取扱説明

ご使用に関して

〔留意点〕

●電源投入直後(停電復帰直後)は、約30秒間は動作が安定しません。(センサーが安定するまでの時間で故障ではありません。)
●検知範囲に犬や猫が入った場合、動作することがありますが、故障ではありません。
●季節等の温度変化により、検知範囲が多少変化することがありますが、故障ではありません。
※センサーの動作に異常を感じた場合は、人感センサーの「取扱説明書」7ページの「修理を依頼される前に」を一度確認してください。

〔周囲の影響〕

●器具の近くでは、ラジオやテレビ等の音響、映像機器に雑音が入ることがまれにあります。
●器具のきわめて近くでは、リモコン機器(シャッター等)のリモコンが動作しにくくなることがまれにあります。
※異常を感じた場合は、販売店、工事店、または弊社「お客様相談センター」までお申し出ください。

〔ご注意〕

●器具に殺虫剤等をかけないでください。変質･変色の原因となります。
●オフライト(ホタル)の付いた壁スイッチには使用しないでください。壁スイッチを切にしても器具が消灯しないことがあります。

⚠ 警 告
LEDを直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。

保証について

1．保証について
この商品の保証期間は1年です。
但し、消耗品は除きます。
詳細は弊社カタログをご参照ください。
※保証期間の例外
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。

2．保証書について
保証書が必要な場合は、下記「お客様相談センター」までお申し出ください。

3．補修用性能部品の保有期間
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6年間保有しています。
補修用性能部品(同等の機能を有する代替品含む)とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

点検とお手入れ方法

1．明るく安全に使用するために6ヵ月に1回程度、点検および清掃を行うことをおすすめします。

(1)点検項目

・LEDが切れていませんか。
・正常に点灯しますか。
・壁面との取付部、各部品の合わせ目に異常なガタツキ、ゆるみはありませんか。
・異常な臭い、音、発熱はありませんか。
・カバー(セード)等にひび、割れ、変形等が発生していませんか。

(2)清掃（安全のため、電源を切ってから行ってください。）
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、薄めた中性洗剤を含ませた布をよく絞って拭き、洗剤が残らないように水を含ませた布で2度拭きした後、乾いた柔らかい布で仕上げてください。
・シンナー、ベンジン等の揮発性のものは使用しないでください。

2．異常時の処置

異常を感じた場合は、速やかに電源を切って、販売店、工事店、または弊社「お客様相談センター」までお申し出ください。(部品等の取り替えは勝手にしないでください。)

お問い合わせ　お買い上げいただきました販売店、工事店または、下記までご連絡ください。

●お客様相談センター
フリーダイヤル　0120−159087
(受付時間 AM9:00〜PM5:00/土・日・祝定休)
アグレッド株式会社
〒664-0845 兵庫県伊丹市東有岡2-16

ROHM SEMICONDUCTOR

施工・取扱説明書　保管用

品　番	R-GBD009LS･R-GBD012LB

このたびは、お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

お客様へ
●ご使用の前に安全上のご注意と取扱説明をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
●施工には電気工事士の資格が必要です。必ず販売店･工事店にご依頼ください。
●本説明書は大切に保管してください。

工事店様へ
●施工前に安全上のご注意と施工説明をよくお読みのうえ、正しく施工してください。

安全上のご注意 必ずお守りください。

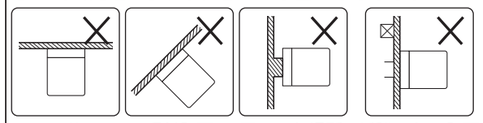
⚠ 警 告　この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される内容」を示します。

⚠ 注 意　この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うか物的損害の発生が想定される内容」を示します。

