

使用上の注意

- LED素子には光色・明るさにバラツキがあるため、同じ形名の商品でも光色・明るさが異なることがあります。ご了承ください。
- 点灯直後・消灯直後に「ピシ、ピシ」「プツ、プツ」等のプラスチックの伸縮による、きしみ音が発生する場合がありますが故障や異常ではありません。
- 人感センサは赤外線探知方式となっています。これは検知エリア内の熱変化（温度変化）を検知する方式です。このため、検知エリア内でのペット等の動物の動きにも反応します。
また、木や池等の水面が風等で動いた場合や、雨等の水滴が人感センサ表面に付着した場合や、水滴が人感センサ前面を動いても反応することがあります。
また、冬季に厚手の服を着ている場合、体温が服の内部に閉じ込められて、服の表面温度が外気と差がないために、センサが反応しないことがあります。
- このセンサは、照度センサと人感センサが複合しています。点灯は照度センサが優先され、消灯は人感センサが優先されます。
通常は範囲が暗くなり照度センサが検知状態となってから人感センサが動作します。人感センサが検知して全光点灯状態のときは照度センサは動作しません。
この機能のため、周囲が暗い状態で人感センサが動作し、検知続けることにより点灯を維持すると、周囲が明るくなっても点灯したままとなります。
- 電源投入直後は約1分間点灯状態となりセンサ内のマイコン調整を行います。マイコン調整が終了するとセンサは約5秒間消灯してからセンサ待機状態となります。
- 白色や光沢のある反射が強い床面や壁面に取り付けると、器具からの光が反射して、照度センサが明るくなったと検知して消灯し、消灯後暗くなったと検知して再び点灯するといった点滅状態になる場合があります。（点灯間隔は約5分）この場合、「調光モード」を選択し「まわりの明るさ」を「明」にすることにより軽減されることがあります。
効果が無い場合には、器具の設置位置を変更するか床面が反射しないような措置が必要となります。
- 人感センサは待機時にわずかな電力を消費します。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。

定格待機電力 (W)	入力電圧 (V)		
	AC100	AC200	AC242
	0.83	1.2	1.3

施工上の注意事項

- 器具の性能を確保するため、設置場所は十分検討の上決定してください。
- 検知エリアを考慮して設置してください。高さは3m以内に設置してください。
 - 検知エリア内に障害物がある場所への設置は避けください。センサが動かないことがあります。
 - 暖房器具の付近や、蒸気などが当たる温度変化の多い場所への取り付けは避けください。
 - ご使用環境により誤動作が発生する場合がありますので、必ず壁スイッチ等を設置してください。
 - 通りに面している場所にご使用の場合は、車や歩行人が検知エリアに入らないように調整してください。
（ご注意）調光器との組み合わせで使用することはできません。

センサ機能について

● **【動作】設定スイッチ**

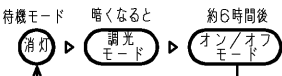
ON/OFF : ON/OFFモード

- 周囲が暗くなり、検知エリア内に入りますと自動的に全光点灯します。
・検知エリアから人が離れたり、静止しますと設定時間後に消灯します。
- 周囲が設定より明るいときは点灯しません。



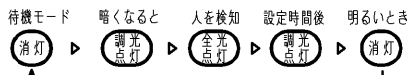
6h調光 : 6h調光モード(6時間の調光モード → ON/OFFモード)

- 周囲が暗くなると、調光モードになり調光点灯します。
・約6時間の調光モード後、自動でON/OFFモードに切り替わります。
- 周囲が設定より明るいときは点灯しません。



調光 : 調光モード

- 周囲が暗くなると、調光モードになり調光点灯します。
・検知エリア内に入りますと、全光点灯となります。
・検知エリアから人が離れたり、静止しますと点灯時間後に自動的に調光点灯に戻ります。
- 周囲が設定より明るいときは点灯しません。



● **【テストモード】の設定**

- 設定スイッチを [ON/OFF] , [切] , [人感切] にあわせませす。
・周りの明るさに関係なく、検知するたびに5秒間点灯します。



壁スイッチ「ON」 「ON」で約1分間は照明が100%点灯し、一旦消灯してからセンサ待機状態になります。

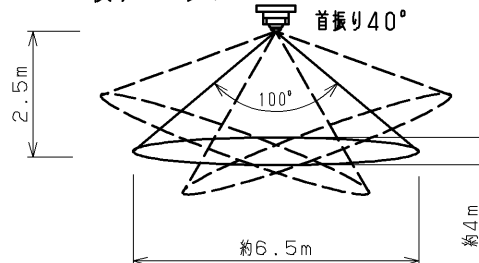
● **【まわりの明るさ】設定スイッチ**

- [暗] ●暗い照度（約15ルクス）で動作します。
- [切] ●照度センサをOFFします。周囲の明るさに関係なく検知するたびに、点灯します。
（ [ON/OFF] モードで [1分] または [3分] の場合のみ ）
（ [調光] , [6h調光] モードでは点滅状態となりセンサが動作しません。設定を変更してください。 ）
- [明] ●明るい照度（約45ルクス）で動作します。

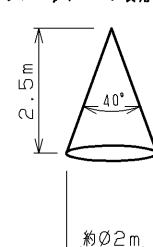
● **【点灯時間】設定スイッチ**

- [1分] ●検知してから約1分間全光点灯します。
- [人感切] ●人感センサをOFFします。照度センサとして使用できます。
（まわりの明るさ [切] の場合、 [調光] , [6h調光] モードでは点滅状態となりセンサが動作しません。設定を変更してください。 ）
- [3分] ●検知してから約3分間全光点灯します。

検知エリア



エリアカットマスク使用時



電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形名
100 242	LD	2.4	LEKBW209163YL-LD9
			品名 東芝LED照明器具
承認	担当	図番	
増田	野澤	AA2026-53699-01	(2/2)
東芝ライテック株式会社			
単位	mm	第三角法	