

！ 器具の取外しは工事店・電器店に依頼してください。→感電の原因になります。

■壁スイッチについて

- 電源OFF時に表示が点灯するタイプのスイッチを使用する場合、壁スイッチの使用は3個までとしてください。壁スイッチを4個以上使用される場合は、表示が点灯するライブ以外のスイッチを使用してください。
- 壁スイッチを4個以上使用される場合はホタルスイッチタイプ以外のスイッチを使用してください。
- パイロットスイッチなど、電源ON時に表示灯が点灯するタイプの壁スイッチを使用されても点灯電流が少ないためスイッチのパイロットランプは正常に点灯しません。

■LEDユニットについて

- LED光源寿命（光束維持時間）は、40000時間です。光束が70%以下になるか、不点灯になるまでの時間で、照明器具の保証寿命とは異なります。
- LEDのみの交換はできません。
- LEDは輝度が高いため、直視しないでください。
- LEDにはバラツキがあるため、同一型番でも発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

■使用上のご注意

- 照明器具の寿命は、使用条件、使用環境で異なりますが、一般的な使用状態で8～10年が目安です。数年に1回は、専門家(工事店・電器店)による点検を実施していただき、不具合がありましたら適切な処置を施してください。放置すると、火災・感電・故障の原因になります。
- 器具の近くでリモコン(コントローラ)を操作した場合、誤動作することがあります。器具とコントローラ受信部を離してご使用ください。
- 器具の近くや電波状況の弱い場所では音響製品に雑音が入る場合があります。器具と音響製品を離してご使用ください。
- 昼間でもセンサ部の周囲照度が暗いと点灯します。夜間でも周囲が明るいとランプが暗かったり、点灯しなかったりします。
- センサ部が汚れていたり、傷付けたりすると、明るくても点灯する場合があります。

■器具のお手入れ △注意 器具のお手入れの際は安全のため電源を切ってください。感電の原因になります。

- 明るく安全に使用していただくために6ヶ月に1回程度の清掃・点検をしてください。
- 器具の汚れは乾いた柔らかい布か薄めた中性洗剤を浸透させた柔らかい布をよく絞ってから拭き取ってください。シンナーやベンジンなどの揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。また、薄めた中性洗剤を使用した場合は、洗剤が残らないよう、よく拭き取ってください。変質・故障の原因になります。

コイズミ照明器具 保証書		※お客様へ 保証書の記載内容をよくお読みいただき、販売店様発行の領収書と合わせて大切に保管してください。	
<保証について> 1. 取扱説明書、本体添付ラベルなどの注意書きに沿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。 2. 保証期間は製品お買い上げ日より1年間です。但し、LED電源、LEDモジュール、LED電球は3年間です。 3. グロー一点灯管・電池などの消耗品は、対象外といたします。 4. 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は上記の半分の期間とします。 5. 保証期間でも次の場合には原則として有料とさせていただきます。 (1)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷 (2)お買い上げ後の取り付け場所の移設、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、船舶など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)保証書及び領収書あるいは販売店様発行の保証書のご提示のない場合 6. 保証書は日本国内においてのみ有効です。 7. 保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。		<アフターサービスについて> 1. 保証期間中に万一故障がおきた場合は、保証書を添えて、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。 3. 販売店・工事店にご依頼にならない場合や修理についてのご相談は弊社サービスセンターにご連絡ください。 4. 弊社は照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後最低8年間保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。従いまして主に電気部品が中心でセードなどの意匠部品は対象外です。 ※保証書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理や、製品・修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店・工事店または別紙記載の「コイズミ照明「お客様相談室」・サービスセンター」にお問合せください。	
保証期間(お引き渡し日より) 本体:1年間 LED電源/モジュール/LED電球:3年間		取扱販売店名・工事店名・住所・電話番号	
お買上年月日			
お客様様	お名前		
	ご住所		
	電話	()	

コイズミ照明株式会社

KOIZUMI コイズミ照明器具 **施工取扱説明書**

型番 AB39991L

お客様へ

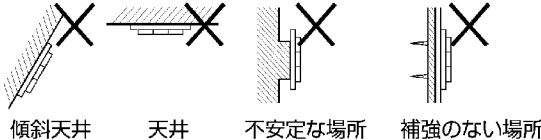
器具の取付けの際、電気工事は工事店・電器店へ依頼してください。一般の方の電気工事は法律で禁止されています。

