ODELIC 施工・取扱説明書 保管用

●お 客 様 へ ：**このたびはオーデリック照明器具をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。**
ご使用の前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。取扱説明書は保管してください。

この製品の取り付けには電気工事士の資格が必要です。
取り付けは販売店・工事店にご依頼ください。

●施工者様へ：**施工後、この取扱説明書は必ずお客様へお渡しください。**

防雨型 LED スポットライト

製品型番 **OG 254 572LR/NR**
OG 254 573LR/NR
OG 254 574LR/NR



1 安全上のご注意：必ずお守りください

製品を安全に正しくお使いいただき、人への危害や財産の損害を未然に防止するため、内容をよくご確認ください。

⚠警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

分解禁止
器具を改造したり、部品交換をしたりしない　火災、感電、落下の原因になります。

浴室禁止
浴室等の湿気の多いところでは使用しない
火災、感電の原因になります。

禁止
布や紙などで覆ったり、燃えやすいものを近づけたりしない
火災の原因になります。

器具の隙間や放熱穴にものを差し込まない
火災、感電の原因になります。

電源コードを無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしない
電源コードが損傷し、火災、感電の原因になります。

アース工事必ず実施する
アース工事は、電気設備の技術基準にしたがって確実におこなう　感電の原因になります。

必ず実施する
重量に耐えるところに確実に取り付ける　落下によるけがの原因になります。

器具と被照射面の間は指定距離以上離す
指定距離より近いと、被照射物の変色や変質、火災の原因になります。

取り付けは取扱説明書にしたがい確実におこなう
不完全な取り付けは、火災、感電、けがの原因になります。

電源接続は取扱説明書にしたがい確実におこなう 接続不良による火災の原因になります。

必ず実施する
指定の方向で取り付ける
指定以外の方向で取り付けると火災、感電、けがの原因になります。

指定のランプを使用する
指定以外のランプは火災の原因になります。

グローブ等の部品をはずし再度取り付ける場合は、取扱説明書にしたがって確実に取り付ける
不完全に取り付けると落下し、けがの原因になります。

ランプ交換やお手入れの際には電源を切る
感電の原因になります。

異常を感じた場合は速やかに電源を切る　異常状態がおさまったことを確認し、販売店または工事店にご相談ください。

⚠注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が軽症を負う可能性、および物的損害の発生が想定される内容を示します。

スプレーがけ水かけ禁止
ホースや高圧洗浄機で水をかけたり、スプレー式洗剤をかけたりしない
故障、感電、火災の原因になります。

禁止
腐食性ガス・粉じんの影響を受ける場所、振動の多い場所では使用しない
損傷、過熱、火災、感電、落下の原因になります。

たこ足配線をしない。
コンセントの定格を超えて使用すると、発熱による火災の原因になります。

温度の高くなるものを器具の真下に置かない
故障、火災の原因になります。

接触禁止
点灯中や消灯直後のランプおよび器具にさわらない
やけどの原因になります。

ぬれ手禁止
濡れた手で電源プラグを抜き差ししない。
感電の原因になります。

必ず実施する
表示された電源電圧で使用する
火災、感電の原因になります。

電源プラグや電源コードが傷んだら電器店に交換を依頼する
線芯の露出・断線などそのまま使用すると、火災、感電の原因になります。

必ず実施する
プラグのほこりは定期的に取り除く
絶縁不良による火災の原因になります。

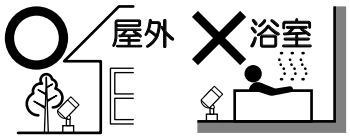
電源工事は必ず販売店・工事店（有資格者）に依頼する
一般の方の電源工事は禁止されています。

