



Popis produktu

ActiLume DALI

Ovládací prvok Philips ActiLume pozostáva z malého, ľahkého snímača a ovládača, ktorý sa jednoducho integruje do svetidiel. ActiLume je naozaj riešením typu „plug & play“ pre veľkoplošné (až 11 svetidiel) alebo samostatné kancelárie (napríklad 4 svetidlá). Používa sa v koncepcii riadaceho (master) a pridruženého (slave) svetidla, ľahko sa používa aj inštaluje. K dispozícii sú brožúry pre konkrétne aplikácie, ktoré pomáhajú určiť a používať systém optimálnym spôsobom. Je možné nastavenie a uvedenie do prevádzky pre všetky aplikačné režimy. Pomocou tejto metódy možno meniť funkcie bezzásahu do elektrickej inštalácie.

Výhody

- ActiLume je riadiaci systém osvetlenia typu „plug & play“, ktorý v dôsledku využívania denného svetla a automatického spínania šetrí energiu. Systém je podporovaný pomocou jednoduchých, špecializovaných aplikačných a inštalčných hárkov.
- Systém ActiLume pozostáva z troch moderných miniatúrnych snímačov, ktoré dopĺňa ovládač obsahujúci niekoľko vopred naprogramovaných režimov.
- Dva najčastejšie používané režimy – samostatné alebo veľkoplošné kancelárie – možno vybrať jednoduchým stlačením servisného tlačidla.

Vlastnosti

- Philips ActiLume je riadiaci systém osvetlenia založený na technológii DALI a navrhnutý na dosahovanie maximálneho komfortu a úspory energie až do výšky 75 % (v plne automatickom režime a pri používaní v kombinácii s dotykovými ovládačmi Philips HF-Regulator EII a predradníkmi DALI). Vďaka tomu možno dosiahnuť rýchlu návratnosť investícií.
- Snímač svetla je citlivý na viditeľné žiarenie (vnímané ľudským okom), vďaka čomu zabezpečuje automatickú úsporu s využitím regulácie podľa denného svetla bez akéhokoľvek vizuálneho nepohodlia pre používateľa.
- Pohybový snímač je veľmi citlivý na pohyb ľudí a v kombinácii s premlkou osvetlenia je optimálnou funkciou v kancelárskom prostredí.
- Poloautomatické riešenia možno vytvoriť pripojením sieťového vratného spínača k ovládaču alebo používaním infračerveného diaľkového ovládača. Týmto spôsobom možno manuálne potlačiť príslušné nastavenia podľa osobných požiadaviek.
- Okrem toho systém ActiLume umožňuje vybrať špecifické režimy, ktoré boli špeciálne vyvinuté v súlade s novou legislatívou, čím systému dodávajú veľkú univerzálnosť. Tieto režimy možno vyvolať pomocou nástroja na výber jednoduchých režimov IRT8098/00.
- Nastavenie konkrétnej aplikácie možno jednoducho zmeniť výberom iného režimu pomocou nástroja na výber rozšírených režimov IRT8099/20.
- Systém môže riadiť maximálne 34 predradníkov a možno ho rozšíriť najviac o dva ďalšie snímače pohybu (typ prídavného snímača LRM8118/00 alebo LRM8119). Pre každý ďalší snímač pohybu sa maximálny počet predradníkov znižuje o 1.
- Výrobné nastavenie intenzity osvetlenia je 600 luxov s faktorom odrazu 0,3.

Aplikácie

- Systém ActiLume je navrhnutý pre akékoľvek administratívne priestory od veľkoplošných po samostatné kancelárie, haly alebo toalety a od chodieb po malé zasadacie miestnosti.
- Ponúka špecifické režimy komfortného osvetlenia napríklad pre školy, svetelné rady a koncepcie s priamym alebo nepriamym osvetlením.

Versions



GPFR LLBSACTi 0019

Rozmerový obrázok