⚠ 警 告

厳守

この器具は壁面取付専用です。指定場所以外には取付けないでください。火災･落下の原因となります。



器具本体表示または本説明書に従って施工してください。施工に不備があると、火災･感電･落下の原因となります。

この器具は防雨形器具です。湿気の多い場所や浴室･サウナでは使用しないでください。火災･感電の原因となります。

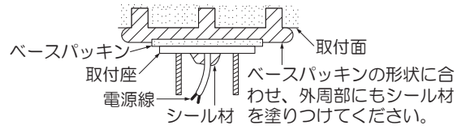
この器具は耐塩仕様ではありません。塩害地域には取付けないでください。早期に錆･腐食等が生じ、火災･感電･落下の原因となります。

禁止

器具に荷重をかけたり、布や紙等の可燃物で覆わないでください。器具の真下にストーブ等の温度の高くなるものを置かないでください。火災･感電･落下の原因となります。

禁止

取付面は、ベースパッキンの大きさ以上の平らな面に仕上げてください。火災･感電の原因となります。



分解禁止

器具の改造、部品の変更は行わないでください。火災･感電･落下等の原因となります。

厳守

調光器との併用はできません。火災の原因となります。調光機能が付いた壁スイッチの場合は、一般の入切用スイッチに交換が必要です。

煙･臭い等の異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。火災･感電の原因となります。異常がおさまったことを確認したのち、工事店、お買い上げの販売店、または弊社「お客様相談センター」にご相談ください。

⚠ 注 意

厳守

電気工事が必要な場合は、電気設備の技術基準に従って有資格者が行ってください。一般の方の工事は法律で禁止されています。

●照明器具には寿命があります。
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･交換してください。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。
周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
●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。
点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電等に至るおそれがあります。

ローム株式会社
〒615-8585 京都市右京区西院溝崎町21

施工説明 | 工事店様へ

●施工前に施工説明をよくお読みのうえ、正しく施工してください。
●本説明書は必ずお客様にお渡しください。

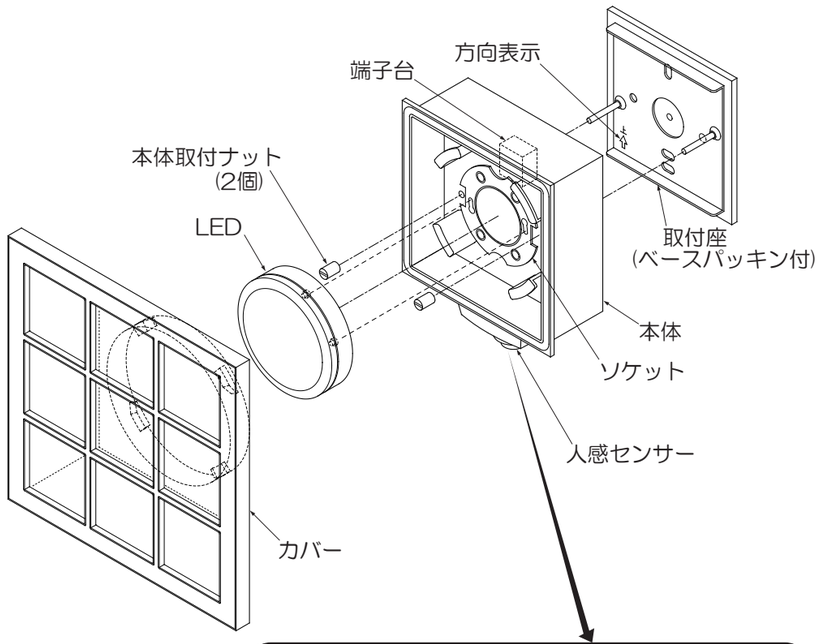
仕様

●屋外専用(防雨形)
●壁面取付専用
●木ネジ取付方式
●ON/OFFタイプⅠ人感センサー付
●適合LED以外は使用不可
●調光不可

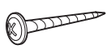
品番	R-GBD009LS・R-GBD012LB
定格電圧	交流　100V
周波数	50/60Hz兼用
消費電力	6.7W
入力電流	0.11A
適合LED	LEDユニットフラット形　東芝ライテック(株)製 広角形　電球色　LDF7L-H-GX53 × 1灯
	LED光源寿命：40,000時間
器具重量	約0.9kg
電源接続	端子台