定期的に清掃、点検をする
不具合を発見した場合は使用を中止し、販売店・工事店に修理を依頼してください。

プラグ部分を持つ
電源プラグを抜くときはプラグ部分を持って抜く
コードを引っ張るとコードが傷つき火災、感電の原因になります。

2 設置場所の確認：取付前にご確認ください

⚠警告 必ず以下の設置条件をお守りください。



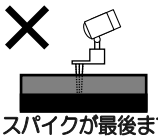
浴室等の湿気の多いところではご使用できません。
火災、感電の原因になります。

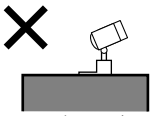
以下の場所では使用しないでください。火災・感電の原因になります。


水がたまる場所


土壌がやわらかい場所


凹凸や傾斜など不安定な場所

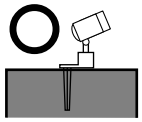

スパイクが最後までさし込めない場所


コンクリートで固める場所

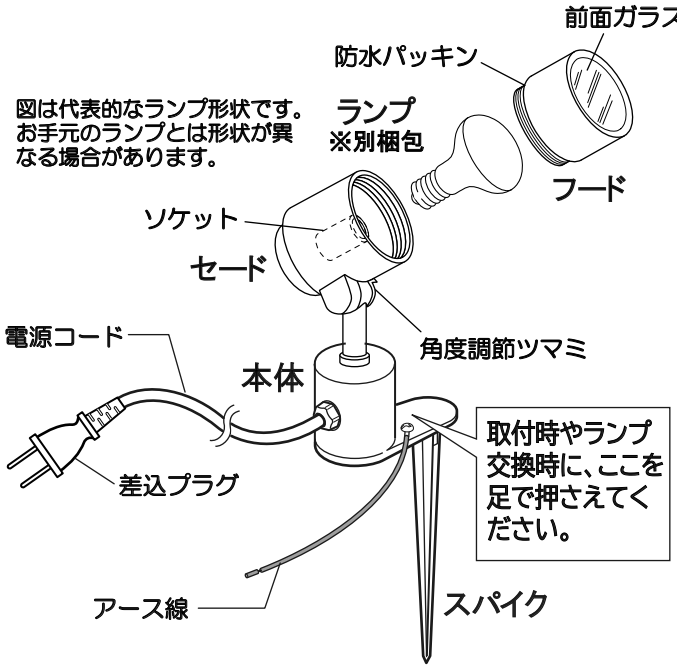

草木が成長して器具がおおわれたり落ち葉がたまるような場所

以下の設置条件もお守りください。器具が腐食し、器具の破損、浸水、感電、不点の原因になります。

［1］塩害地域および、強酸・強アルカリの地質では使用できません。
［2］草や木の近くに器具を設置する場合、除草剤や肥料がかからないようにしてください。
［3］融雪剤や凍結防止剤が撒かれる場所やその近くでは使用できません。

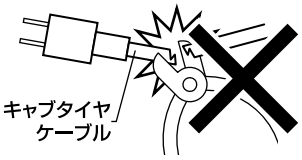

スパイク全体を埋め込んでください

3 各部の名称



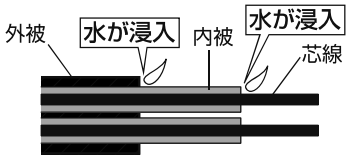
⚠切断禁止

ケーブルの切断は器具の改造となりますので保証対象外となります。

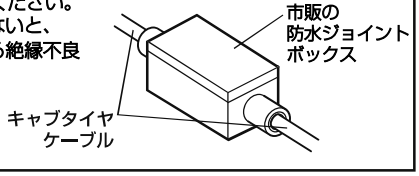


キャブタイヤケーブルを切断すると外被や内被のすき間から灯具内部へ水が浸入し、絶縁不良やLED不点灯の原因になります。

【キャブタイヤケーブル断面】



キャブタイヤケーブルを切断して他のケーブルを接続する場合は、必ず接続部を市販の防水ジョイントボックスに収めてください。防水ジョイントボックスを使用しないと、ケーブルの接続部からの浸水による絶縁不良やLED不点灯の原因になります。



4 器具の取り付け：電気工事士の資格が必要です。工事店・電器店に依頼してください。

●安全のため、電源を切ってから取り付けてください。

［1］スパイクを地中に差し込む

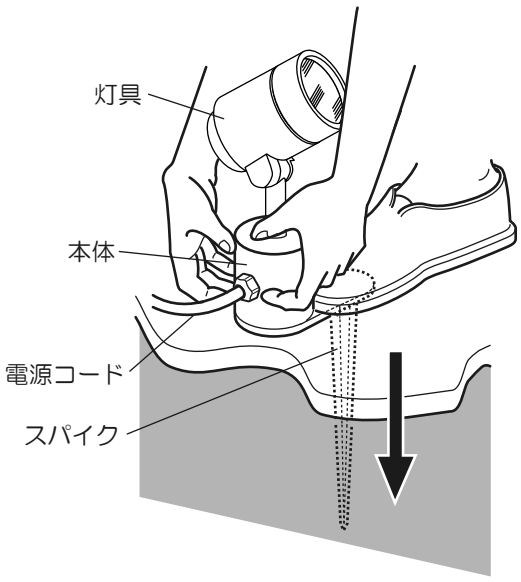
❶ 設置場所（地中）の硬軟を確認してください。

❷ 両手で本体を持ちながら、片足を図の位置にのせて垂直に差し込んで込んでください。
※器具が固定されているか確認してください。

⚠注意 **灯具を押したり工具でたたくなど、器具の破損につながるような設置はしないでください。**
埋め込み過ぎた場合、器具の機能を損ない故障の原因になります。
電源コードは、なるべく通路を避けて配線してください。