保存用

工事店様へ

施工前には、この説明書をよくご覧の上、正しく施工してください。この説明書は必ずお客様へお渡しください。

【安全上のご注意】

! 警告		この表示を無視して誤った取り扱いをすると死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。	
! 厳守	器具の取付けは、説明書に従い確実に行なってください。 →器具の取付けに不備があると火災・感電・落下によるけがの原因になります。	⊘ 禁止	コンセントは1200Wを超えて使用しないでください。 →火災の原因になります。
⊘ 禁止	このような場所には取付けないでください。 この器具は壁(2個用スイッチボックス)取付専用器具です。天井・傾斜天井などには取付けできません。 不安定な場所やベニヤ板などの強度の弱い場所、使用後のネジ穴には取付けないでください。 →器具の落下によるけがの原因になります。 		器具のすきまや放熱穴などに金属類を差し込まないでください。 →感電・故障の原因になります。
		! 厳守	異常を感じた場合は、速やかに電源を切ってください。 →放置しますと火災・落下によるけがの原因になります。工事店・電器店にご相談ください。
⊘ 分解禁止	器具を改造したり、部品を追加・変更して使用しないでください。 →火災・感電・落下によるけがの原因になります。		

！ 注意		この表示を無視して誤った取り扱いをすると傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容です。	
⊘ 接触禁止	点灯中や消灯直後は器具やランプが高温のため触らないでください。 →やけどの原因になります。	⊘ 禁止	ライトコントローラなどの調光器との併用はできません。 →火災の原因になります。調光器の取外しが必要です。調光器の取外しには資格が必要です。工事店・電器店に依頼してください。
⊘ 水ぬれ禁止	この器具は非防水です。湿気の多い場所や屋外では使用できません。 →火災・感電の原因になります。		器具の下にストーブなどの高温のものを置かないでください。また、燃えやすいものを近づけて使用しないでください。 →火災の原因になります。
⊘ 禁止	周囲温度5～35℃、湿度45～85%の環境以外では使用しないでください。 →火災・感電の原因になります。	！ 厳守	表示された電源電圧(AC100V)以外の電源で使用しないでください。 →火災・感電の原因になります。

■定格

型番	定格電圧	入力電流	消費電力	使用ランプ	コンセント容量
AB39991L	AC100V	0.05A	0.8W	LED	1200Wまで

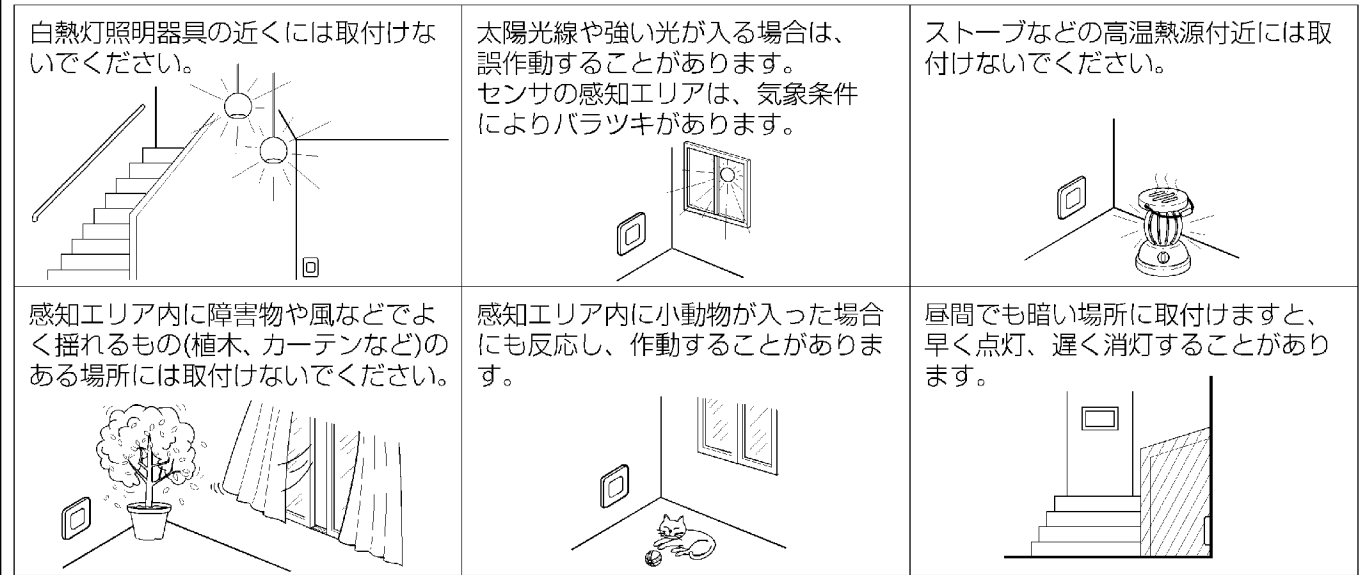
※センサ待機モードで消灯している場合、約0.1Wの電力を消費します。
※長時間使用しない場合、壁スイッチをOFFにしてください。

