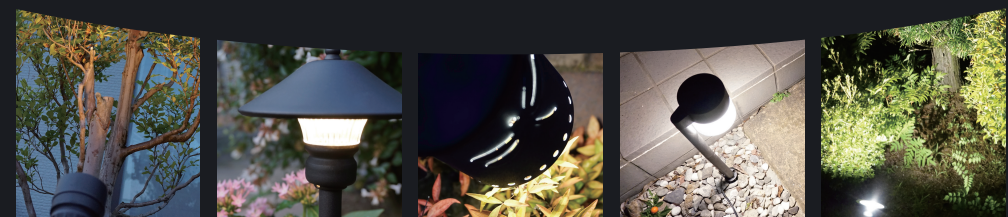


BERKLEY

GARDEN LIGHT

12V Lighting System

ガーデンライトカタログ



お問い合わせ・取扱店

バークレージャパン株式会社

〒102-0084 東京都千代田区二番町11番3号 相互二番ビルディング別館

TEL:03-6261-3942 FAX:03-6261-3943

バークレージャパン株式会社

夜景を観に、帰ろう。

カーテンを開き、のんびりと眺める。
チェアとグラスを持ち出し、ゆったりとくつろぐ。
あなたに一番近い、あなただけの夜景。

ガーデンライトで
こんなことが解決できます！

- ✓ 昼間はお庭の花がきれいだけど、夜はさみしい
- ✓ 夜間の防犯が気になる
- ✓ 玄関までの段差につまずくことがある
- ✓ 帰宅時に真っ暗で、暖かみがない

12V(ボルト)ガーデンライトとは

資格不要で、設置が簡単

12Vなら、設置にあたって専門の資格が不要で、簡単に接続できるコネクタのついたライトもあります。電気専門知識がない方や女性、年配の方も手軽に楽しめます（100Vライトの設置には、電気工事士による設置工事が必要です）

感電や漏電の心配がない

ケーブルにお子様に触れたり、ペットが噛んだ場合でも、感電の心配がありません。（点灯中はライトが熱くなりますので、設置場所にはご注意ください）

ソーラーライトと異なり天候に左右されず毎日点灯

ソーラーライトの点灯時間は、昼間の日照状況に左右されますので、冬場や梅雨時期など十分に日光が当たらない時には、ライトが短時間で消えてしまったり、まったく点灯しない場合があります。足元の安全や防犯といった用途には、12Vガーデンライトが最適です。

12Vガーデンライトの設置方法

用意するもの

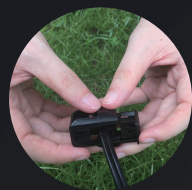
- ①電源トランス……ご家庭の電圧100V（ボルト）から12Vへ変換します
※照度センサーによる自動点灯・消灯機能付
※ライトの合計消費電力がまかなえるもの
- ②専用ケーブル……トランスからライトへ配線するための屋外用ケーブルです
※耐紫外線仕様ですので、埋設配線も露出配線も可能
- ③12Vガーデンライト……防雨仕様のガーデンライト
※冠水する場所には設置できません



1. ライトを設置



2. ケーブルを敷設



3. ライトとケーブルを接続



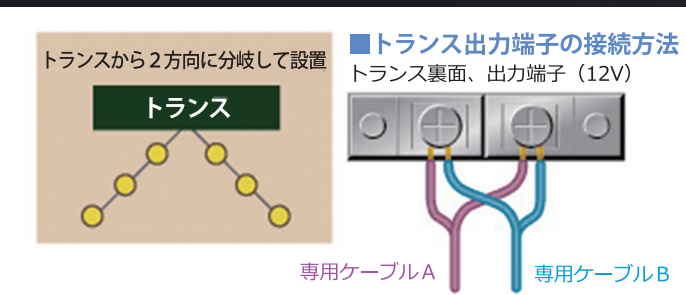
4. ケーブルをトランスに接続



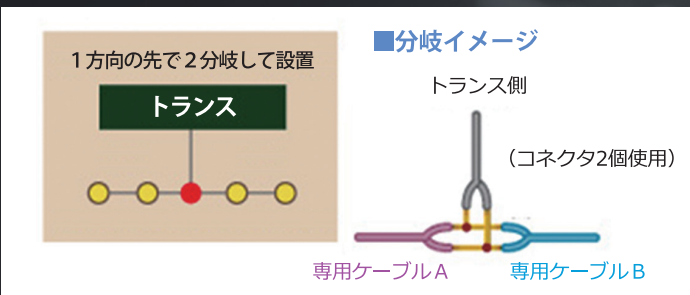
5. トランスを設置
※地面から30cm以上の高さに設置

分岐の方法

〔トランスにケーブルを2本接続し分岐する場合〕



〔分岐コネクタを使用し、途中から分岐する場合〕



LEDライトのミニ知識

色 合 い	当製品のLEDは電球色（3000K）です。 LEDだから必ずしも白っぽい光ということはありません。
明 る さ	概ねワット数に比例します。また、ルーメン数が多いほど明るくなりますので、ルーメン数をご確認ください。
トランス	使用するトランスのタイプによって、LEDライトは点灯しなかったり、故障する場合があります。必ずメーカー指定のトランスを使用してください。※当製品は、他社の電子トランスは使用できません。また、電源トランスを選ぶ際は、余裕を持った容量（W(ワット)数の合計）を確保してください。
寿 命	LEDライトの寿命は約4万時間です。一日8時間点灯した場合、10年程度使用できる計算です。ただし、これは寿命を保証するものではありません。当製品は、LEDと本体が一体となっており、LEDが切れた時は、本体ごと交換が必要となります。
電 圧	従来ランプと異なり、電圧が12V（ボルト）ぴったりでなくとも、LEDライトの明るさや寿命に変わりありません。電源トランスから遠いところのLEDライトが暗くなることもありません。

※従来ランプとは、白熱ランプやハロゲンランプを指しています。

ライティングのポイント



奥(行く先)が明るい

門から玄関灯、室内の灯りなどが見えていればOK

目の高さが明るい

壁や、樹木を投光ライトで照らします

足元が明るい

エリアライト、パスライト、小型アプローチライトで照らします

演出の手法

影を楽しむ

樹木等の影を壁に映します



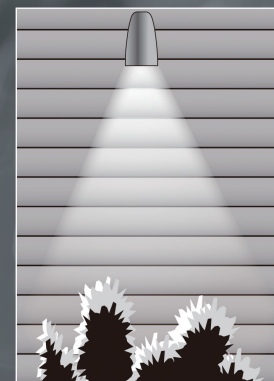
シルエットを楽しむ

背面から照らすことで一味違った存在感を演出



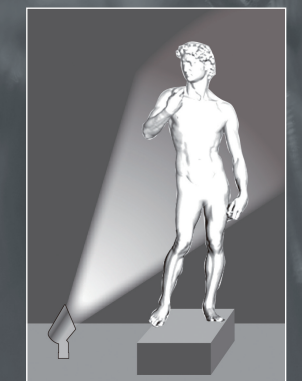
上部から照らす

上から下への光は自然な印象で演出できます



庭のアクセントを照らす

立体的なものを下から照らすと迫力が出ます



水中から照らす

水中から照らすと水のゆらぎが加わり幻想的に