各部の名称

※下図は、簡略した図です。



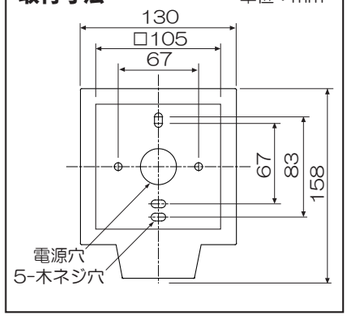
付属部品


木ネジ座付
(2本)

絶縁ブッシング
(2個)

エリアマスク

取付寸法　単位：mm

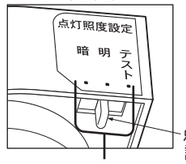


〈左側〉

動作設定ツマミ

動作設定ツマミを動かすことで「8hタイマ」、「6hタイマ」、「ON/OFF」の3つのセンサーモードが設定できます。

〈右側〉



点灯照度設定ツマミ

点灯照度設定ツマミを動かすことで、センサーが動作する明るさの設定と検知エリアの確認(テストモード)ができます。

●詳細については、人感センサーの「取扱説明書」をご参照ください。

取扱説明 | お客様へ

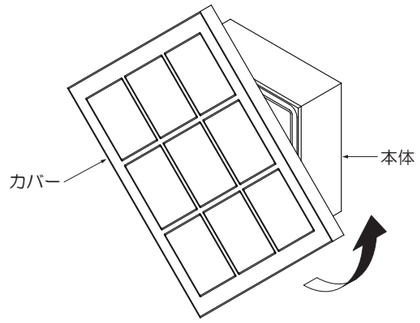
●ご使用の前に安全上のご注意と取扱説明をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

LED交換方法

⚠ 警告　必ず電源を切り、器具とLEDが冷めてから交換してください。感電・やけどの原因となります。

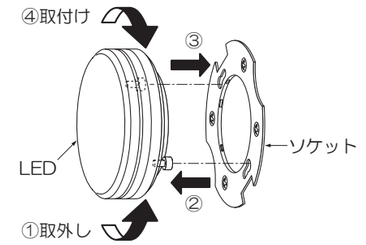
❶ カバーを取外す

●カバーを左に回して取外してください。



❷ LEDを交換する

①②古いLEDを左に回してソケットから取外してください。
③④新しいLEDをソケットに差し込んで、右に回して確実に取付けてください。



※適合LED以外は使用不可。

⚠ 警告
LEDは必ず器具表示または本説明書のものを使用してください。表示以外のLEDを使用すると火災の原因となります。
LEDの取付けが不完全な場合、落下・不点の原因となります。

●LEDの取付け後、❶と逆の手順でカバーを取付けてください。(4ページの「❽ カバーを取付ける」の項をご参照ください。)

ご使用方法

通常は壁スイッチをONにした状態でご使用ください。

壁スイッチが「ON」の時	1．周囲が暗くなると	8hタイマーモードの時は、8時間の点灯状態の後、消灯状態になります。
		6hタイマーモードの時は、6時間の点灯状態の後、消灯状態になります。
		ON/OFFモードの時は、消灯状態のままです。
	2．人を検知すると点灯状態になります。	
	3．約60秒間点灯した後消灯状態になります。	
	4．周囲が明るくなると消灯します。(人を検知しても照明は点灯しません。)	
壁スイッチが「OFF」の時	1．周囲が暗くなっても、人が近づいても、全く反応せず、消灯したままです。	

●詳細については、人感センサーの「取扱説明書」をご参照ください。

施工説明

❶ 取付け前の注意事項について

●ベースパッキンが密着する平らな面に取付けてください。

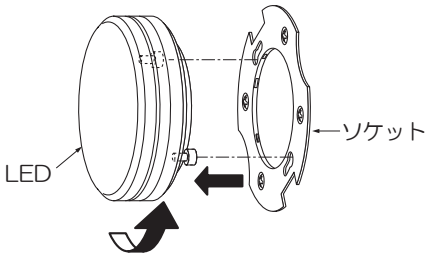
●凹凸のある取付面の場合は、シール材でベースパッキンより大きめの平らな面に仕上げてください。

