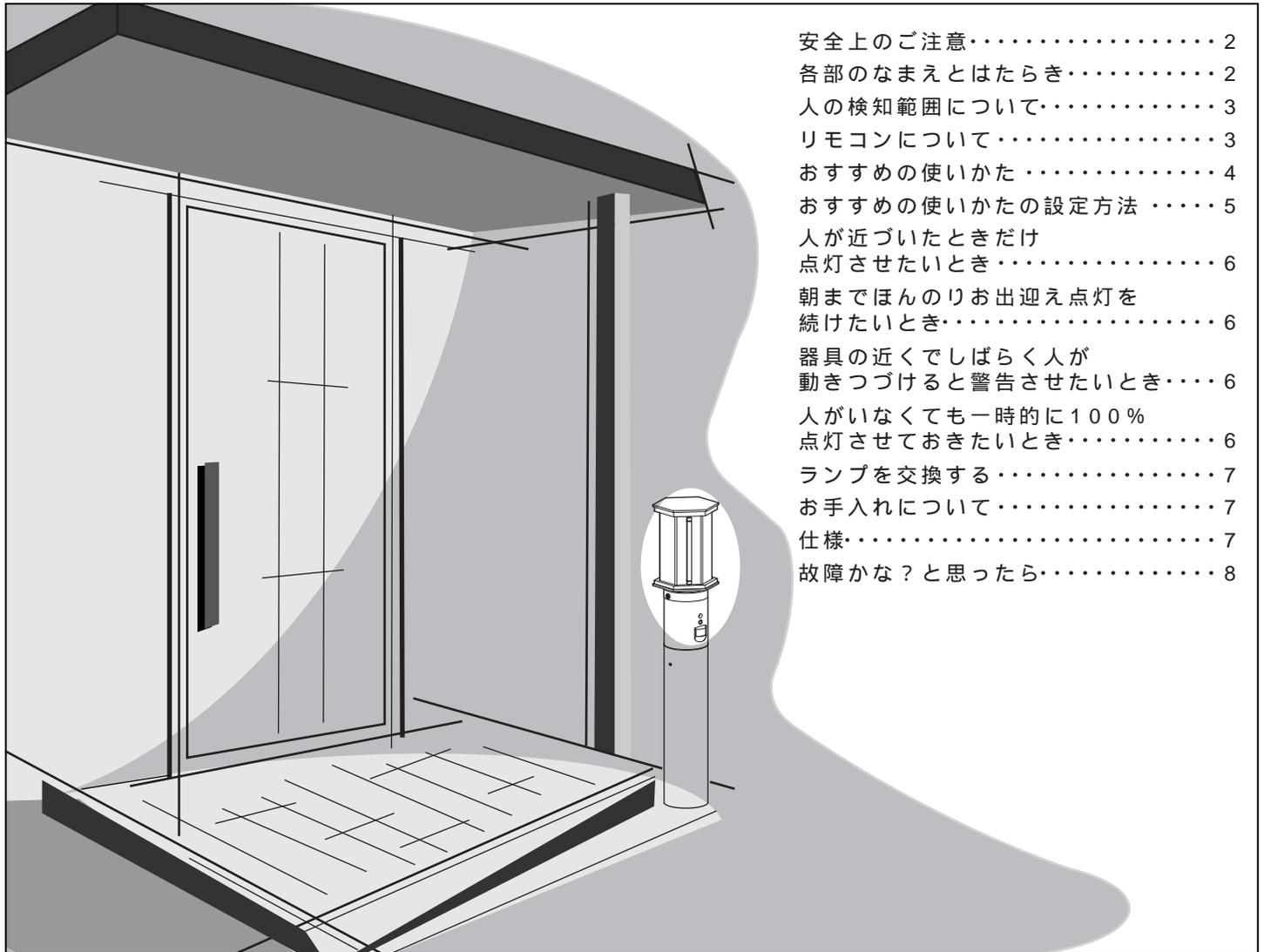


エントランスライト

取扱説明書

リモコン防犯灯 SER-6型灯具

安全上のご注意..... 2
 各部のなまえとはたらき..... 2
 人の検知範囲について..... 3
 リモコンについて..... 3
 おすすめの使いかた..... 4
 おすすめの使いかたの設定方法..... 5
 人が近づいたときだけ
 点灯させたいとき..... 6
 朝までほんのりお出迎え点灯を
 続けたいとき..... 6
 器具の近くでしばらく人が
 動きつづけると警告させたいとき..... 6
 人がいなくても一時的に100%
 点灯させておきたいとき..... 6
 ランプを交換する..... 7
 お手入れについて..... 7
 仕様..... 7
 故障かな?と思ったら..... 8



