

照明器具 取扱説明書

ins-BH1010-1904

対象商品 BH1010 (Varo)シリーズ

お客様へ お買い上げ有り難うございます。ご使用前にお読みのうえ、正しくお使いください。本冊子は必ず保管してください。尚 説明図は、抽象化した共通図です。

電球の交換・お手入れ

▲注意 必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

電球の交換について
電球は、器具表示のランプをご使用ください。指定以外の電球を使用すると、火災の原因となることがあります。

ランプの交換方法

1. 電源を切り器具の温度が下がってから行って下さい。やけどや感電の原因となることがあります。
2. グリル、グローブを外す。
3. 電球を交換する。
4. 本体にグリル、グローブを付ける。
取付が不完全な場合、感電・落下の原因になります。均等に締め付けない場合、また過剰に締め付けた場合ガラスが破損する場合があります。

お手入れについて

- ・明るく安全にご使用いただくために、定期的に清掃、点検してください。(6ヶ月に1回程度)
- ・グローブ：石けん水にひたした布をよくしぼってふき取り乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- ・本体、グリル：石けん水にひたした布をよくしぼってふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- ・シンナー、ベンジン等揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけないでください。変色・破損の原因となります。
- ・照明器具の取り替え時期の目安は、通常の御使用状態において約8年から10年です。安全に使用するために、5年に1回程度の器具の点検および、6ヶ月に1回程度の清掃を行うようにして下さい。
- ・大雨の後や、湿度の高い日などはガラス内側に水滴がつく現象(結露)が発生する場合があります。器具を点灯させたり、時間を置くことで自然に乾燥する仕様となっていますが、結露が気になる場合はタオルで拭くなどメンテナンスして下さい。



安全に関するご注意

▲警告

- 器具を改造したり部品交換をしないでください。火災・感電・落下によるけがの原因となります。
- ランプは器具表示の物を使用してください。間違った種類、ワット数のランプを使用すると火災の原因となります。
- 異常を感じた場合、速やかに電源を切ってください。工事店、販売店にご相談ください。
- 器具や電球(ランプ)を布や燃えやすいもので覆わないで下さい。火災、感電の原因となります。

▲注意

- 本体の取外しは、工事店、販売店に依頼してください。しろうと工事は、危険です。
- 点灯中や消灯直後のランプにさわらないでください。ランプやその周辺が加熱しておりやけどの原因になります。
- 温度の高くなる物を置かないでください。器具の下にストロー等を置かないでください。火災の原因となります。

仕様

防雨仕様

直接雨の当たる場所でお使いいただけます。詳しくは、以下の施工説明書をご覧ください。

定格

付属ランプ

使用電圧	BH1010(LE表記無し)	BH1010 LE(LE表記あり)
AC100V	普通電球 E26 40W	電球型LED E26 5W

照明器具 施工説明書

安全に関するご注意

器具の施工には、電気工事士の資格が必要です。必ず工事店、電器店に依頼してください。工事店、電器店様へこの説明書は必ずお客様にお渡しください。

▲警告

- この器具は、防雨型直付け照明器具です。下記の使用環境条件では使用しないで下さい。感電・火災・落下の原因となります。
- 排熱機器の近くなど、周囲温度が常時35℃以上の所。
- 浴室など湿度に湿気の多い所や、常に85%以上の湿気に晒される所。
- 振動・衝撃の激しい所や、腐食性ガス・可燃性ガスの生じる所。
- 降雨時に水が集まり流れる所や粉塵の多い所。
- 地面へ直接の設置の禁止。詳しくは、取付方向の指示を参照下さい。
- 器具の施工は、施工説明書にしたがい確実に行ってください。施工に不備があると火災、感電、落下の原因となります。
- アース工事は、電気設備基準にしたがって確実に行ってください。
- アースが不完全な場合は、感電の原因になります。
- 凹凸のある面には、取付しないで下さい。防水性能が、損なわれ、火災・感電・漏電の原因となります。
- 取付方向の指示をまもって下さい。指示以外の取付をすると火災・落下してけがのおそれあり。

▲注意

- 器具に表示された電源電圧の±6%以内で使用して下さい。火災・感電の原因になります。
- 温度の高くなる物の上に取付しないでください。ガス機器やその排気管の付近に取付しないでください。火災の原因になります。
- 調光器のついている回路では使用できません。故障や火災の原因になります。

