

他社様 代替え資料



代替え 交換施工方法のイメージ

パターン①

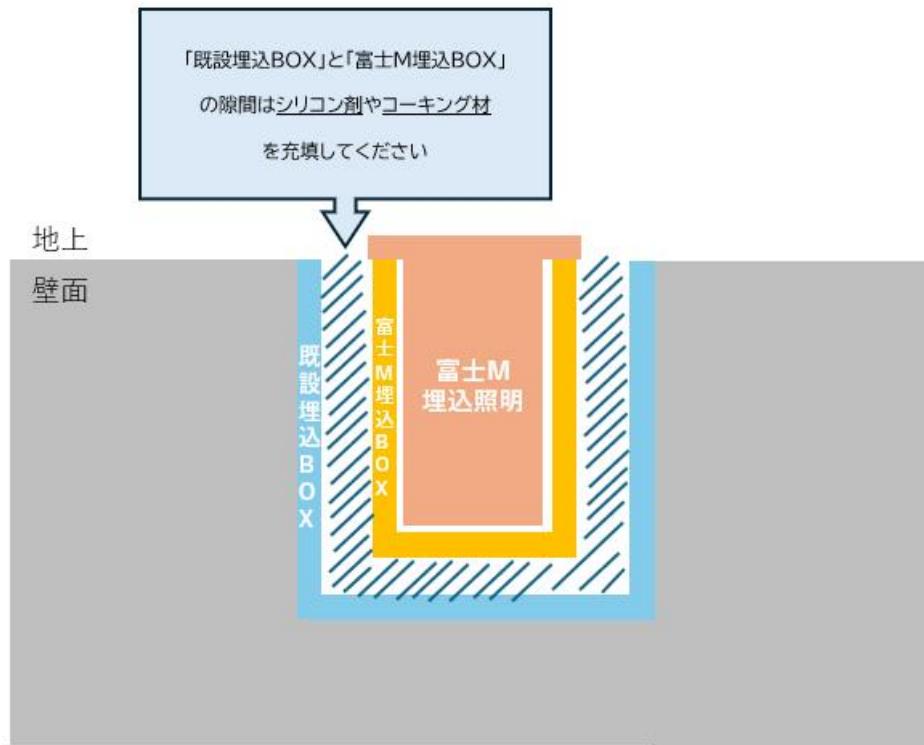
【埋め込みBOX】ごと既設穴に埋める方法

既設穴 > 埋込みBOX (富士M)