お願い ご使用の前に検知範囲、点灯保持時間などの調整が必要です。説明書を必ずお読みください。

このたびは、照明器具をお買い上げありがとうございます。
 ご使用前によくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと必ず保管し、必要なときにお読みください。

注) この商品は人を検知して、フラッシュ光とアラーム音で人に警告する機能を持っていますが、侵入・盗難を確実に阻止する商品ではありません。発生した損害については、責任を負いかねますのでご了承ください。

工事店様へ この説明書は必ずお客様にお渡しください。

この紙は再生紙を使用しています。

安全上のご注意

必ずお守りください

警告

■ 異常を感じた場合、速やかに電源を切る
異常が収まったことを確認し、販売店にご相談ください。



必ず守る

■ 器具を改造したり部品交換をしない
火災・感電・落下によるけがのおそれがあります。



分解禁止

■ ランプは器具表示のものを使用する
間違った種類、ワット数のランプを使用すると、火災のおそれがあります。



必ず守る

注意

■ 照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。
点検・交換してください。
点検せずに長期間使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。
1年に1回は、自主点検してください。



必ず守る

■ 点灯中や消灯直後はランプやその周辺にさわらない
やけどの原因となることがあります。



接触禁止

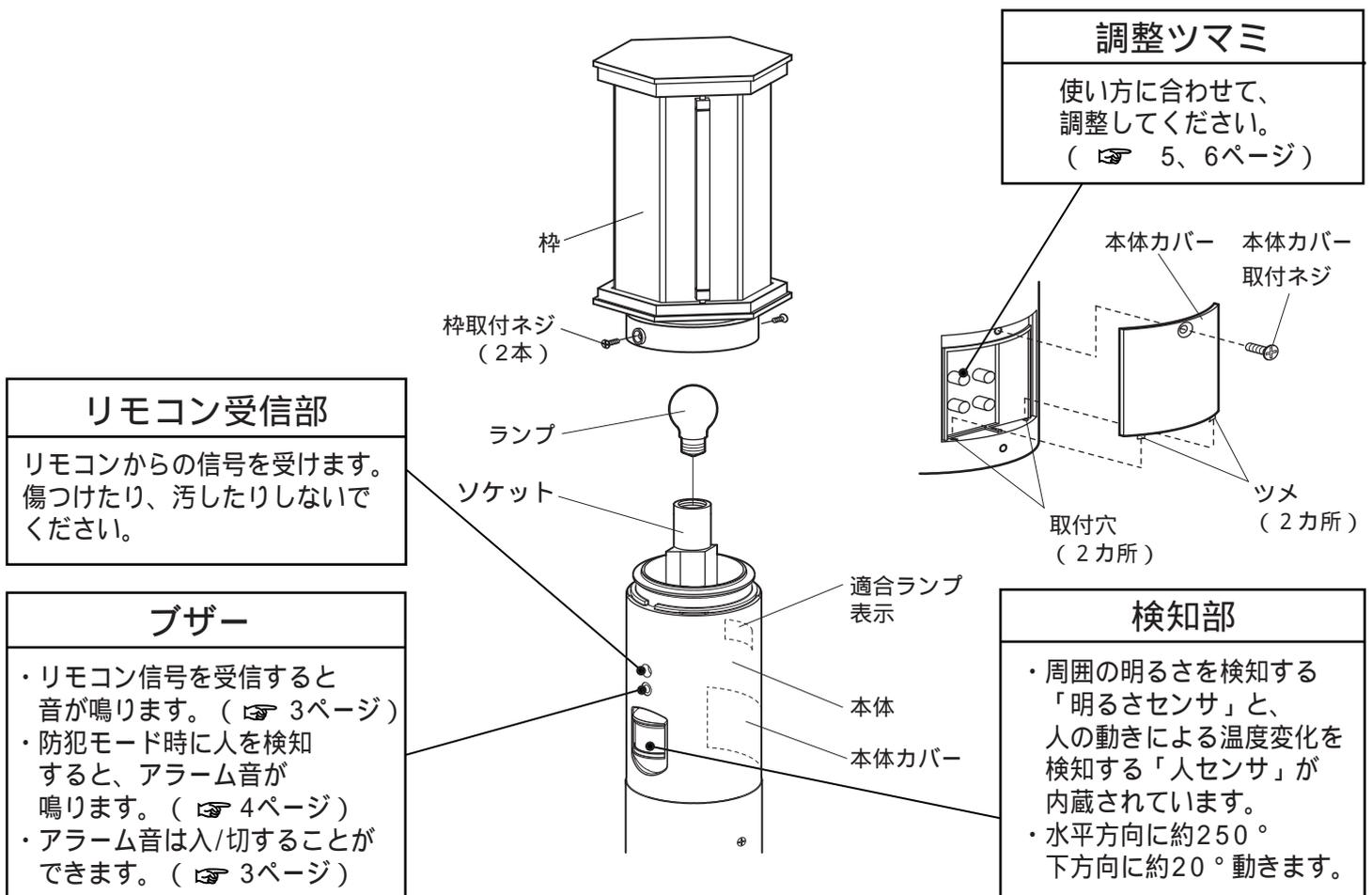
■ 器具の取り外しは工事店、電器店に依頼する
一般の人の取り外しは法律で禁止されています。