各部の名前と付属部品

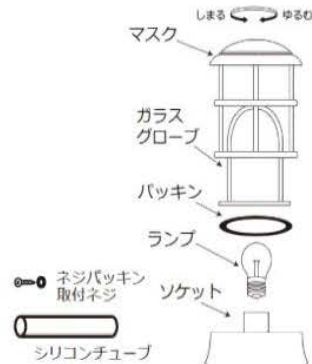
▲注意 施工前に部品をご確認ください。

付属部品

- 本体部分
- 本体(真鍮製) = 1ヶ
- グローブ(ガラス) = 1ヶ
- グローブバックシン(ゴム製) = 1ヶ
- グリル(真鍮製) = 1ヶ
- ステンレス丸タッピング4*45=4本
- ネジバックシン 4個
- シリコンチューブ = 1本

付属ランプ

- 品名にLE表記の無いタイプは普通電球 E26 40Wが付属
- LEタイプ
品名にLE表記のあるタイプは電球型LEDランプが付属



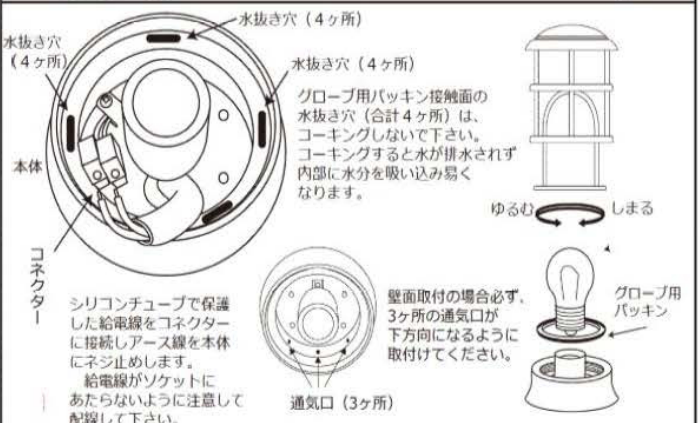
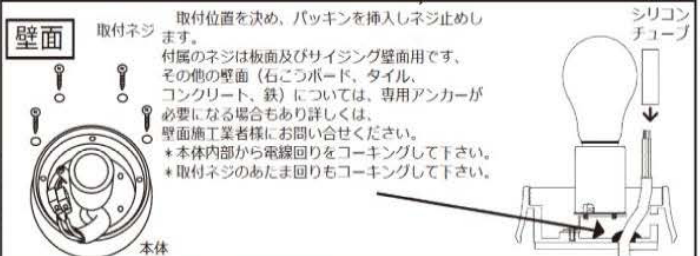
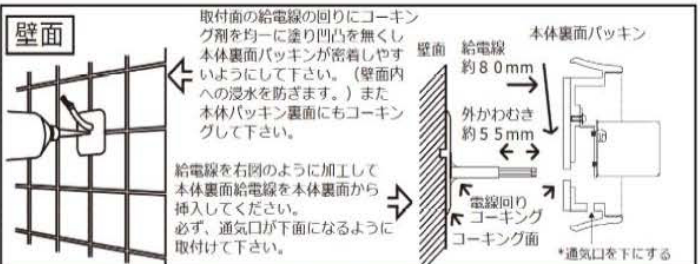
取付方 壁面取付例 ※Meripへの取付けの場合は裏面をごらんください

▲注意 必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

取付け前の確認

電球の交換など器具の保守・点検の際にかかる力に耐えるよう、十分強度のある壁面に取付けてください。また取付ネジ用のアンカー等が必要になる場合は、壁面施工業者様にお問い合わせください。