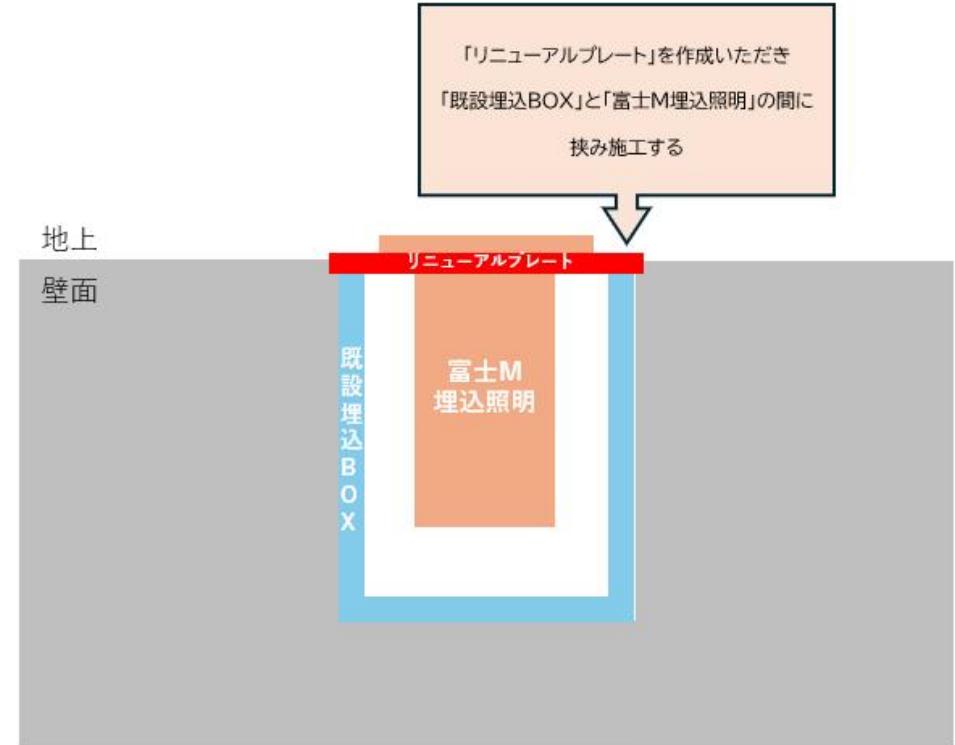
パターン②

【灯具本体】のみ既設穴に埋める方法

埋込みBOX (富士M) > 既設穴 > 灯具本体 (富士M)



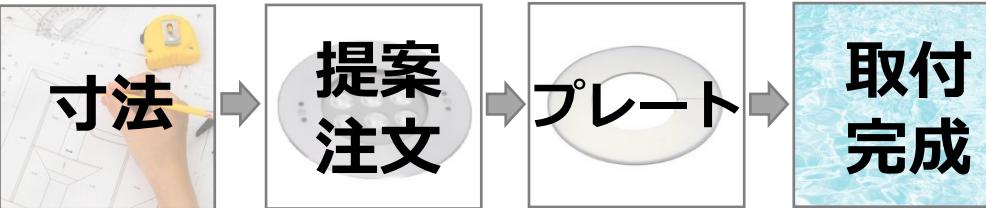
メリット 設置カンタンでコストパフォーマンス良し
デメリット 仕上がり時に、表面からコーティングが見える