必ず守る

各部のなまえとはたらき

この照明器具はご使用の環境に合わせて、検知範囲、点灯保持時間などを調整する必要があります。
ご使用前に説明書をよくお読みのうえ調整してください。(3ページ~6ページ)



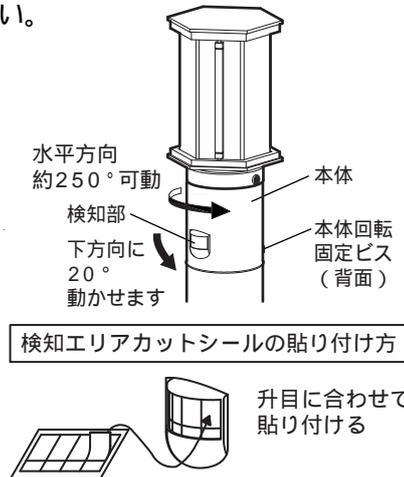
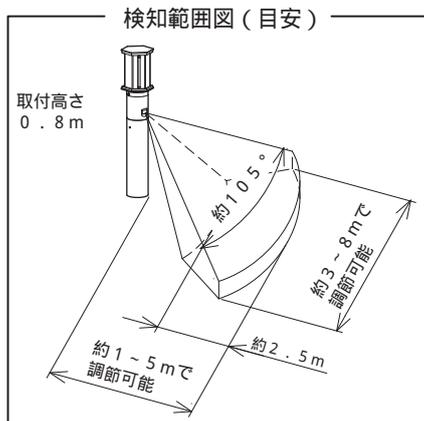
人の検知範囲について

この器具は、人が近づいたことを検知部が検知してランプを点灯させます。

検知する範囲は、検知部を動かすことにより調整できますので、お好みに合わせて調整してください。

- ・器具背面の本体固定ビスをゆるめると、本体（検知部）は水平方向に約250°動きます。
- ・検知部は、下方向に約20°動きます。

不要な検知範囲の調整は、同梱の検知エリアカットシールを検知部に貼り付けて行ってください。

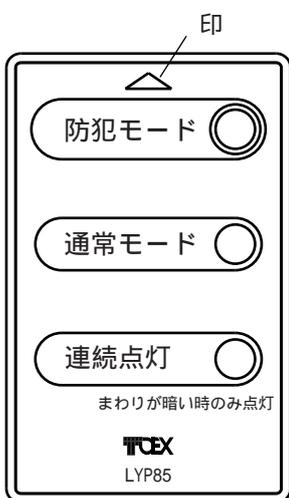


メモ

- ・検知部は検知範囲内の温度変化量を検知するため、人以外の熱源（動物・車など）が移動したときも検知します。
- ・検知範囲は目安です。気温、服装、人の移動速度、進入方向、人の温度、器具の取付高さ、取付面の傾きなどにより変化します。
- ・夏場など気温が体温に近い温度になると、温度変化量が小さくなり、検知範囲は狭くなります。また、雨の日も検知範囲が狭くなる場合があります。
- ・検知範囲の外側でも、人より大きな熱源などが移動した場合、検知する場合があります。
- ・器具に向かってまっすぐに接近した場合、より近づかないと検知しません。