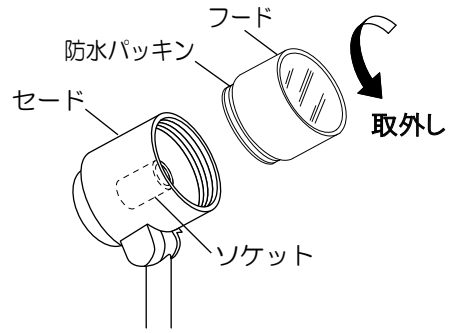
電源コードをコンクリートや土で埋めないでください。
コードが損傷し、火災、感電の原因となることがあります。

しっかりと埋め込まれたかを確認してください。
埋め込みが不十分な場合、器具の転倒による破損、焼損の原因となります。



[2] フードを取り外す

フードを反時計回りに回し、セードからはずしてください。

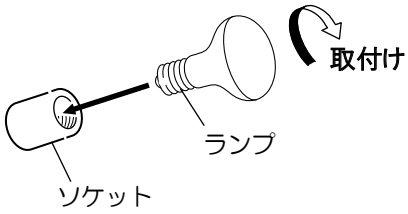


[3] ランプをソケットに取り付ける

ランプをソケットに確実に取り付けてください。

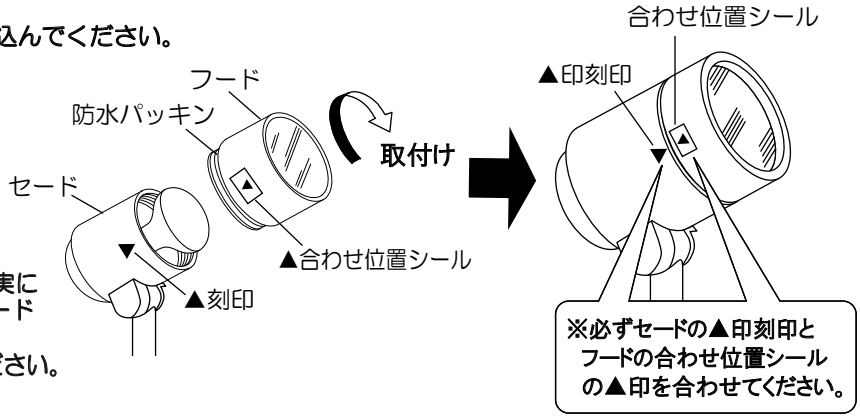
【ランプ交換方法】
ランプ交換は【2】～【4】の項目を参照してください。

●ランプをソケットに必要以上に強くねじ込まないでください。破損のおそれがあります。



[4] フードを取り付ける

フードを時計回りに回し、確実にねじ込んでください。

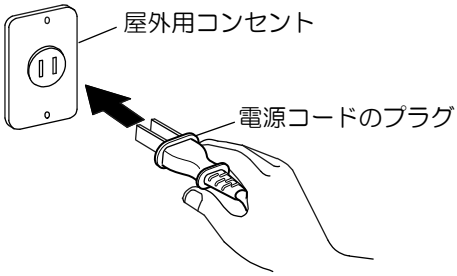


⚠警告 浸水の恐れあり
フードを取り付ける際は、確実に防水パッキンを取り付け、セードにねじ込んでください。
フードは確実に締め付けてください。

[5] D種(第三種)接地工事を行なう

アース線を使用して必ずD種（第三種）接地工事を行ってください。
接地が不完全な場合、火災の原因となります。

[6] 電源コードのプラグを屋外用コンセントに確実に差し込む



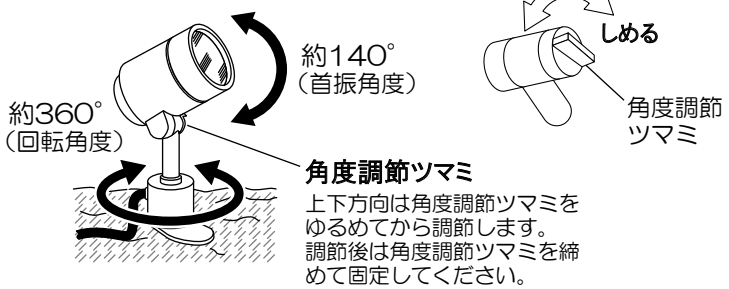
[7] 電源を入れ、点灯を確認する

5 灯具の可動範囲

⚠注意 灯具を可動させる場合は必ず電源を切り、しばらく時間をおいてからおこなってください。

⚠注意 浸水の恐れあり
角度が決まりましたら、角度調節ツマミを締め付けてください。

高温 やけどに注意
点灯中または消灯直後はランプおよび器具が高温になっておりますので、さわらないでください。
やけどの原因となります。



角度調節ツマミ
上下方向は角度調節ツマミをゆるめてから調節します。
調節後は角度調節ツマミを締めて固定してください。

6 保守・点検・その他の留意点

[1] LEDについて

（1）LEDには光のバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
（2）LEDを長時間直視しないでください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。
（3）器具のきわめて近くで、赤外線リモコン方式のテレビ等の機器を使用すると、リモコン操作に影響を与える場合があります。
（4）器具を山間部、鉄筋建物等の電波の弱い地域でご使用する場合、音響、映像機器に影響を与えることがあります。
特に器具の近くでのラジオの使用はお避けください。雑音が入る場合があります。
（5）ホタルスイッチは3個までとしてください。
4個以上では、スイッチを切ったときに器具が点滅したり暗く灯することがあります。また壁スイッチ点灯切替機能付きの器具は、正常に切替ができない場合があります。

[2] お手入れについて

（1）器具のお手入れは柔らかい布で軽く拭いてください。
＊汚れがひどい場合は、水または薄めた中性洗剤を含ませた布をよく絞って拭き、洗剤分が残らないように水で2度拭きした後、乾いた柔らかい布で仕上げてください。
＊木材、紙、布などは水拭きせずに、柔らかい布またははたきで、こまめにほこりを落としてください。
＊スプレー式洗剤などを直接器具にかけると火災の原因になります。必ず布に含ませてご使用ください。
＊シンナー・ベンジン等のご使用はお避けください。器具が変色・変形する場合があります。
（2）明るく安全に使用していただくために、定期的に清掃をおこなってください。

[3] その他の留意点

（1）点灯、消灯時の温度差で、グローブ内に結露が発生する場合がありがありますが異常ではありません。
（2）取付面の材質や構造によっては取付面が変色することがあります。
（3）揮発性物質および殺虫剤等を器具にかけないでください。
（4）長期間ご使用にならない場合は次のような保管環境をお守りください。
＊直射日光を避けて0～35℃の温度範囲で保管してください。
＊ほこりの多い場所での保管は避けてください。
＊35～85%の湿度範囲で保管してください。
（5）廃却の際、工具を使わずに取りはずしできる部品（カバー、ガラスグローブ等）は分別して各自治体ルールにしたがって廃却してください。

