



OccuSwitch Wireless – přechod na úspory ve stávajících instalacích

OccuSwitch Wireless

Široká řada bezdrátových čidel s detekcí pohybu pro kontrolu ploch o velikosti 20–25 m². Provoz na baterie s běžnou životností 8 až 10 let. Ovladač může přepínat jakékoli zatížení až do úrovně 6 A a lze jej umístit na strop nebo do chodby. OccuSwitch Wireless bude vypínat světla v místnosti nebo prostoru, ve kterém se nikdo nenachází, čímž uspoří až 30 % energie. Odpojitelný konektor napájení ze sítě umožňuje snadnou instalaci. Pro ještě snazší, rychlejší a bezproblémovou instalaci jsou k dispozici samostatné kabely Wieland a CEE. V jedné paralelní síti lze kombinovat až 10 čidel nebo ovladačů. Maximální vzdálenost mezi čidlem a ovladačem je 10 metrů (v závislosti na použití). S rozšířeným funkčním dosahem systému OccuSwitch Wireless (zvýšený počet čidel a schopnost spolupráce s bezdrátovou řadou ActiLume) by měla mít všechna bezdrátová zařízení stejnou verzi (LRM/LRA/LLC XXXX/10 nebo vyšší). Provoz na baterie s běžnou životností 8–10 let. Ovladač může spínat jakoukoli zátěž s proudem do 6 A a lze jej umístit na strop nebo na chodbu. Určeno pro prostory s plochou 20–25 m², oblast však lze rozšířit až na 160 m² přidáním dalších senzorů. V jedné paralelní síti lze kombinovat až 10 senzorů nebo ovladačů. Maximální vzdálenost mezi senzorem a ovladačem je 10 metrů (v závislosti na použití). Odpojitelný konektor napájení ze sítě umožňuje snadnou montáž. Pro ještě snazší, rychlejší a bezproblémovou instalaci jsou k dispozici samostatné kabely Wieland a CEE. Pro využití rozšířené funkčnosti systému OccuSwitch Wireless (zvýšený počet senzorů a schopnost spolupráce s bezdrátovou řadou ActiLume) by měla mít všechna bezdrátová zařízení stejnou verzi (LRM/LRA/LLC XXXX/10 nebo vyšší).

Výhody

- Úspora energie až 30 %. Další úspor lze dosáhnout v kombinaci se systémem ActiLume Wireless.
- Nabízí snadno použitelné řešení zvláště pro stávající neelektronické (EM) systémy osvětlení.
- Bezdrátové čidlo lze namontovat na různá místa a nabízí maximální flexibilitu. Ovladač je navržen pro jakýkoli systém elektrického vedení.

Vlastnosti

- Chytrý časový spínač prodlužuje prodlevu o 5 %, pokud je pohyb detekován krátce po vypnutí, čímž předpokládá, že oblast je stále používána, ale je v ní velmi málo pohybu.
- Stropní čidlo má sklápěcí kryt, který lze použít pro zaclonění ploch, např. chodeb sousedících s plochou, ve které je OccuSwitch Wireless v provozu.
- Ovladač OccuSwitch Wireless v zájmu minimalizace nákladů na instalaci a čas nabízí značnou svobodu, co se týče místa montáže.

Aplikace

- Systém OccuSwitch Wireless je navržen pro použití ve velkoprostorových kancelářích, školách a podobných prostorách, včetně toalet, skladů atd.
- Stropní čidlo je optimalizováno pro montážní výšku mezi 2,5 a 4 metry, čidla pro chodby, rohy a zdi jsou určena pro výšku 2,1 až 2,5 metrů
- Optimalizováno pro výšku stropu od 2,5 do 4 metrů
- Montážní výška senzorů pro chodby, rohy a stěny v rozsahu 2,1–2,5 m

Versions



LRM1770/10 OS Wireless Corner sensor

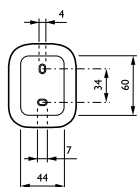
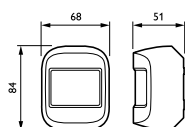
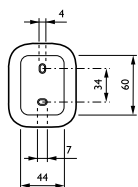
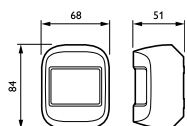
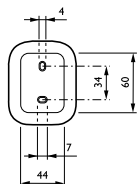
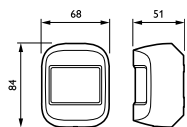


LRM1775/10 OS Wireless Wall sensor



LRM1765/10 OS Wireless Corridor sensor

Rozměrové výkresy



Product

LRM1770/10 OS Wireless Corner sensor

Product

LRM1775/10 OS Wireless Wall sensor

Product

LRM1765/10 OS Wireless Corridor sensor