リモコンについて

防犯モード、通常モード、連続点灯への切り替えは、付属のリモコンで行います。壁スイッチをONにした状態で、リモコン受信部に向けてリモコン操作を行ってください。



<使い方>

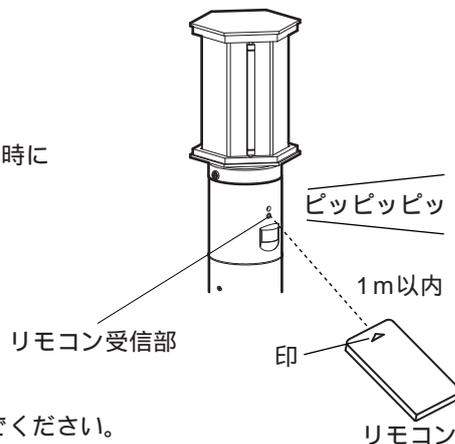
- ・印をリモコン受信部に向けてボタンを押します。
- ・リモコン受信部から1m以内で操作してください。
- ・リモコン信号を受信すると、ランプがいったん消え、「ピッピッピ」と音が鳴ります。
- ・アラーム音の入/切の切り替えは、防犯モードボタンを長押し（約3秒以上）することで行います。（切り替え時に「ピピーッ」と音が鳴ります。）

<電池交換について>

- ・リモコン裏面の表示を参照して交換してください。
- ・使用電池：CR2025 1個
- ・電池は約1年を目安に取り替えてください。
- ・⊕⊖は正しく入れてください。
- ・指定以外の電池は使用しないでください。
- ・使用済み電池は可燃ゴミにまぜたり燃やしたりしないでください。

⚠ 注意

- ・このリモコンは非防水です。雨などがかからないように注意してください。
- ・リモコンを直射日光の当たる場所など高温になるような場所に放置しないでください。本体の変形や電池の液漏れなど故障の原因となります。
- ・防犯モードボタンを長押ししてアラーム音を「切」にしても、照明器具の電源を切るとアラーム音は「入」に戻ります。



メモ

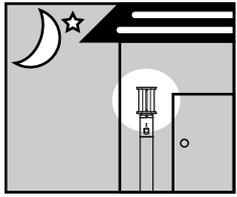
- ・壁スイッチをONにした直後はリモコン操作ができません。このときにリモコン信号を受信すると、「ピーッピーッ」とキャンセル音が鳴ります。ONにした直後は検知範囲の外で40秒以上待ち、ランプがいったん消えてから操作を行ってください。
- ・リモコンの動作上、太陽などの強い光が受信部に当たっている状態では、リモコンが若干効きにくくなります。リモコンを受信部に近づけて操作してください。
- ・ご家庭で複数個使用される場合は、別売りのリモコン（LYP85）を別途お買い求めください。

おすすめの使いかた

点灯モードの切り替えは、リモコンで行います。(5 ページ)

通常モード の動作説明

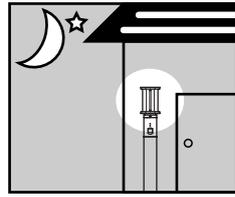
設定方法 5 ページ



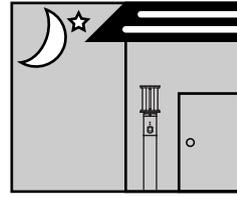
周囲が暗くなると
ほんのりお出迎え点灯
(1)



人が近づくと100%点灯



離れるとほんのりお出迎え
点灯に戻る



設定時刻に消灯(2)
(ほんのりお出迎え点灯の終了)
その後人が近づくと
100%点灯 離れると消灯

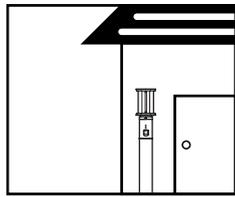
防犯モード の動作説明

設定方法 5 ページ

(周囲が明るいとき)
昼間



人が近づくと
フラッシュ光
とアラーム音で警告
(3)

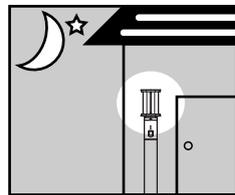


警告後、消灯

メモ

- ・壁スイッチをONすると必ず通常モードで動作します。防犯モードへの切り替えは付属のリモコンで行ってください。
- ・フラッシュ光とアラーム音で警告する時間は、約10秒間(固定)です。
- ・アラーム音は入/切することができます。(3 ページ)
- ・防犯モード時は人を検知するたびに、検知部が赤く点滅します。
- ・検知範囲内をすばやく通り過ぎたり、静止したままにいる場合には警告を開始しません。