メリット 仕上がり見た目が綺麗
デメリット リニューアルプレートの調達にお金と時間がかかる

既設の穴の寸法と、使いたい照明器具の寸法が若干違う…埋込ボックスは入らないけど、灯具本体だけだとぶかぶかして納まりが悪い…そんな時の施工方法をご紹介いたします！

簡単4ステップ



既設灯具と穴の寸法を調べたら、富士メディシイエへ代替器具提案を依頼。

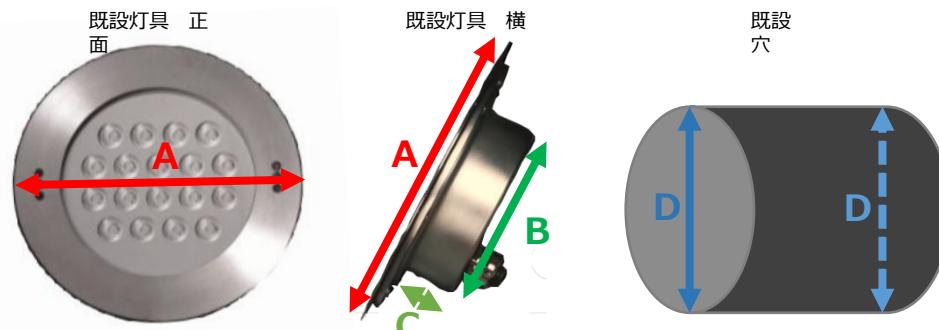
代替器具を選定し、ご提案させて頂きます。イメージが掴めたら、早速注文。

納品までの間に
プレートを用意。

ケーブルを接続し、
プレートごとビス止め
したら完成！

ステップ①寸法

既設灯具と穴の寸法を測ります。



A : 既設灯具 正面の直径

B : 既設灯具 裏側の直径

C : 既設灯具 厚み

D : 既設穴 直径（入口、奥どちらも）

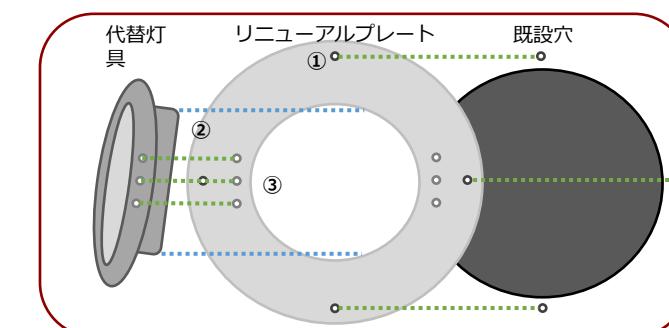
ステップ②提案→注文

お調べ頂いた寸法をもとに、代替可能な器具をご提案いたします。
お問い合わせはこちちら

【 [WEB問い合わせフォーム | LED照明、照明器具専門メーカー | 富士メディシイエライティング](#) 】

ステップ③プレートの準備

ご納品を待つ間に、リニューアルプレートをご用意いただくとスムーズです

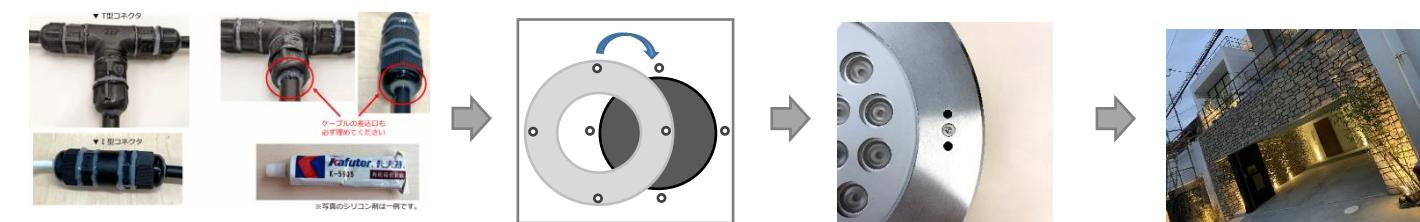


リニューアルプレートの寸法は…

- ①外径は既設穴よりも大きくする。
ビス止め用の穴を開ける。（※4箇所程度）
- ②内径は代替灯具の裏面の直径と同じか、一回り大きい程度。
- ③代替灯具と同じ場所に穴を開ける。

※プレートはステンレス(SUS316)がおすすめです。

ステップ③取り付け→完成



ケーブルを接続します。

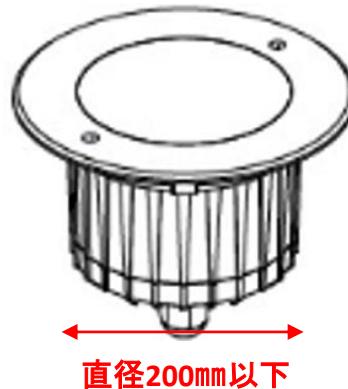
結線をする場合は、
必ず防水処理を施してください。
(例)シリコンを使用

次にプレートを
ビス止めします。

器具とプレートを
ビスで固定する

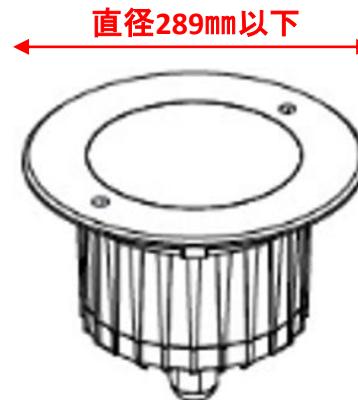
完成！！！

①既設埋込BOXの「開口径」の大きさを見る



※記載の数値は写真的器具のサイズなので
無視していただいて大丈夫です

②既設埋込BOXの「直径」の大きさを見る



③既設埋込BOXの「深さ」を見る



- ・器具のケーブル延長可能！
- ・明るさが気になる場合は下記方法での減光が可能です！
 - ルーバー : 約20%減光致します。
 - すりガラス : 約25%減光致します。
 - 乳白色ガラス : 約60%減光致します。
- ・弊社の照明器具は受注生産品の為
ご注文からご納品まで約2ヶ月かかります。

