本体が反応する為、
確認してからボタンを押してください。
※リモコンの「タイマー設定ボタン」上にある点灯
ランプで設定したタイマーの時間をご確認いた
だけます。

タイマーのメモリー機能について

タイマーには24時間のメモリー
記憶機能があります。
一度設定した点灯・消灯時間を
記憶し、毎日自動で同じサイクルを
繰り返します。

例)

1/1 8:00 10:00 12:00 14:00 16:00 18:00
ON 8H OFF
⇒8:00に8時間のタイマー設定をする

1/2 8:00 10:00 12:00 14:00 16:00 18:00
ON 8H OFF

ご注意事項

※コードを抜くなど、電源を落とすとタイマーのメモリーがリセットされます。
※メモリーの24時間には誤差が生じます。(±30秒)

⚠ リモコンでの操作には製品へのペアリングが必要です

使用できない機能や、風量、色温度、ペアリングの方法が製品に
よって異なります。ペアリングの対象製品は公式サイトよりご確認い
ただけます。各製品の説明書をご確認の上、ご使用ください。

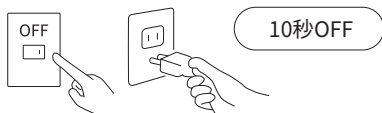
BARREL 説明書ダウンロードページ

<https://www.barrelled.net/html/page69.html>

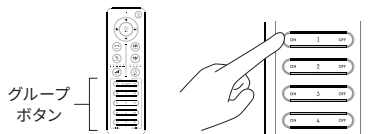


ペアリング接続

- 1** コンセントを抜く、壁のスイッチを切るなどして、本体を10秒ほど通電しないの状態にします。

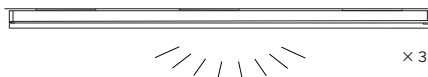


- 2** 再び電源をONにします。10秒以内にリモコンの「グループボタン」のONを長押しします。



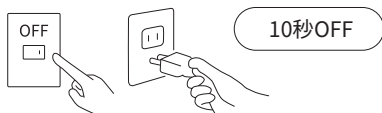
※グループは4つまでお選びいただけます。
好きなグループを選んでペアリングを行ってください。

- 3** 本体のライトが3回点滅したら、接続完了。

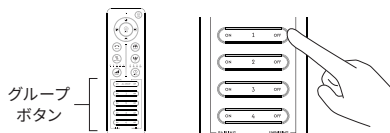


ペアリング解除

- 1** コンセントを抜く、壁のスイッチを切るなどして、本体を10秒ほど通電しないの状態にします。

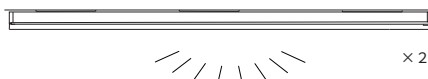


- 2** 再び電源をONにします。10秒以内にリモコンの「グループボタン」のOFFを長押しします。



※本製品をペアリングしているグループをご選択ください。

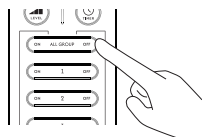
- 3** 本体のライトが2回点滅したら、接続完了。



ペアリングの一括解除機能



「ALL GROUP」ボタンのOFFを長押しすると、1～4全てのグループのペアリングが解除されます。



ご注意事項

- ペアリングを解除すると全ての設定がリセットされ、初期化状態となります。
- 1つのリモコンで複数の製品を操作できます。本製品を追加でご購入いただいた場合、既存のリモコンを使用して上記の設定をしていただければ、新たにリモコンを購入する必要はありません。
- ①の設定を行う時、電源をONにしてから10秒以内に ② の設定をしてください。
過ぎてしまった場合はもう一度電源をOFFにして、① の手順を再度行ってください。