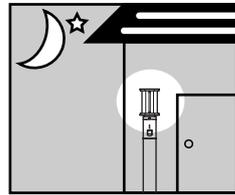
(周囲が暗いとき)
夜間



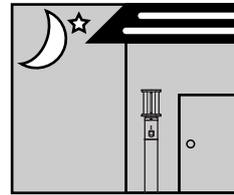
周囲が暗くなると
ほんのりお出迎え点灯
(1)



人が近づくと100%点灯
フラッシュ光
とアラーム音で警告
(3)



人が離れるとほんのり
お出迎え点灯に戻る



設定時刻に消灯(2)
(ほんのりお出迎え点灯の終了)



人が近づくと、100%点灯
その後、警告
離れると消灯

連続点灯 の動作説明

設定方法 6 ページ

人がいないときも点灯し続けます(周囲が暗いときのみ切り替え可能)

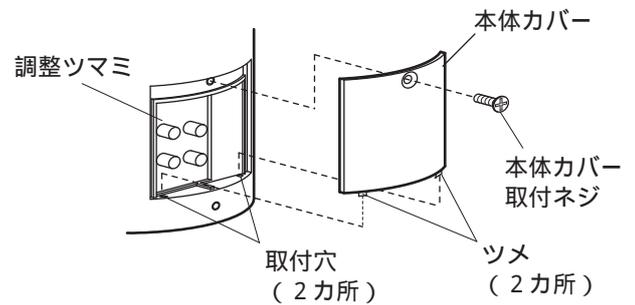
- (1) 人が近づいたときだけ点灯させる(ほんのりお出迎え点灯なし)こともできます。(くわしい設定方法は 6 ページ)
- (2) 朝までほんのりお出迎え点灯を続けることもできます。(くわしい設定方法は 6 ページ)
- (3) 器具の近くでしばらく人が動き続けると、フラッシュさせることもできます。(くわしい設定方法は 6 ページ)

