

仕様書

TAKEX

品名		LED人感・音感ライト
品番		LCL-102N(W)
検知方式	人感	パッシブインフラレッド方式〔スイッチで機能の選択設定〕
	音感	音波集音方式〔スイッチで機能の選択設定〕
検知エリア	人感	線検知（最長部30m）
	音感	立体検知（最長部 6m）
感度設定	人感	約30～150%〔ボリュームで調整設定〕（中点：100%）
	音感	H（100%）／L（50%・カウント2回）〔スイッチで選択設定〕
電源電圧		AC100±10V（50/60Hz）
消費電力		2W 以下＋使用電球
ライト出力 （基本動作）	使用電球	2灯 LEDビーム電球（150W形）
	動作モード	●内部制御／外部制御〔スイッチで選択設定〕 * 内部制御：周囲照度による昼夜判別（外部制御は無効） 昼間判定 … 出力動作不可 夜間判定 … 出力動作可 ※判定照度 = 約5Lx～∞（常時昼間判定）〔ボリュームで調整設定〕 * 外部制御：外部制御入力（無電圧接点）による制御（内部制御は無効） 制御入力＝開 … 出力動作不可 制御入力＝閉 … 出力動作可
	強制動作	●強制動作入力（無電圧接点）による制御 動作入力＝開 → 閉でライト動作を開始 動作入力＝閉 → 開でオフディレイ（動作時間の設定）
	動作時間	●約2秒～1分／1分～10分〔スイッチで選択設定〕 * 約2秒～ 1分…検知時間＋オフディレイ約2秒～ 1分〔ボリュームで調整設定〕 * 約1分～10分…検知時間＋オフディレイ約1分～10分〔ボリュームで調整設定〕
	出力動作	●フラッシング：有効／無効〔スイッチで選択設定〕 * 無効 … 連続点灯 * 有効 … 連続点滅（フラッシング）
検知信号出力 （基本動作）	形態	無電圧リレー接点：c接点
	容量	AC/DC30V・0.5A（抵抗負荷）
	動作モード	●制御非連動／制御連動〔スイッチで選択設定〕 * 制御非連動 … 常時出力可 * 制御連動 …… ライト出力の動作モードに連動
電球監視出力	形態	無電圧半導体接点：b接点
	容量	AC/DC24V・0.25A（抵抗負荷）
動作表示灯 （基本動作）		赤色LED（検知窓部内包） 検知信号出力動作と同期 ※電源投入時は約1分間点滅動作
付帯機能		外部制御機能 強制動作機能 電球監視機能 機器異常監視機能 電球自動判別機能
配線接続		リード線式
使用可能周囲温度		－20℃～＋50℃（氷結・結露なきこと） ※5℃以下ではLED電球が正常動作しない場合がありますが、故障ではありません。
設置場所		屋内・屋外（防雨構造 IP43相当）
質量		約2,400 g
外観		センサー部：樹脂（ホワイト） 取付部：樹脂（ブラック） 灯具部：亜鉛合金（ブラック）
適合電球 （交換可能電球）		LEDビーム電球：東芝製LDRシリーズ15W以下 白熱ビーム電球：各社製110V 120W以下

品名 **LED人感・音感ライト**

品番 **LCL-102N(W)**



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.