▲注意 取付が不十分の場合ネジ部分からの雨水の浸入落下の原因となります。また過度の締め付けはねじの破損の原因になります。電動ドライバーは、使用しないでください。



施工のポイント

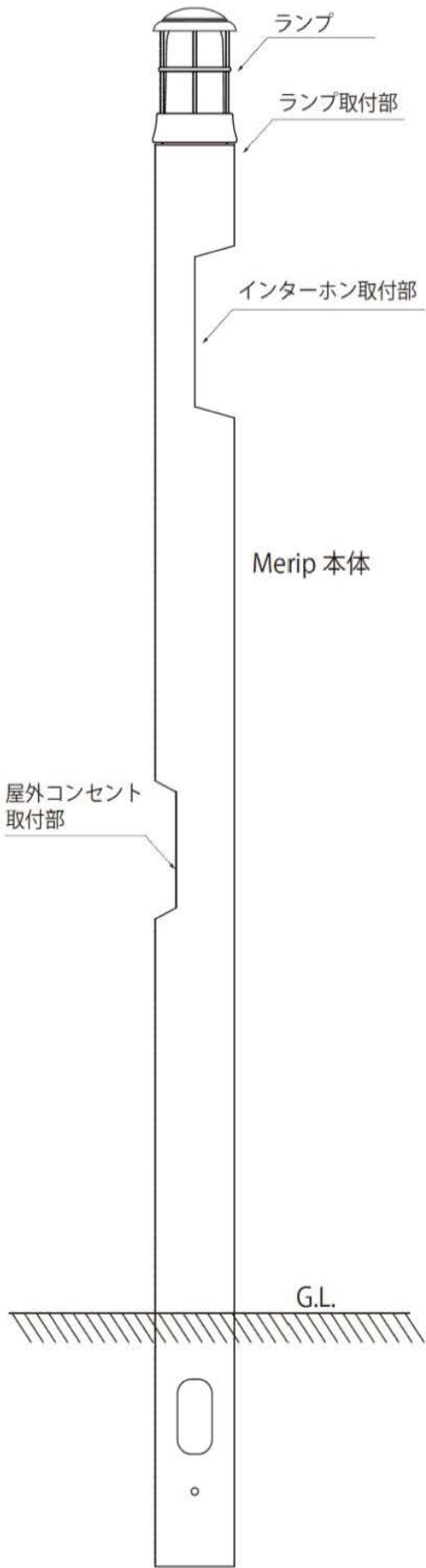
- コーキングするのは壁面、本体底部バックシン、給電線廻り。
- 付属の取付ビスを使う。鉄ビス使用禁止(さび水浸入)
- 皿ビス使用禁止(バックシン不具合の原因)。
- グローブ用バックシンへの水抜き穴(4ヶ所)コーキング禁止。

取付方向の指示

壁面、または傾斜面への取付の場合は、取付方向シールに従い、通気口が下方になるように取付けて下さい。水平面への縦置き設置の場合は方向に制限はありません。天井取付の場合は軒など、雨が直接当たらない場所へ設置してください。

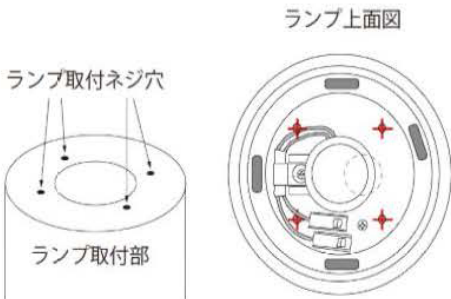
本照明器具は別売りの門柱ピラー「Merip」への取付けが可能です。

設置図



部品と取付箇所の確認

4ヶ所あるネジ穴からMeripに付属の取付けネジを使用しランプをMeripへ取付けます。

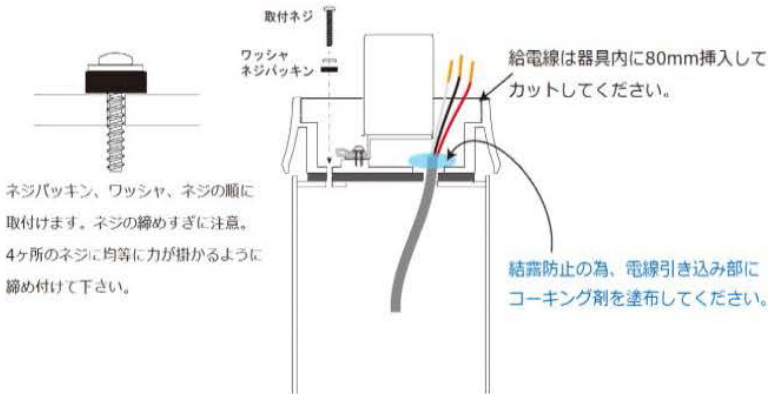


使用部品

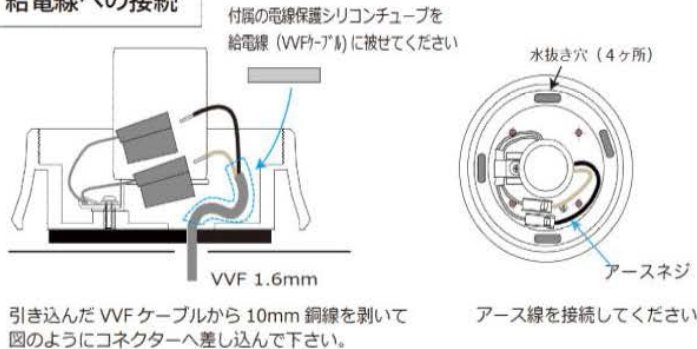
	取付ネジ 4x20 STN (Merip付属品)	x 4
	ワッシャ (Merip付属品)	x 4
	ネジパッキン (照明器具に付属)	x 4