おすすめの使いかたの設定方法

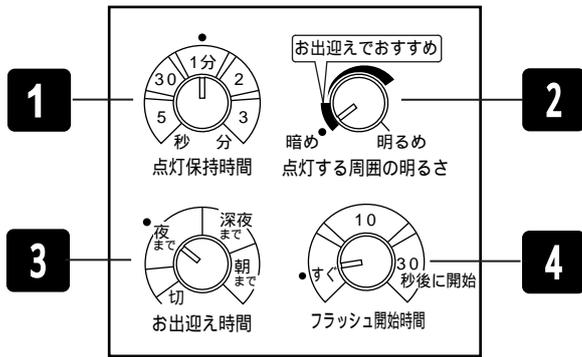
壁スイッチをOFFにして本体カバーを取り外してください。

本体カバーの取り付け方

- ・ツメ（2カ所）を本体の取付穴に差し込み
本体カバー取付ネジで取り付ける。

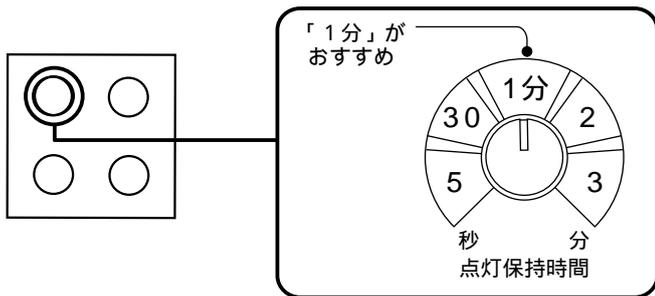


- ・本体カバーは必ず取り付けて使用してください。
本体カバーを取り外したまま使用すると水が浸入し
感電・故障の原因となります。

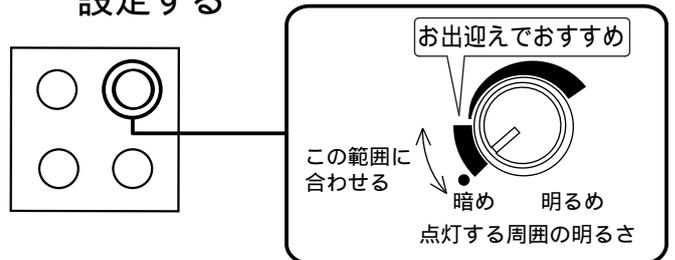


- ・調整ツマミ部を以下のように設定します。

- 1** 点灯保持時間調整ツマミで、人が検知範囲を離れてから消灯するまでの時間を設定する

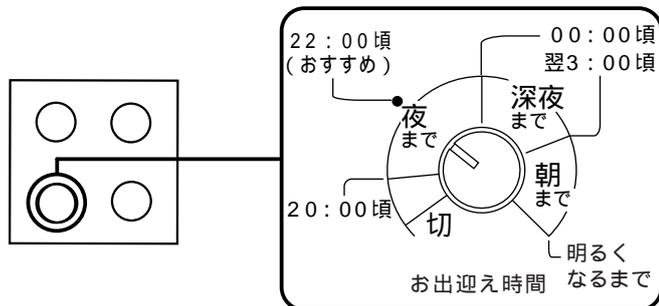


- 2** 点灯する周囲の明るさ調整ツマミで、昼間の動作から夜間の動作に切り替わるときの周囲の明るさを設定する



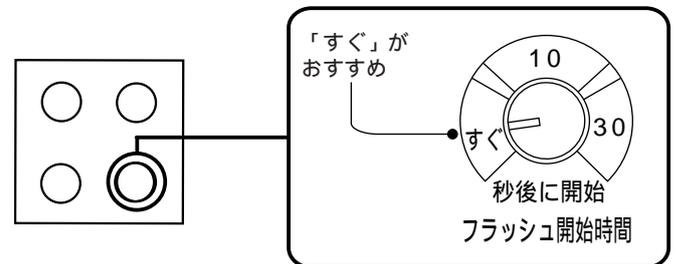
- ・お出迎え点灯させる場合は、必ずおすすめの範囲にツマミを合わせてください。

- 3** お出迎え時間調整ツマミで、ほんのりお出迎え点灯が終わる時間を設定する



- ・上記の時刻は目安です。地域や天候により、設定時刻より1時間前後のずれが生じることがあります。

- 4** フラッシュ開始時間調整ツマミで検知範囲内に人が入ってからフラッシュを開始するまでの時間を設定する



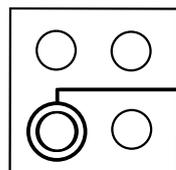
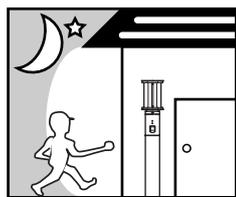
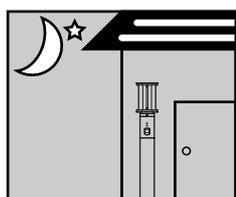
調整ツマミを設定したら本体カバーを取り付け、壁スイッチをONにしてください。

以上で設定は完了です。壁スイッチをONにすると必ず通常モードで動作しますので、防犯モードで使用される場合は、付属のリモコンで防犯モードへ切り替えて使用してください。

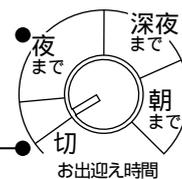
メモ

- ・壁スイッチをONにした直後の約40秒間は、設定に関係なくランプが100%点灯します。
- ・通常のご使用では設定後は壁スイッチをONにしたままにしてください。
- ・壁スイッチをONにした当日は、ほんのりお出迎え点灯が4時間で終了します。
翌日からは設定した時間通りに動作します。

人が近づいたときだけ点灯させたい（ほんのりお出迎え点灯をやめたい）とき

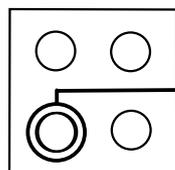
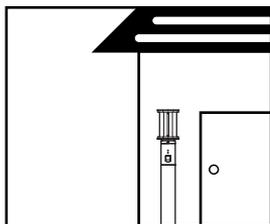
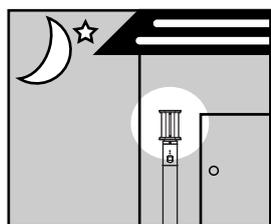