[4] 照明器具の耐用年限について

⚠注意

設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検、交換をおすすめします。

※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。
（JIS C 8105-1 解説による）
※周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は耐用年限が短くなります。
●1年に1回は、「安全チェックシート」により、自主点検してください。
●3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
●点検せずに長期間使い続けると、まれに発煙、発火、感電などに至るおそれがあります。「安全チェックシート」は弊社ホームページ（https://www.odelic.co.jp）で紹介しています。

7 仕様

製品型番	付属ランプ・口金E17　※ランプ別梱包	使用電圧
OG254572LR OG254573LR OG254574LR	No, 257EL（LDR4L-W-E17/R90） 電球色 LED電球ミニクリプトンレフ球形 **≪非調光≫**×1灯	AC100V
OG254572NR OG254573NR OG254574NR	No, 257EN（LDR4N-W-E17/R90） 昼白色 LED電球ミニクリプトンレフ球形 **≪非調光≫**×1灯	

●防雨型
●スパイクタイプ
●LED電球専用
●LED光源寿命：40,000時間
●白熱電球使用不可
●照射面近接限度 10cm
●灯具可動

◉非調光型LED電球
調光および調色はできません。
回路に**調光機器***がついている場合は必ず取りはずしてください（100%点灯でも不可）。

＊調光機器：調光器、調光型センサー、調光リモコンなど

8 保証とアフターサービス

保証について　保証の内容は下記のとおりとさせていただきます。

保証期間

保証期間は、商品お買いあげ日（お引き渡し日）より1年間です。
但し、LED電源装置とLEDユニット、弊社ブランドのLEDランプは3年間です。
電池などの消耗品は対象外とさせていただきます。
※保証の例外
24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合は、上記の半分の期間とします。

保証内容

取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理させていただきます。

保証の免責事項

保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。

1.使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障及び損傷
2.お買いあげ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
3.火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷
4.車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
5.施工上の不備に起因する故障や不具合
6.法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷
7.日本国内以外での使用による故障及び損傷

アフターサービスについて

修理を依頼されるとき

1.保証期間中は
万一故障がおきた場合は、お買い上げ日を特定できるものを添えてお買い上げの販売店（工事店）までお申し出ください。
2.保証期間を過ぎているときは
お買い上げの販売店（工事店）にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

補修用性能部品の最低保有期間

弊社は照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打ち切り後最低6年間保有しています。性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品（同等機能を有する代替品を含む）です。

お問い合わせ・ご相談は **カスタマーサービス 03-3332-1123** へご連絡ください。

オーデリック株式会社　〒168-0081 東京都杉並区宮前1-17-5