■施工前の確認

1 器具重量に耐えられるよう、取付部の強度を確保する

2 設置場所を確認する

- 下図のような場所には取付けない。
誤作動の原因になります。



- 無線などによる電波障害で誤作動する場合があります。

3 取付面がクロス貼りの場合

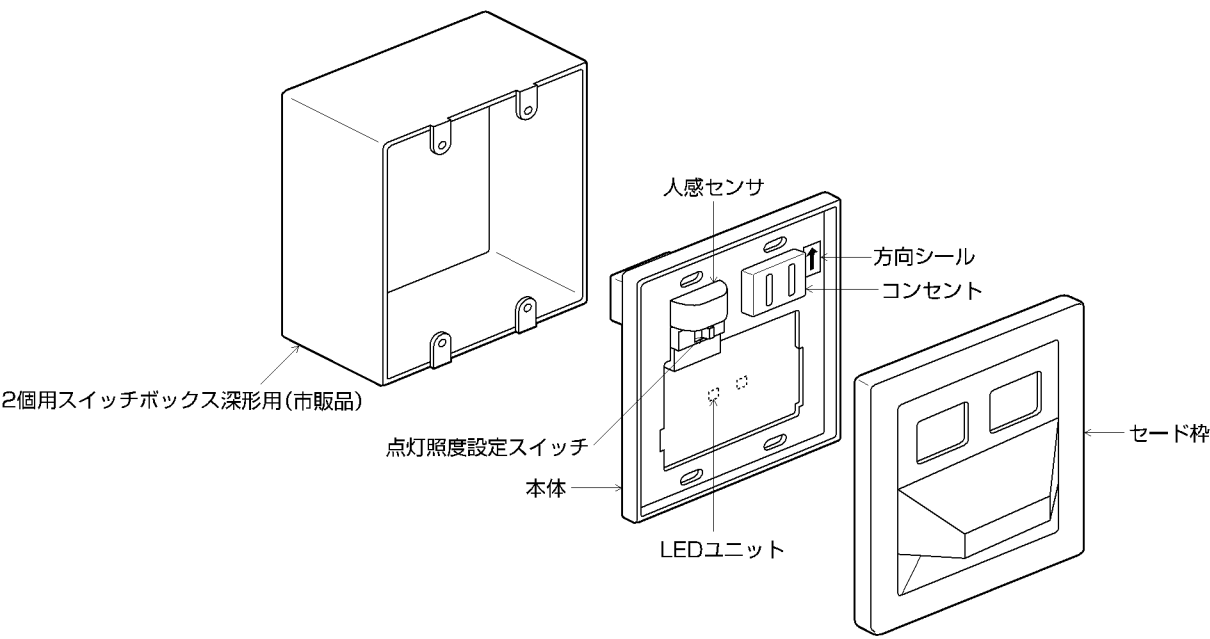
接着剤が十分に乾燥してから器具を取付ける。
変色やサビの原因になります。

4 壁スイッチを設ける

※誤作動のリセットができません。

■施工手順 △注意 取付けの際は必ず電源を切ってください。感電の原因になります。

※この図は一部抽象化した共通部品図です。
※部品の有無・損傷を確認し、不備の際は取付けないでください。

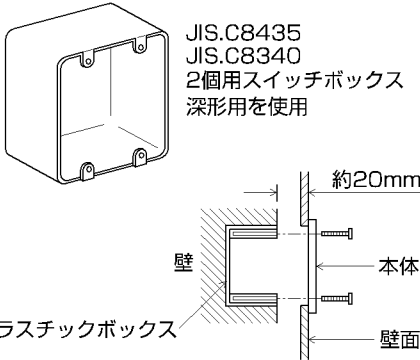


1 スwitchボックスを取付ける

2個用スイッチボックス深形用(市販品)を使用する。
アウトレットボックスに取付ける場合は83.5mm
×46mmの取付穴のあるボックスを使用する。

※カバー 付きの2個用スイッチボックスは使用で
きません。

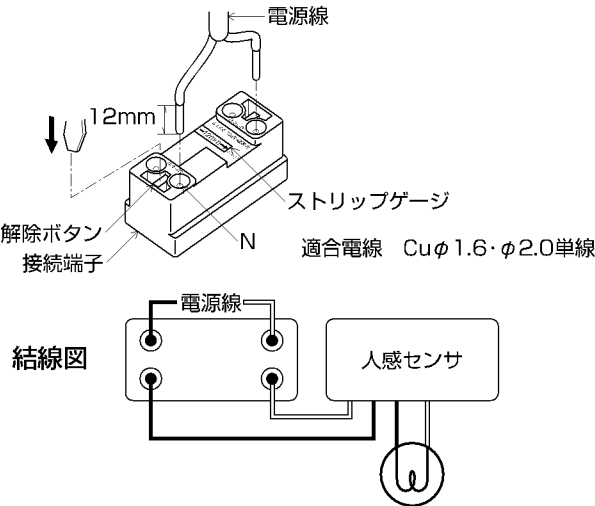
プラスチックボックス(2個用)に取付ける場合は、
ボックスを壁面より約20mm奥に固定する。



2 電源線を接続する

ストリップゲージに合わせて電源線の被覆をむき、