お出迎え時間調整
ツマミを「切」に
合わせる

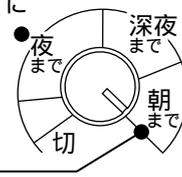


防犯モード時は、人が近づくとフラッシュします。
フラッシュをやめたいときは付属のリモコンで通常モードに切り替えて使用してください。

朝までほんのりお出迎え点灯を続けたいとき

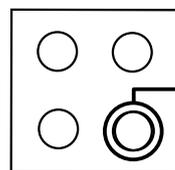
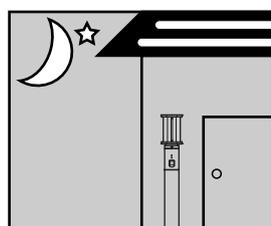


お出迎え時間調整
ツマミを「朝まで」に
合わせる

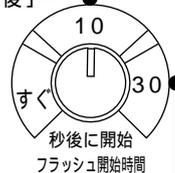


人が近づくと100%点灯（通常モード時）またはフラッシュ（防犯モード時）します。
付属のリモコンでお好みのモードに切り替えて使用してください。

器具の近くでしばらく人が動き続けると、警告させたいとき

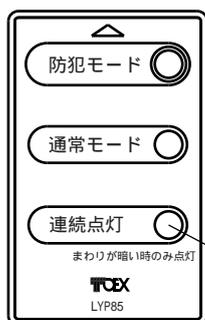
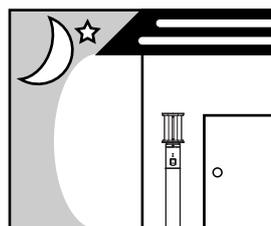


フラッシュ開始時間
調整ツマミを「10秒後」
または「30秒後」に
合わせる

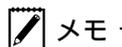


付属のリモコンで防犯モードに切り替えて使用してください。

人がいなくても一時的に100%点灯させておきたいとき（連続点灯）

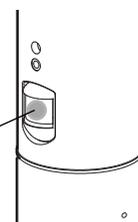


付属のリモコンの
連続点灯ボタンを押す
（リモコンについて 3ページ）



- ・周囲が明るいときに連続点灯ボタンを押しても、モードは切り替わりません。（「ピーッピーッ」とキャンセル音が鳴ります）
- ・周囲が明るくなると、自動的に切り替え前のモードに戻ります。
- ・連続点灯中は検知部が赤く点灯します。

検知部が赤く点灯



ランプを交換する

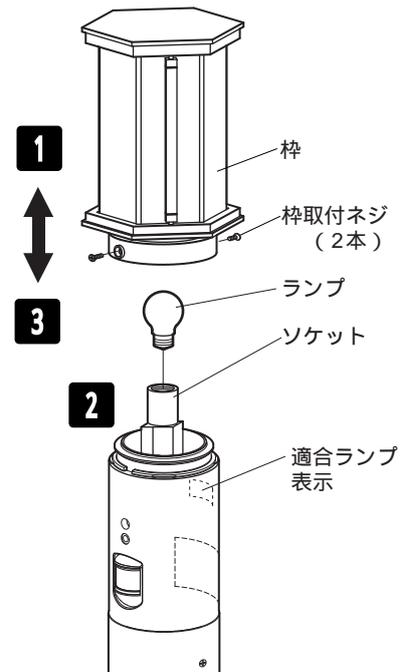
電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

ナショナル製ランプをお求めください。
ランプの種類は器具に表示しています。
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。

1 枠取付ネジ(2本)をゆるめ
枠を取り外す

2 ランプを交換する

3 枠取付ネジ(2本)で
枠を取り付ける



⚠ 注意

取り付けが不完全な場合、浸水による感電及び落下によるけがの原因となることがあります。

お手入れについて

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

- ・明るく安全に使用していただくため、定期的(6カ月に1度程度)に清掃してください。
検知部が汚れますと、センサの感度が鈍くなります。
汚れがひどい場合は、石けん水にひたしたやわらかい布をよく絞ってふきとり、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- ・シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたたりしないでください。
変色・破損・劣化の原因となります。

仕様

付属ランプの品名は、ランプに表示しています。ご確認ください。

使用電圧	消費電力	付属ランプ	付属ランプの定格寿命
AC100V	46W (待機時0.2W)	60形ミニクリプトン電球(ホワイト・110V用・E17)	2000時間

使用電圧のばらつきによりランプ寿命が短くなることがあります。使用電圧が5%上がると寿命が半分になります。
定格100V用ランプの使用も可能です。

故障かな？と思ったら

(下記の点検をお願いします)