Merip への取付け

照明器具の給電口からケーブルを差し込み、照明器具に付属のゴムパッキンを使用し、付属のネジとワッシャで照明器具をポール上部へ固定して下さい。



給電線への接続



施工のポイント

- ランプ取付けの4箇所のネジはしっかりと締め込んで、パッキンにテンションをかけてください。また、ランプに傾きが出ないように均等に締め付けてください。
- 配線をポール内に落とさないように注意してください。



安全上のご注意

安全上のご注意

※必ずお守りください

このたびは、セキスイデザインワークス㈱製品をお買い上げいただきましてまことにありがとうございます。
商品到着後、速やかに検品をお願いします。本体に傷、付属品等の不備がございましたら商品到着後 10 日以内にご連絡下さい。
ご使用に当たりましては、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。取扱説明書は必ず使用者様にお渡しください。

- お使いになる方やその他の方への危害、損害を未然に防止するため、必ずお守り下さい。
- お守りいただく内容を次のマークで区別し、説明しています。マークの意味は次の通りです。

 禁止の行為であることを告げるものです。	 行為を強制・指示する内容が有ることを告げるものです。
---	--

 警告 死亡または重症を負うおそれのある内容です。	
● 商品の施工は、施工説明書に従い確実に行ってください。 ⚠ 落下などによるケガの恐れがあります。	● 仕様変更・改造は絶対にしないでください。 ⊗ ケガの発生や事故のおそれがあります。(変更、改造、分解された場合は商品の保証を致しかねます。)

使用上のご注意

 使用上のご注意 傷害を負うおそれのある内容、または物的損害のおそれがある内容です。	
● ポールによじ登ったり、物を吊り下げたりしないでください。 ⚠ 落下などによるケガの恐れがあります。	● ホースによる強い水流での直接散水はしないでください。 ⊗ ランプ、コンセント、インターホンの機能に障害が出るおそれがあります。

お手入れの方法

定期的にお手入れをする必要があります

末永くご使用いただくために、定期的（3 ヶ月～6 ヶ月に一度）なお手入れをお願い致します。
特に工場地帯でのススや鉄粉が付着しやすい場所や、海岸が近く潮風にさらされる場所では、お手入れをおこたると錆を誘発し、腐食やもらい錆を起こす場合があります。

- 1 柔らかい布でから拭きをしてください。
- 2 汚れがひどい場合は、柔らかい布に中性洗剤を含ませて丁寧に拭いてください。
- 3 裏面を濡れた布で洗剤が残らないように拭き取ってください。
- 4 乾いた布で表面を完全に拭き取ってください。
- 5 表面に車用のワックス（ボディ用）をうすく塗ってください。

※シンナー・ベンジン・みがき粉・タワシなどを使って清掃することは避けてください。
変色・キズ・塗装の剥離の原因になります。

 注意

お手入れの際は、安全のため必ず、**ランプのスイッチを OFF** にしてから作業してください。**屋外コンセントの接続部を直接水拭きしない**よう注意してください。

本製品の保証について

- 保証期間は商品のお買い上げ日より **1 年間**とします。
- 保証期間中に正常な使用状態において、万一製造上に起因する故障が生じた場合には、当社にて無償で修理致します。

免責事項内容

次のような場合は保証期間中でも有償修理となります。

- ①住宅用途以外で使用した場合の故障・損傷 ②ユーザーが適切な使用、維持管理を行わなかったことに起因する故障・損傷 ③ユーザーが施工説明書および注意書等に基づかない施工、専門業者以外による移動・分解などに起因する故障・損傷 ④建築躯体の変形など住宅品本体以外の不具合に起因する当該住宅部品の不具合、塗装の色あせ等の経年変化または使用に伴う摩擦等により生じる外観の現象 ⑤海岸付近、温泉などの地域における空気環境に起因する故障・損傷 ⑥ねずみ、昆虫等の動物の行為に起因する故障・損傷 ⑦火災・爆発等事故、落雷・地震・噴火・洪水・津波等天変地異または戦争・暴動等破壊行為による故障・損傷