★ケーブル結線は完全防水処理をしてください！

お客様に器具を長くご使用頂くため、必ずシリコン剤による結線部分の防水処理加工を行ってください。

※写真は弊社のコネクタです。

▼ T型コネクタ



▼ I型コネクタ



※写真のシリコン剤は一例です。

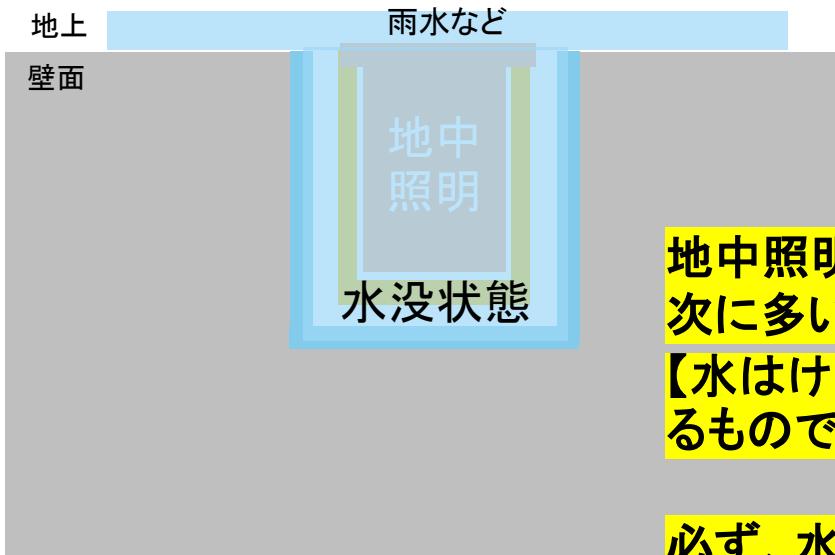
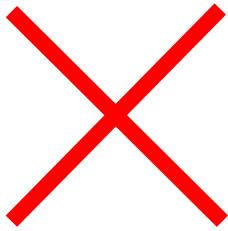
△事故が多発しております

- ・絶縁テープや防水テープを巻いただけの施工ですと、湿気や水がケーブルから侵入し、器具の故障の恐れがございます。
- ・コネクタを使用しない場合でも、完全な防水処理を行ってください。
- ・コネクタの隙間を全てシリコン剤で埋めてください。シリコン埋めが不足していると、水の侵入を防ぐことができません。
- ・結線部分からの浸水が原因で器具が故障した場合、弊社の保証対象となりません。予めご了承ください。
- ・弊社器具の防水保障にケーブル結線部分は含まれません。現場様にて防水処理をお願いいたします。

地中照明の施工において
1番多い不点灯原因は
ケーブル結線部分からの浸水によるも
のです！

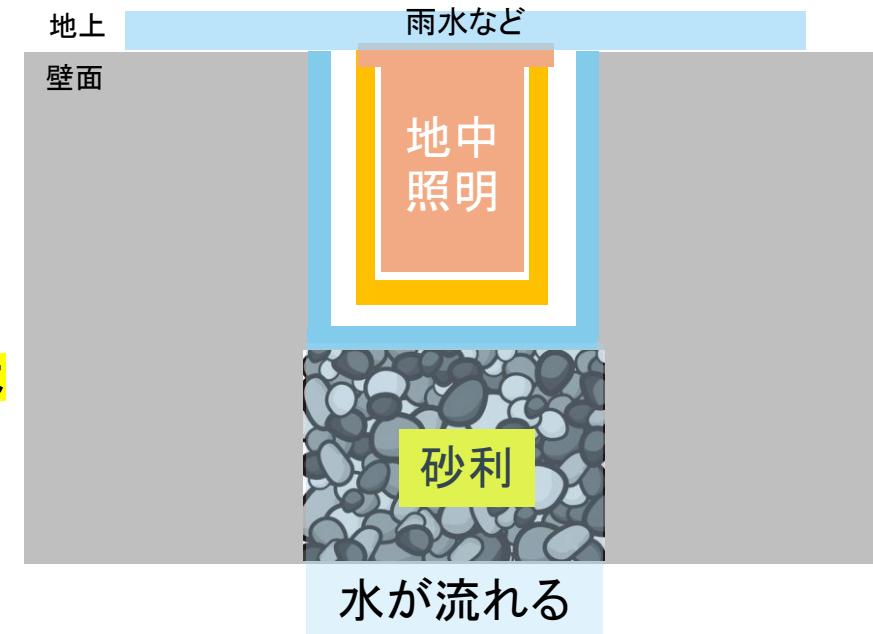
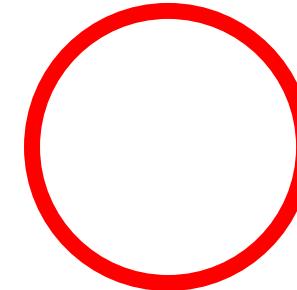
必ず、コネクタの防水処理をお願いし
ます！