●メタルラス張り、ワイヤラス張りまたは金属板張りの壁に器具を取付ける場合は、取付面と器具の金属部とを電気的に絶縁する必要があるため、別売の絶縁台を使用してください。

⚠ 警 告	
厳守	壁スイッチは必ず設けてください。動作点検確認のため必要です。但し、オフライト(ホタル)の付いた壁スイッチは使用しないでください。壁スイッチを切にしても器具が消灯しないことがあります。

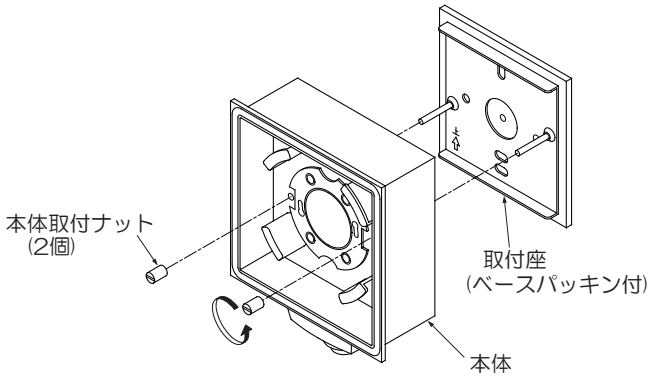
❷ LEDを取外す

●LEDを左に回し、取外してください。



❸ 取付座を取外す

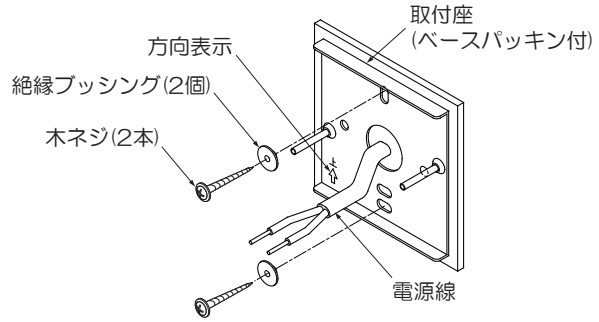
●本体取付ナット(2個)を取外し、本体から取付座を取外してください。



❹ 取付座を取付ける

●取付面が充分乾燥してから器具を取付けてください。乾燥が不充分だと器具のメッキ部や塗装部が侵されたり、絶縁不良の原因となります。

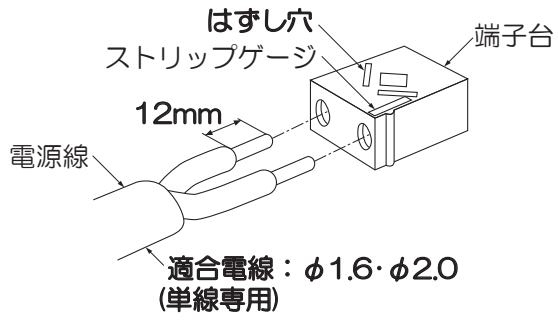
●取付座の電源穴に電源線を通し、方向表示に従い、絶縁ブッシング(2個)、木ネジ(2本)で壁面の補強材のある位置に取付けてください。



⚠ 警 告
取付部、補強材へのねじ込み寸法が、20mm以下の場合、落下の原因となります。
既に使用されたネジ穴の再利用はしないでください。落下の原因となります。

❺ 電源線を接続する(作業前、必ず電源を切る)