商品についての不具合等のご連絡は、お買い求めの販売店または工事店にご連絡ください。

【販売元】 セキスイデザインワークス株式会社
〒162-0824 東京都新宿区揚場町 1-21 飯田橋井本ビル 7F TEL03-6685-7070

施工完了後、本書を
施主様にお渡しください。



施工は、必ずこの説明書に従い専門業者が正しく施工をおこなってください。

このたびは、セキスイデザインワークス㈱製品をお買い上げいただきましてまことにありがとうございます。
商品到着後、速やかに検品をお願いします。本体に傷、付属品等の不備がございましたら商品到着後 10 日以内にご連絡下さい。

安全上のご注意

- お使いになる方やその他の方への危害、損害を未然に防止するため、必ずお守り下さい。
- お守りいただく内容を次のマークで区別し、説明しています。マークの意味は次の通りです。

 禁止の行為であることを告げるものです。	 行為を強制・指示する内容が有ることを告げるものです。
---	--

 警告 死亡または重症を負うおそれのある内容です。	
● 商品の施工は、施工説明書に従い確実に行ってください。 ⚠ 落下などによるケガの恐れがあります。	● 仕様変更・改造は絶対にしないでください。 ⊗ ケガの発生や事故のおそれがあります。(変更、改造、分解された場合は商品の保証を致しかねます。)

施工上のご注意

 施工上のご注意 傷害を負うおそれのある内容、または物的損害のおそれがある内容です。	
--	--

- 通行の妨げとなる場所、危険な高さおよび極端に高い所や低い所、地盤が不安定な場所に接地しないでください。
⊗ ケガの発生や事故のおそれがあります。
- インターホンを操作するため、立ち止まる位置に障害になる物が無いようにして下さい。
⚠ ケガの発生や事故のおそれがあります。
- 取付工事には保護用の手袋を着用して作業してください。
- 付属のネジ以外は使用しないでください。
- 専用の照明器具以外の取付施工は行わないでください。
⚠ やむを得ず別のネジを使用する場合は必ず、ステンレス製のネジをご使用ください。
- 器具の落下、漏電など事故のおそれがあります。

- 固いものを当てたり、強い衝撃を与えないでください。
- 施工時の汚れ落としは、中性洗剤をご使用ください。
- ⊗ 故障の原因になります。
また、表面にキズをつけますと腐食の原因になります。
- シンナー、塩酸などを使用すると、腐食の原因になります。
- リシンなどの塗料はかけないでください。
- 内・外装工事がある場合には、製品の養生を行ってください。
- ⊗ リシンなどの塗料がかかると、塗装がはがれたり、変色の原因になります。
- ⚠ 表面にキズをつけますと腐食の原因になります。
- ポールによじ登ったりしないでください。
- 商品に付着したモルタルやコンクリートなどは速やかに清掃してください。
- ⊗ ケガの発生や事故のおそれがあります。
- ⚠ 塗装が剥がれたり、腐食の原因になります。
- モルタル急結剤、海砂は使用しないでください。
- ⊗ ステンレス、スチールの腐食促進作用があります。

- 端部や角で手を強く擦ると思わぬケガをする場合がございますのでご注意ください。
- ポールの内外部の作業の際は、適切な工具、防具を使用して行ってください。

施工後の確認

- 器具取付部のネジのゆるみがないか確認してください。
- 電気配線が適切に接続されているか確認してください。
- 本体、ランプ、外部コンセントにガタツキ等がないか確認してください。

1. 本体と付属品の確認	各部の名称
--------------	-------

各部の名称



ランプ配線
点灯スイッチへ

屋外コンセント配線
常時電源へ

インターホン配線
親機へ

ジョイント BOX

ランプ用配線
VVf1.6mm 3 芯
2000 程度引き出して下さい。

インターホン用配線
VCTF0.75mm
1800 程度引き出して下さい。

屋外コンセント用配線
VVf2.0mm 3 芯
1500 程度引き出して下さい。

100 以上

G.L.

300 以上

350

350 以上

ランプ、コンセント用配管
PF 管 呼び 21

インターホン子機用配管
PF 管 呼び 16

G.L. から 350mm 下がった位置にポールを設置するよう、栗石を敷き詰め点圧してください。

ポールの設置

PF 管をポール側面の PF 管挿入口からポール内部に引き込んでください

ランプ配線と屋外コンセント配線、インターホン用配線をそれぞれの取付部から引っ張り出してください。

G.L.

モルタル

表札プレートを取付ける場合、モルタル充填は表札プレート取付後に施工してください。

揺れ止め金具を挿入してください。

PF 管

モルタル 300mm 以上

屋外コンセント用配線

ランプ用配線

インターホン用配線

G.L.

