



# ActiLume DALI - o abordare simplă

## ActiLume DALI

Sistemul de control al iluminatului Philips ActiLume DALI este format dintr-un senzor mic, ușor și un controler, concepute pentru integrarea ușoară în aparatele de iluminat. ActiLume este o adevărată soluție Plug and Play pentru birouri cu plan deschis sau birouri compartimentate. Este un concept de aparat de iluminat master / slave, ușor de utilizat și ușor de instalat. Broșurile de aplicații sunt disponibile pentru a ajuta la specificarea și aplicarea sistemului într-un mod optim. Este disponibilă o broșură de produs pentru a ajuta la specificarea și instalarea sistemului într-un mod optim.

### Beneficii

- Un sistem de control al iluminării bazat pe DALI conceput pentru confort maxim și economii de energie de până la 75% (în modul complet automat și atunci când este utilizat în combinație cu Philips HF-Regulator Touch și balasturi DALI)
- ActiLume este un sistem Plug & Play, care nu necesită o instruire specifică: sistemul este explicat în fișe de aplicații și instalare simple, dedicate
- Senzorul de lumină este sensibil la radiația vizibilă/lumină (percepută de ochiul uman) asigurând economii automate datorită reglării în funcție de lumina zilei, fără disconfort vizibil pentru utilizator
- Detectorul de mișcare este foarte sensibil la mișcările umane și conține un temporizator de 15 minute pentru a oferi o funcționalitate optimă, maximizând în același timp economisirea de energie în timpul absenței
- Soluțiile de control personal pot fi create prin conectarea unui comutator la controler sau prin utilizarea unei telecomenzi cu infraroșu

### Caracteristici

- Sistemul ActiLume este format din trei senzori miniaturali de ultimă generație, combinați cu un controler care conține o serie de moduri pre-programate
- Cele două moduri cel mai des utilizate, birouri compartimentate sau birouri în plan deschis, pot fi selectate printr-o singură apăsare pe butonul de serviciu
- ActiLume oferă posibilitatea de a selecta așa-numitele „moduri de confort” în conformitate cu norma EN 12464 de iluminare interioară. Aceste moduri pot fi reamintite utilizând un instrument simplu de selectare a modului IRT9090
- Dacă este necesar, se poate stabili cu ușurință o personalizare suplimentară prin schimbarea setărilor din fabrică cu instrumentul de selecție a modului IRT9090
- Controlerul ActiLume conține două ieșiri DALI. Aceste ieșiri sunt pre-programate (setare din fabrică) ca fereastră și coridor(durată și temporizare) cu un offset fix de lumină
- ActiLume Dali poate controla până la 11 balasturi
- Sistemul poate fi extins cu 1 sau 2 senzori mișcare suplimentari, LRM8118 și / sau LRM8119 care ajută la maximizare acoperirii ariei de mișcare. Acest lucru reduce numărul de balasturi pe controler la 10 sau 9
- Setarea nivelului de lumină din fabrică este la 600 lux la un factor de reflexie de 0,3

### Cerere

- Aplicații tipice de birou, precum birouri în plan deschis și compartimentate
- Alte aplicații precum holuri, coridoare și săli de întâlniri mici
- Oferă moduri de confort specifice, de exemplu pentru școli, linii luminoase și concepte de iluminat direct / indirect
- Optimizat pentru înălțimi de tavan între 2,5 la 4 metri

### Versions



GPFR LLBSACTi 0019

## ActiLume DALI

### Cote