接続端子に確実に差し込む。
はずす時はドライバーなどで解除ボタンを押し、電
源線を抜く。

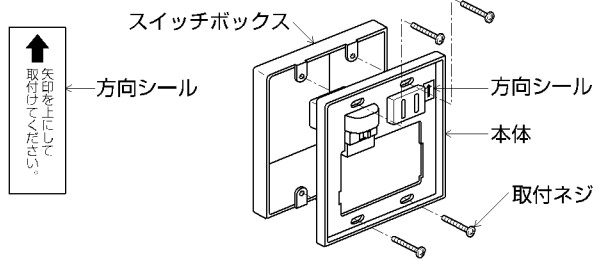
△警告 電源の接続を確実に行ってください。
接続が不完全な場合は火災の原因になります。



3 本体を取付ける

本体を方向シールの指示に従って、スイッチボッ
クス(市販品)に合わせ、取付ネジ(市販品)で取付ける。

△警告 方向シールに従って取付けてください。
指定方向以外に取付けた場合は火災の原因にな
ります。

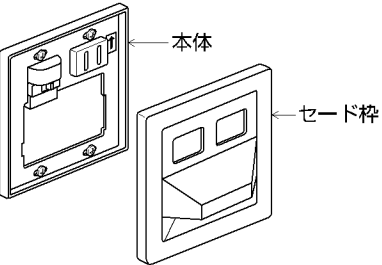


4 セード枠を取付ける

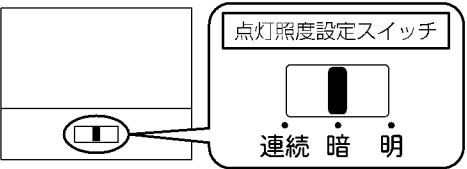
セード枠を本体にはめ込む。

5 点灯の確認を行なう

※コンセントとLEDユニットの回路は同一です。
壁スイッチOFF状態ではコンセントは使用できません。



■点灯照度設定について



点灯照度設定スイッチ			
設定内容	周囲の明るさに関係なく連続点灯	周囲の明るさが約10 lxで点灯できる状態	周囲の明るさが約35 lxで点灯できる状態

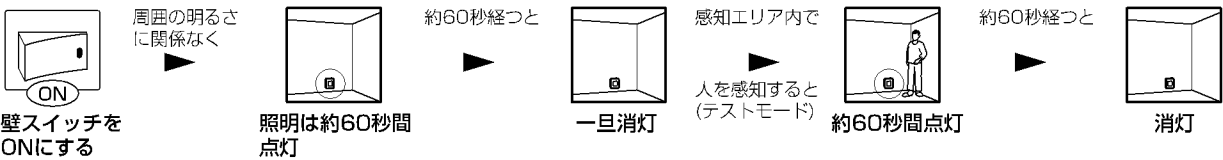
※センサが感知すると約60秒間点灯します。(連続点灯モードを除く)
点灯中に再び感知すると、点灯時間は更新されます。