350mm

350mm 以上

施工のポイント

- ポールの G.L. ラインは底部から 350mm です。
- PF 管は G.L. より 100mm 以上立ち上げてください。
- ランプと屋外コンセントの電源ケーブルはそれぞれ別にご用意ください。共用にしますと、ランプ点灯時しかコンセントが使用できません。
- 施工時に本体にキズがつかないように、養生をお願いします。
- モルタル根巻き施工は各配線の通電確認と表札の取付をし、問題が無いか確認してから施工してください。

接続し、
ジを
さい。

スライド
させる

カバーを手前に
傾けて挿入してください

「カチッ」と音がするまで
スライドさせてカバーを取付けます。

MB1760-1904

MB1760(Pete) シリーズ

門柱ビラーMerip専用モデル

電球の交換・お手入れ

電球の交換について
電球は、器具表示のランプをご使用ください。指定以外の電球を使用すると、火災の原因となることがあります。

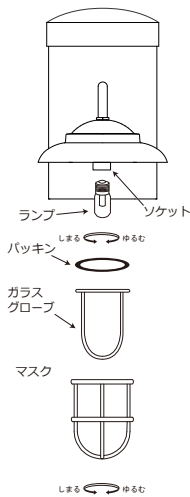
電球の交換方法

1. 電源を切り器具の温度が下がってから行って下さい。
やけどや感電の原因となることがあります。
2. マスクを反時計回りに回して本体からマスクとガラスグローブ、パッキンを外して下さい。
3. 電球を交換し、外した部品を取付けて下さい。

お手入れについて

- ・明るく安全にご使用いただくために、定期的に清掃、点検してください。（6ヶ月に1回程度）
- ・汚れを落とすには、石けん水にひたした布をよくしぼってふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- ・シンナー、ベンジン等揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけないでください。変色・破損の原因となります。
- ・照明器具の取り替え時期の目安は、通常の御使用状態において約8年から10年です。安全に使用するために、5年に1回程度の器具の点検および、6ヶ月に1回程度の清掃を行うようにして下さい。

⚠ 注意 必ず電源を切ってください。感電の原因となります。



⚠ 警告

- 器具を改造したり部品交換をしないでください。火災・感電・落下によるけがの原因となります。
- ランプは器具表示の物を使用してください。間違った種類、ワット数のランプを使用すると火災の原因となります。
- 異常を感じた場合、速やかに電源を切ってください。工事店、販売店にご相談ください。
- 器具や電球（ランプ）を布や燃えやすいもので覆わないで下さい。火災、感電の原因となります。

⚠ 注意

- 本体の取付、取外しは、工事店、販売店に依頼してください。
- 点灯中や消灯直後のランプにさわらないでください。ランプやその周辺が加熱しておりやけどの原因になります。
- 器具の近くにストーブなど、温度の高くなる物を置かないでください。火災の原因となります。

仕様

防雨仕様	直接雨の当たる場所でお使いいただけます。 詳しくは、以下の施工説明書をご覧ください。
定格	使用ランプ
使用電圧 AC100V	ミニ電球型LED E17 2W

安全に関するご注意

器具の施工には、電気工士の資格が必要です。必ず工事店、専門の業者に依頼してください。

⚠ 警告

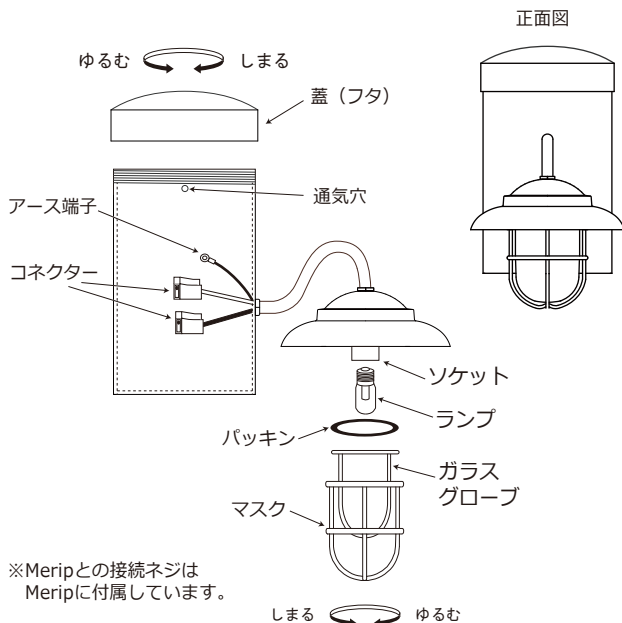
- この器具は、防雨型直付け照明器具です。下記の使用環境、条件では使用しないで下さい。
感電・火災・落下の原因となります。
- ・常時、周囲温度が35℃以上になる所。
- ・風呂場など、常に湿気が多い（85%以上）所。
- ・振動・衝撃の激しい所や、腐食性ガス・可燃性ガスの生じる所。
- ・粉塵の多い所。
- ・Merip以外の門柱などへの取付けはしないでください。
- 器具の施工は、施工説明書にしたがい確実に行ってください。施工に不備があると火災、感電、落下の原因となります。
- アース工事は、電気設備基準にしたがって確実に行ってください。
- アースが不完全な場合は、感電の原因になります。
- 取付方向の指示をまもって下さい。指示以外の取付をすると火災・落下してけがの原因になります。