壁スイッチがOFFになっている、ランプが切れている以外で故障かな？と思われる場合は下記の点検を行ってください。
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		原因	処置
検知範囲	人がいないのに100%点灯フラッシュする	検知範囲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、旗など)、 車の熱やヘッドライト、犬や猫などの動物、 強い風、雨、雷 など	人のいる/いないは温度変化量で検知されるため、左記の要因で検知範囲内の温度に変化があった場合はセンサが反応することがあります(故障ではありません)
		壁スイッチをONにした直後、または停電が回復した直後である	壁スイッチON後、約40秒間は必ず点灯します(フラッシュはしません) このとき検知部は赤く点滅しています
	人が近づいても100%点灯フラッシュしない	点灯する周囲の明るさ調整ツマミで設定した明るさよりも周囲が明るい	周囲が明るい場合は100%点灯しません(フラッシュはしません) 点灯させたい場合は点灯する周囲の明るさ調整ツマミを「明るめ」側に回す
		人が静止している	静止している人は検知できません
	検知範囲が狭くなった	夏場などで体温と気温の差が少ない	温度変化を検知するためこのような場合は検知範囲が狭くなることがあります
		検知部が汚れていたり蒸気などの水滴がついている	検知部を柔らかい布で傷がつかないように拭く
検知部の設定が適切でない		検知部を動かし、検知範囲を調整する(☞ 3ページ)	
モードの切り替え	リモコンでモードが切り替わらない (連続点灯への切り替えは周囲が暗いときのみ可能)	リモコンの電池が切れている	電池を交換する(☞ 3ページ)
		壁スイッチON直後にリモコン操作を行った	壁スイッチをONにした直後は検知範囲の外で約40秒以上待ち、いったんランプが消えた後でリモコン操作を行う
	勝手に通常モードに切り替わっている	壁スイッチをいったんOFFにしてしまった	再度リモコン操作でモードを切り替える(壁スイッチON後は必ず通常モードに戻ります)
防犯モード	人が近づいてもすぐにフラッシュしない	フラッシュ開始時間調整ツマミが「10秒後」または「30秒後」になっている	フラッシュ開始時間調整ツマミを「すぐ」に合わせる
	フラッシュ開始時間を過ぎててもフラッシュしない	人が静止している、または検知範囲内をすばやく通り過ぎた	このような場合にはフラッシュ開始時間を過ぎててもフラッシュしません(故障ではありません)
	一度フラッシングした後、検知範囲内で人が動き続けても、照明がフラッシングしない	フラッシングした後も、検知範囲内に居続けた	一度フラッシングすると、いったん検知範囲から外に出て、点灯保持時間が経過しないと、再びフラッシングしません(故障ではありません)
	人が近づくとすぐにフラッシュしてしまう	フラッシュ開始時間調整ツマミが「すぐ」になっている	フラッシュ開始時間調整ツマミを「10秒後」または「30秒後」に合わせる
	フラッシュはするがアラーム音が鳴らない	アラーム音の入/切設定が「切」になっている	アラーム音の入/切設定を「入」にするためリモコンの防犯モードボタンを約3秒以上長押しする(☞ 3ページ)
	アラーム音の入/切設定を「切」にしたのに、アラーム音が鳴る	壁スイッチで器具の電源を切ってしまった	アラーム音の入/切設定を「切」にするためリモコンの防犯モードボタンを約3秒以上長押しする(☞ 3ページ)
	通常モード お出迎え点灯	周囲が明るいのに人が近づくと100%点灯する	点灯する周囲の明るさ調整ツマミが「明るめ」になっている
周囲が明るいのにほんのりお出迎え点灯している		器具の設置場所が暗い(昼間でも暗い)	商品の性能上お出迎え点灯が正常に動作しませんので、お出迎え時間調整ツマミを「切」にしてご使用ください
		点灯する周囲の明るさ調整ツマミが「明るめ」になっている	点灯する周囲の明るさ調整ツマミを「暗め」に合わせる
ほんのりお出迎え点灯の終わる時間が設定より早い/遅い		壁スイッチをいったんOFFにしてしまった	壁スイッチをONのままご使用ください。ONにした当日のお出迎え時間は4時間に固定されます。
	天候などで周囲が暗くなる時刻が通常より早かった/遅かった	商品の性能上、ほんのりお出迎え点灯の終了時間がばらつくことがあります。	

処置した後になお異常がある場合は、必ず電源を切り、工事店、電器店にご相談ください。

取説コード

UZ217