■センサの動作と感知エリアの確認

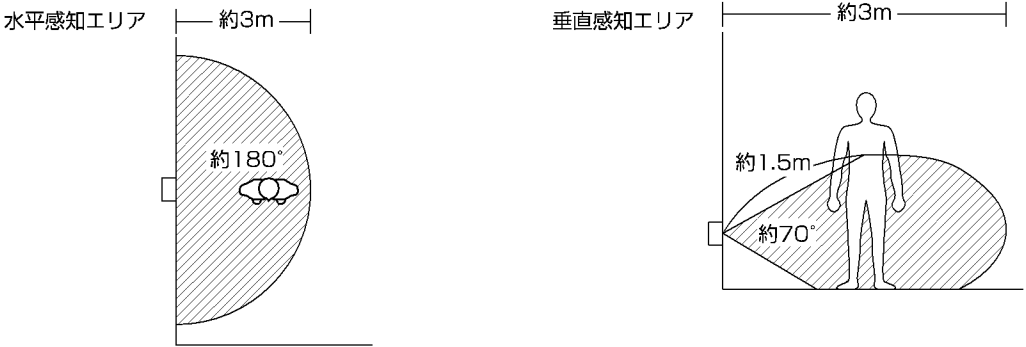
センサの動作確認と感知エリアの確認を行なってください。

<テストモード>

点灯照度設定スイッチを「明」にしてから電源投入後、約60秒間点灯し、一旦消灯します。
感知エリアを歩き、エリアの確認を行なってください。
結線および負荷の作動を確認できます。



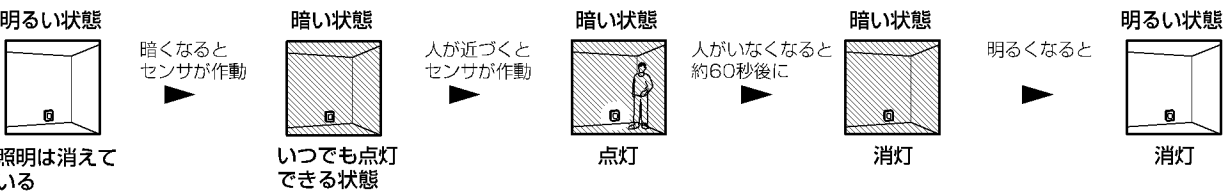
※感知エリアはセードの形状、気温、移動速度、進入方向、人の服装などにより変化しますので、あくまで目安としてください。



※センサに向かった動作では感知しにくい場合があります。(約半分の距離になります。)

<センサ待機モード>

暗い状態で人が近づくとセンサが感知して点灯します。



修理を依頼される前に(下記の点検をお願いします)

- 異常があると思われる場合は下記の点検を行なってください。
- 正常に戻らない場合は壁スイッチをOFFにして(5秒以上)再びONにしてください。
- 壁スイッチは通常は必ず昼間でもONのままにしておいてください。

現象	考えられる原因	処置
感知エリアに人がいるのに点灯しない	壁スイッチがOFFになっている	壁スイッチをONにする
	周囲が明るい	明るいときは感知しません 暗い状態のときに確認してください
感知エリアに人がいないのに点灯している	感知エリア内に人以外の熱源がある (例) 白熱灯照明器具 エアコンの吹き出し口 風などでよく揺れるもの (植木、カーテンなど) 犬や猫などの動物 ストーブなどの暖房器具	感知エリア内の熱源を取り除いてください 本センサは温度変化を感知するため左記の要因で感知エリア内の温度に変化があった場合、センサが反応することがあります (故障ではありません)
	点灯照度設定スイッチが「連続」になっている	点灯照度設定スイッチを「暗」または「明」に設定する
	壁スイッチをONにした直後	壁スイッチON後、約60秒は必ず点灯します(故障ではありません)
感知エリアに人がいるのに消灯する	人が静止しているか動きが小さい	静止しているか動きが小さい状態では感知できません
感知しにくいときがある	室温が高くなり、人と床面の温度差が小さい	本センサは温度変化を感知するため左記の場合感知しにくいことがあります (故障ではありません)
処置した後に異常がある場合は、必ず電源を切り、工事店、電器店、別紙サービスセンターにご相談ください。		