⚠ 注意

- 器具に表示された電源電圧の±6%以内で使用して下さい。火災・感電の原因になります。
- 温度の高くなる物の上に取付けしないでください。ガス機器やその排気管の付近に取付けしないでください。火災の原因になります。
- MB1760 LEに付属のLEDランプは調光機能付きの回路には使用できません。

各部の名前と付属部品

⚠ 注意 施工前に部品をご確認ください。



※Meripとの接続ネジは
Meripに付属しています。

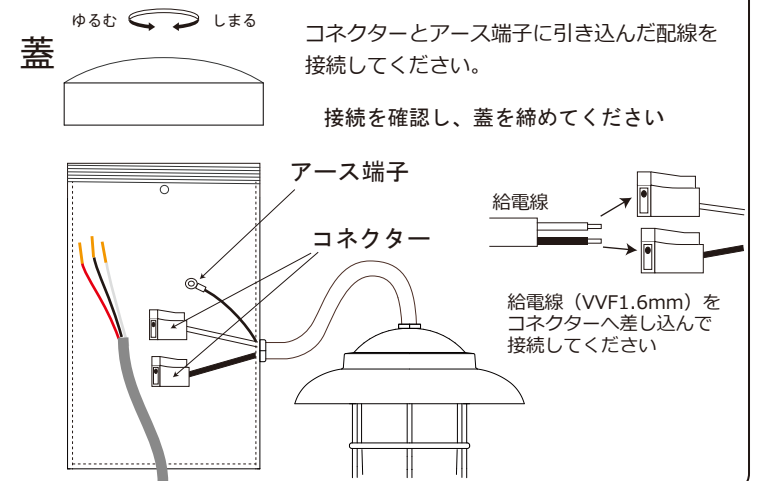
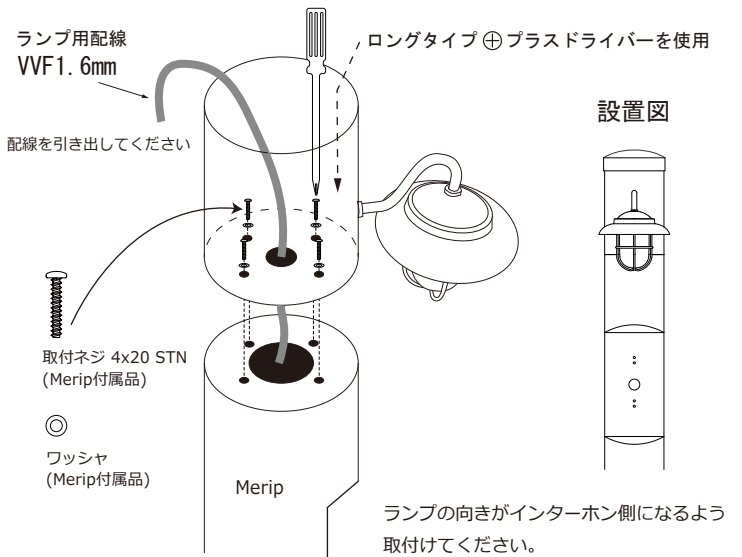
Meripへの取付方法

⚠ 注意 必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

⚠ 取付が不十分の場合雨水の浸入、落下の原因となります。また過度の締め付けは、ねじの破損の原因になります。電動ドライバーは、使用しないでください。

Meripへの接続

Meripに付属の取付けネジとワッシャを使用し、Meripへ取付けます。



工事店様用

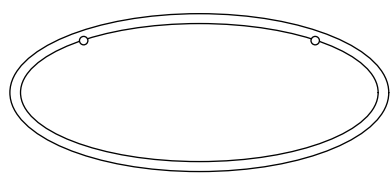
施工完了後、本書を
施主様にお渡しください。Meri p 専用 Nameplate (表札プレート)
取扱・施工説明書

