

商品名等 (電気用品名等)	ライトコントローラー
<p>1 当該商品等の概要</p> <p>○用途、機能、性能 本製品は、低電圧のPWM調光信号によって照明器具を調光制御するための、屋内用の壁埋込型機器である。タンブラースイッチによる照明器具のON/OFF、及び外面にあるロータリーノブの操作による調光が可能である。</p> <p>○構造、仕様、意匠 タンブラースイッチ、トランス、調光信号発生回路等から構成される。金属取付け枠に、＜PS＞Eマーク付のタンブラースイッチと、トランス、調光信号発生回路等が搭載されたプリント基板とが取り付けられており、取付け枠の裏面は金属製カバーで全体が覆われている。</p> <p>タンブラースイッチは、調光信号発生回路及び接続される照明器具の電源スイッチとして機能する。調光信号発生回路には、トランスで交流100Vから交流12Vに変圧されたあと整流された直流低電圧が供給される。調光信号発生回路でPWM変調された低電圧の調光信号は、照明器具との信号接続端子に出力される。</p> <p>定格：100V 出力負荷電流 最大15A</p> <p>○主な使用者、販売先 照明器具設置業者等</p>	
<p>2 対象・非対象の解釈</p> <p>特定電気用品のうち、配線器具の「その他の点滅器」として取り扱う。</p> <p>(理由) 調光信号発生回路部は「調光器」には該当しないが、点滅器であるタンブラースイッチと調光信号発生回路等は同一の筐体に収められていることから、それらを一体として捉え、「その他の点滅器」で対象として取り扱うことが妥当と判断する。</p>	