●電源線を端子台に適切、確実に差し込んでください。



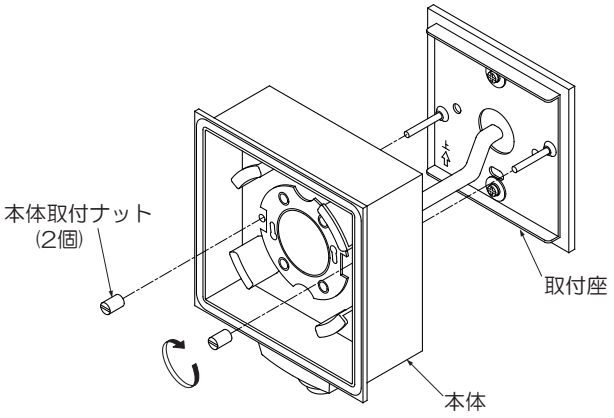
⚠ 警 告	
適合電線を使用し、確実に接続してください。接続が不完全な場合、火災の原因となります。	定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

<電源線を取外す場合>

●マイナスドライバー等をはずし穴に差し込み、電源線を引き抜いてください。

⑥ 本体を取付ける

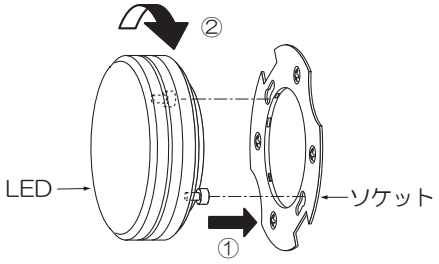
●本体を取付座にセットし、本体取付ナット(2個)で確実に締め付け固定してください。



⚠ 警 告
取付けが不完全な場合、防水機能が損なわれ、落下･絶縁不良･漏電の原因となります。

⑦ LEDを取付ける

①LEDをソケットに差し込んでください。
②右に回して確実に取付けてください。

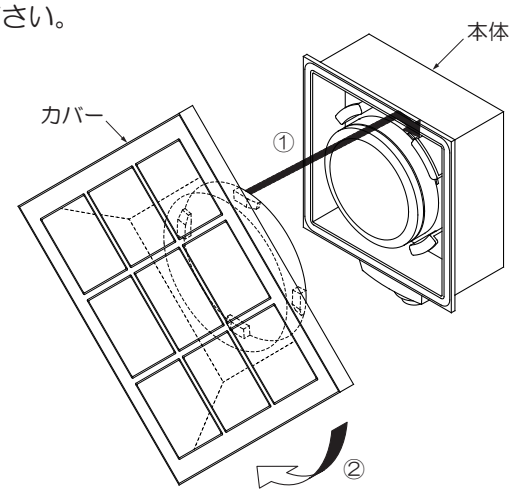


⚠ 警 告
LEDの取付けが不完全な場合、落下･不点の原因となります。

⑧ カバーを取付ける

①②カバーを本体にセットし、カチッと音がするまで右に回してください。カバーが確実に取付いていることを確認してください。

※カバーにひび･割れ･欠け等の異常がないか確認してください。



⚠ 警 告
取付けが不完全な場合、防水機能が損なわれ、落下･絶縁不良･漏電の原因となります。

⑨ 使用前に確認する

●取付状態･点灯状態を確認してください。

①ブレーカー、壁スイッチをONにしてください。

⚠ 警 告	
厳守	壁スイッチは常にON状態でご使用ください。 誤動作の原因となります。

② 1)電源投入直後(停電復帰直後)から約30秒間は周囲の明るさ(照度)に関係なく点灯します。
※センサーが安定するまでの時間で故障ではありません。

2)その後約30秒間はテストモードに入ります。周囲の明るさに関係なく、人体を検知すると約5秒間照明が点灯します。検知エリアを確認してください。

3)テストモード終了後、自動的に設定モードに入ります。
※出荷時の設定は動作設定ツマミが「ON/OFF」、点灯照度設定ツマミが「暗」となっています。

③動作設定ツマミを動かし、「8hタイマ」、「6hタイマ」、「ON/OFF」の3つのセンサーモードから設定してください。
点灯照度設定ツマミを動かし、センサーが動作する明るさを設定してください。

※モードの設定については「各部の名称」ならびに人感センサーの「取扱説明書」をご参照ください。