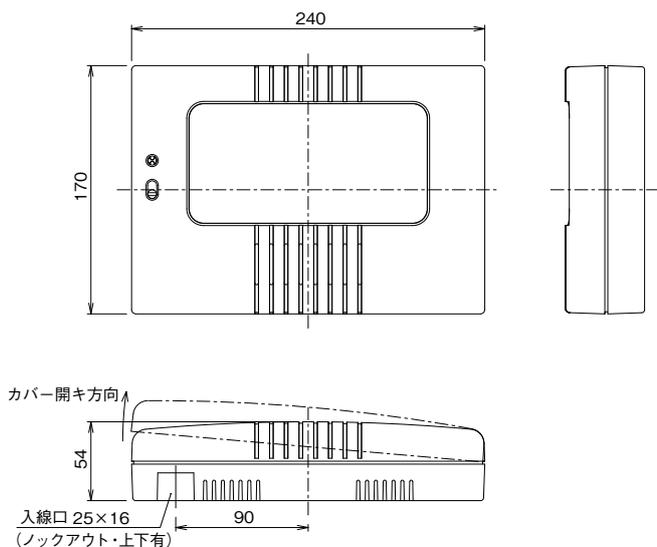


照明制御ユニット

OA-7100



外形寸法図 (単位: mm)



リトリガー機能が付いた照明用の制御ユニット

会議室や応接室、倉庫、トイレなどの照明制御に最適なユニット。リトリガー機能により、出力中のタイマー更新が可能です。

動作原理

センサーからの信号入力を受けると、タイマーで設定された一定時間の接点出力に変換し、各種照明器具などを制御します。

センサーは自由に選択可能

パッシブセンサー、赤外線センサーをはじめ、ワンショット出力型のセンサーであれば自由に選択可能です。

リトリガー機能

リトリガー機能を採用していますので、タイマー時間内に新たな信号が入力されると出力タイマーは更新され、途切れることなく連続出力します。在室者がいる間は照明が点灯し続けます。

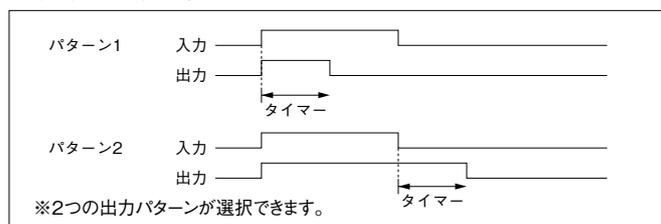
パワーリレーを内蔵

照明器具の制御が可能のように、出力は接点耐圧AC250V・20A (投入電流80A) のパワーリレーを採用しています。

親切設計

- ユーザーの要望に応じた自由なシステム化が図れます。
- 操作は必要ありませんので、両手に物を持ったままでも点灯・消灯が可能です。
- 照明の消し忘れが無くなり省エネが図れます。
- 照明装置以外にも換気扇などの制御に利用できます。

■タイムチャート



■仕様

品番	OA-7100
電源電圧	AC100V 50/60Hz
消費電力	15W
センサー電源	DC12V・400mA
センサー信号入力	無電圧接点 a接点/b接点切替式
制御出力	接点方式: 無電圧リレー接点 a接点×2 接点容量 AC250V・20A (投入電流80A)
出力タイマー	30秒・90秒・180秒・300秒 リトリガータイマー機能内蔵
使用可能周囲温度	0℃～+50℃
設置場所	屋内: 壁掛式
配線接続	ネジ式端子台
質量	約1,000g
外観	樹脂(ホワイト)