●ネームプレート

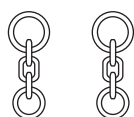


このたびは、セキスイデザインワークス(株)製品をお買い上げいただきましてまことにありがとうございます。
商品到着後、速やかに検品をお願いします。本体に傷、付属品等の不備がございましたら商品到着後 10 日以内にご連絡下さい。

部品の確認



表札プレート x1 枚

吊り下げチェーン
x 2 セット

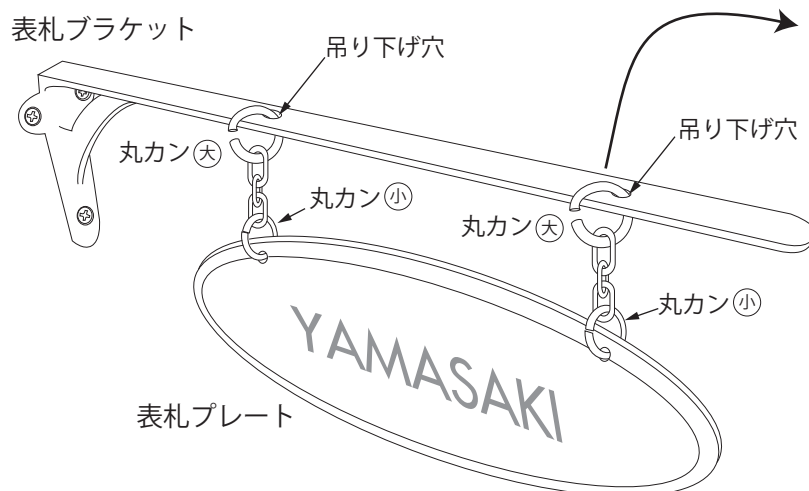
※表札ブラケットは別梱包になります。

⚠ 施工上のご注意

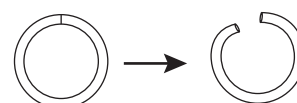
- ランプ取付部から作業しますのでランプを取付ける前に
表札ブラケットを Meri p 本体に取り付けてください。
- プレートがポストなどに干渉しない高さに取り付けてください。
⚠ キズ、破損の原因になります。
- 施工時に表札プレートについた指紋や汚れはきれいに拭き取ってください。
⚠ 変色、腐食の原因になります。
- 門柱のモルタル根巻き施工は、表札ブラケット取付けの後、各部に
問題が無いことを確認してから、施工してください。

表札ブラケットへの取付け

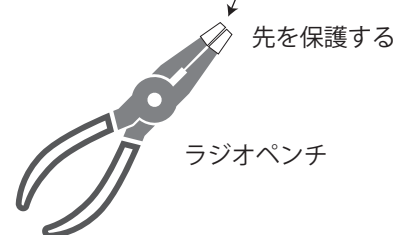
丸カンを布を巻いたペンチ等で開き、表札ブラケットの「吊り下げ穴」に丸カン①を通して表札プレートを吊り下げてください



丸カンをペンチ等で開く



丸カンにキズをつけないように
ヤットコや、ソフトペンチを使用するか、
ラジオペンチに布テープを巻き付けて
作業してください。



丸カン①



丸カン②

※ プレートを吊り下げ完了後、丸カンはしっかりと閉じてください

真鍮製品のお手入れについて

「真鍮磨き仕上げ」の場合、真鍮特有の表面の変色があります。市販の「真鍮研磨剤」などで磨いていただくことで、美しい金色に戻りますが、アンティーク調に変色していく事が真鍮製品の醍醐味です。お手入れはから拭き程度とし、時間とともに変化していく様子を楽しむことをおすすめいたします。

説明動画は
こちらから

POINT

新品時の真鍮製品は敏感な肌と同じでデリケートです。表面の指紋や油汚れに反応し汚れの部分だけ変色してムラに変色してしまいます。砂ホコリ程度なら問題ありませんが全体に美しく変色させるため、ある程度変色が進むまでは、指紋や汚れをつけたまま放置しないでください。指紋や汚れはきれいに拭き取ってください。全体に金色の輝きがなくなり、黄土色にくすんできましたら表面に酸化膜ができておりますので、指紋や汚れに対してそれほど神経質にならずとも大丈夫です。どうぞ時間とともに重厚に時を刻んでゆく素材をお楽しみください。