★設置する際は【水はけ】に注意して施工ください！



地中照明の施工において
次に多い不点灯原因是
【水はけ】を作らないことによる浸水によるものです！

必ず、水がたまらぬよう、下処理
(砂利など)をお願いします！



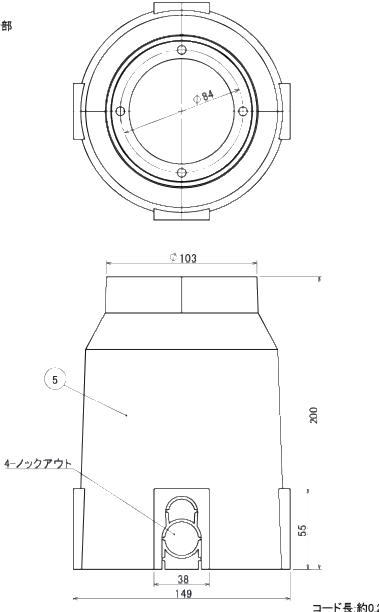
パターン①

【埋め込みBOX】ごと既設穴に埋める方法

タカショーデジテック
【型番:HBD-D41S】



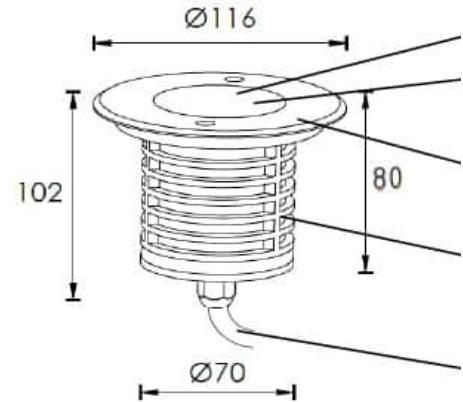
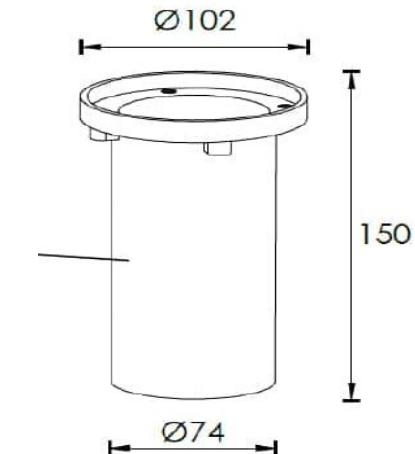
既設穴:103Φ



富士M 6Wハードライトで代替え可能!
【型番:FCFC2CDR0357】



埋め込みBOX寸法:102Φ



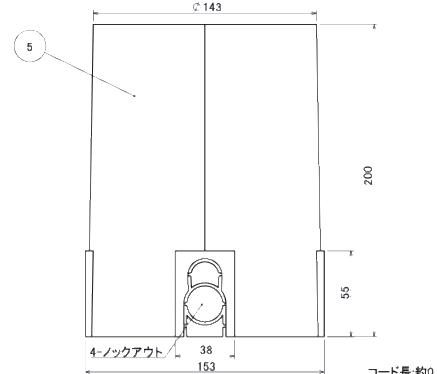
パターン②

【灯具本体】のみ既設穴に埋める方法

タカショーデジテック
【型番:HBD-D43S】



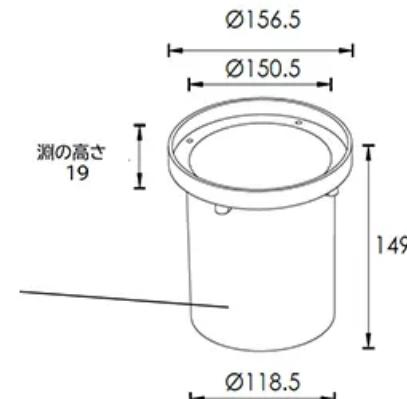
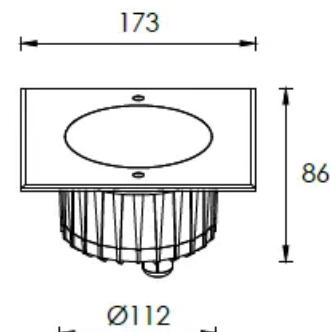
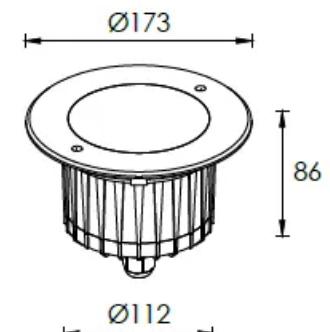
既設穴: 143Φ



