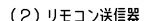


最大負荷容量：4 A



2. 検知範囲

- (1) 人感センサ部
高さ2mで直径約5mの範囲を
検知します。



- ## (2) リチウム送信器

適合リモコンの図面を参照してください。

ヤンサの取り付けが斜めに傾くと検知範囲も斜めになりますのでご注意ください。

注) 取付位置は他の電子機器からできるだけ離してください。

機器からの電磁ノイズや赤外線ノイズによりリモコン操作が不能場合があります。

3. 機能と詳細な注意事項は、技術資料または取扱説明書をお読みください。

4. 人感センサの取扱い上の注意事項

- (1) 点滅回数の多い場所では、ランプ・安定器の寿命が短くなりますので、本器具よりも調光形センサ器具を不在時調光制御をおすすめします。
 - (2) 使用センサは赤外線（熱）を検知します。風が当たると誤動作の原因になる場合がありますため、センサ周辺には、空気の吹き出し、腐敗などができるような位置に施工してください。
 - (3) このセンサは赤外線の変化を検知するものであるため、人感以外の熱源が検知エリアを横切ると同様に検知します。人体と同じ程度の温度の物が移動する環境下での使用は避けてください。
 - (4) パーテーション等の障害物より離して設置してください。
 - (5) 人感センサで消灯した場合、約0.8Wの電力を消費します。長時間お使いにならないときは必ず壁スイッチ等を切って、節電に心がけてください。
 - (6) 保持時間設定は別売のリモコン送信器（FRG-1811T）または内部スイッチにて設定してください。
 - (7) 人感センサは使用している条件の性質上、温度変化など周囲環境の影響により誤検知することがあります。
5. 外部接続時使用する注意事項
- (1) 外部接続機器の無電圧信号を接点入力端子台に接続することで、接点の開閉により点灯状態を制御することができます。
 - (2) 接点入力1を短絡しては閉は強制点灯動作、センサ動作およびリモコンによる操作はできません。
 - (3) 接点入力2の接点状態が変化した場合は、一時的に強制消灯します。操作後の10秒間はセンサ動作しません。10秒経過後は通常、通常のセンサ動作に復帰します。（過湿時などの壁スイッチとしてご使用ください。）
 - (4) 接点の仕様は容量DC5V以上で最小負荷電流が1mA以下の無電圧接点をご使用ください。
（例：G7-T-1122S（リレー） オムロン製など）
 - (5) 1つの接点信号により複数台のセンサ器具を制御することはできません。

6. 外部リレー使用時の注意事項

- (1) リレー出力端子にリレー（コイル側）を接続することで、制御台数を増やすことができます。
 (2) ご使用するリレーは必ず下記仕様のもを決定ください。（例：G4W, LY2-D オムロン製など）
 コイル定格：定格電圧DC12V、定格電流75mA以下（コイル抵抗160Ω以上）
 (3) 接点容量はご使用になる台数（負荷電流）以上の定格電流で、耐久入電流性能の高いものを決定ください。

7. 適合電線

- (1) 電源入力線および負荷出力線は低圧屋内配線工事、その他の外部接続信号線は弱電流配線工事が必要です。
(2) 適合電線仕様は下記となります。(各接続端子は速結端子を採用しています。)

※本体附属の照明器具接続用端子台を使用した場合（上記以外の線では、負荷出力線を切断して結線してください。）

※本機付属の熱引密着接続用端子台を使用した場合、主記以外の線では、負荷出力線と切断して絶縁してください。
 注) 人感センサー機信号線は、子機と極性を合わせて接続してください。

注) 外部リレーに有極性リレーおよびダイオード付リレーをご使用の場合は、極性に注意して接続してください。

注：「労働部フレ」に「有価証券」および「労働部フレ」を使用の場合は、適正に注意して投機していただくこと。
その他

(1) 別売

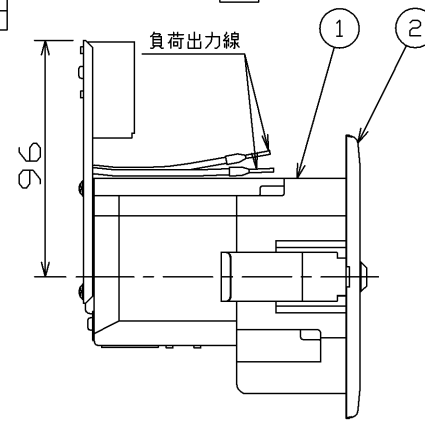
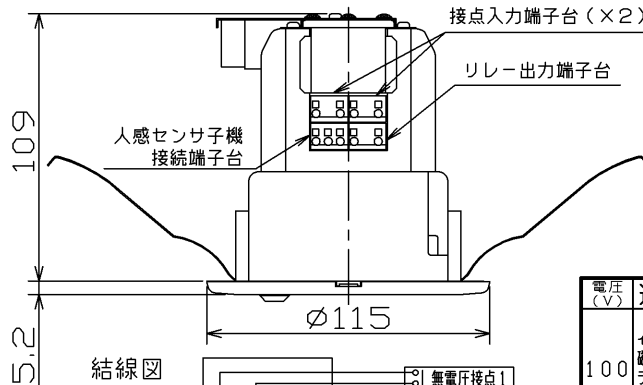
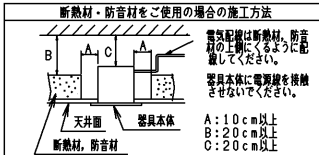
- (2) 天井内のCチャンネル等に器具が当たる場合は、本体を回転して位置を調整してください。

⚠ 安全に関するご注意

1. 天井埋込用専用器具です。傾斜天井、柔らかい天井（ロクウール等）には取り付けないでください。指定以外での取り付けを行うと器具落下の原因となります。
2. この器具は断熱施工不可です。断熱材・防音材を使用する場合には、器具にかがせたり、密着して使用しないでください。火災の原因になります。右図を参照してください。
3. 器具の取り付け方
-



断熱材、防音材をご使用の場合は下図のように施工してください。



埋込み穴寸法

天井取付け厚さ：5～23mm

天井取付け厚さ：5～23mm

最大負荷容量：4A

電圧 (V)	適合ランプ	質量 (kg)	形名	DF-20204YS1	
100	インバーターおよび 磁気式動力率グロ-安定器 ラピッドスタート式安定器 を搭載する東芝照明器具	約 0.5	品名	東 芝 セ ン サ 器 具 (別置)	
承認		担当	図番	AA2010-01760-03	
野村		森本			
単位 mm	第三角法				
東芝ライテック株式会社					

＜生産完了 日本国内専用 (Use only in Japan) 2014年10月01日＞