富士M 12Wハードライトで代替え可能!
【型番: FCFB2BFR0657】



灯具寸法: 112Φ



【型番:DWP-52673】



【型番: FCR2GFR0173】



DAIKO社製【型番:DWP-52673】

上記DAIKO社製の型番の器具であれば、
弊社25W地中埋込照明(スーパーhardt)での代替が可能です。

★ポイント★

白熱灯からLEDへの変更で省エネ・交換回数も抑えられます！

●代替の際の注意点●

- ・付属のケーブルが0.5mとなります。
- ・調光仕様にて光量を合わせることができます。

【型番:LLG-7133/ LLG-7068】



【型番: FCR2EFR0129】



DAIKO社製【型番: LLG-7133/ LLG-7068】

上記DAIKO社製の型番の器具であれば、
弊社12W地中埋込照明(スーパーhardt)での代替が可能です。

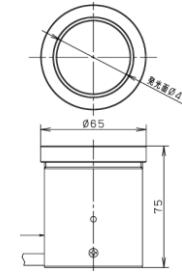
★ポイント★

器具が既存器具より小さいため研る必要がありません！

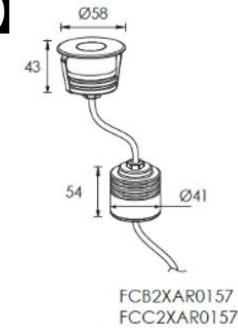
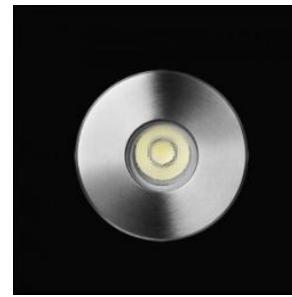
●代替の際の注意点●

- ・現場で確度変更が可能なユニバーサル仕様ではございません。

型番:NNY21320P、NNY21321P (19 ~31 lm)



【型番: FCB2XAR0157】

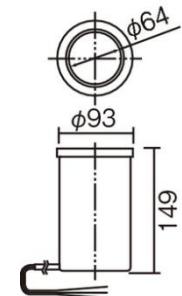


電球色:110lm
昼白色:130lm

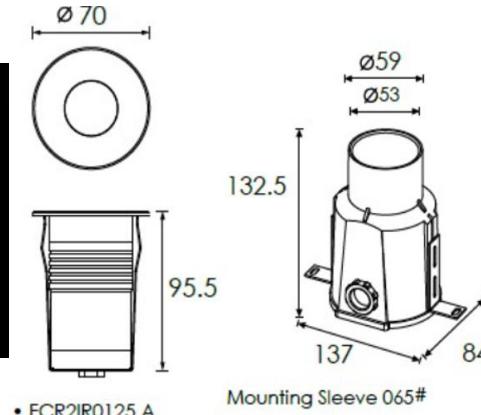
型番:YYY66120K~YYY66125K (165~370 lm)

YYY66140K~YYY66145K (180~405 lm)

YYY66160K~YYY66165K (60~ 75 lm)



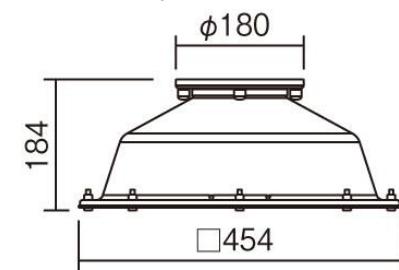
【型番: FCR2IR0125PG】



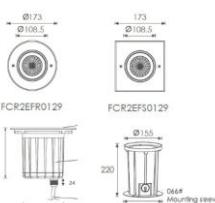
電球色:442lm
昼白色:506lm

型番:YYY66051K~YYY66056K (795~863 lm)

YYY66001K~YYY66006K (626~668 lm)

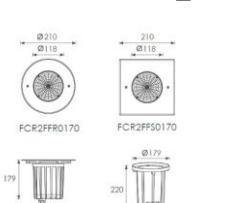


【型番: FCR2EFR0129】



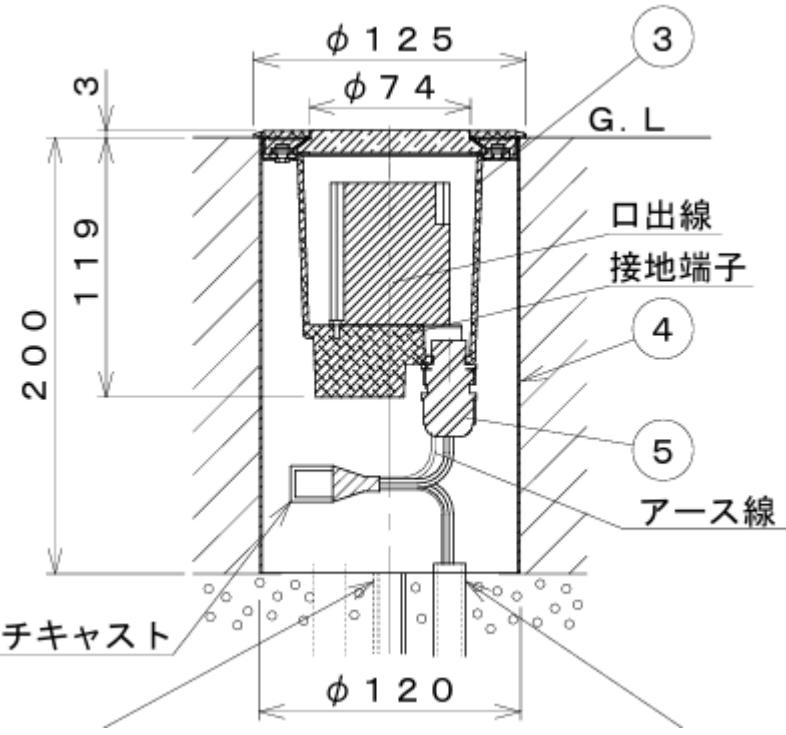
電球色:1230lm
昼白色:1357lm

【型番: FCR2FFR0170】

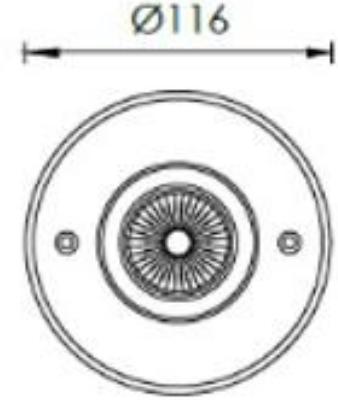


電球色:1530lm
昼白色:1748lm

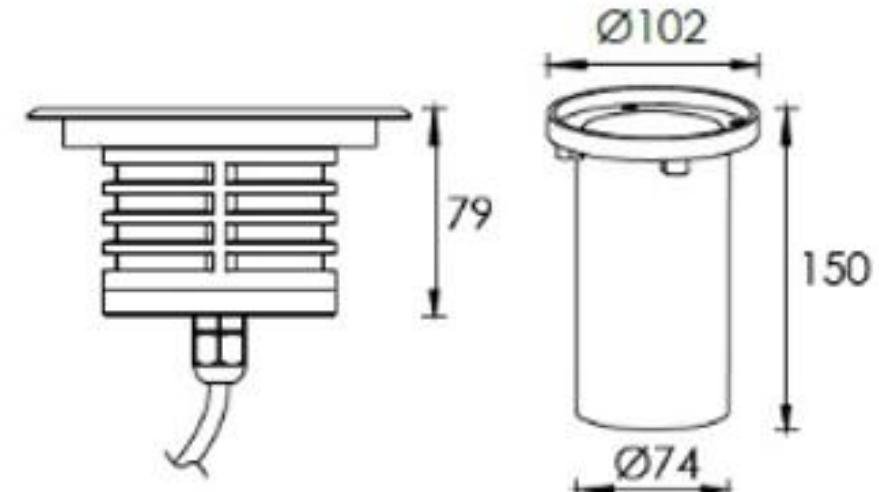
型番: AU49049L (405lm)



【6W: FCR2CDR0126】



• FCR2CDR0126



Mounting Sleeve 015#