



Descrierea produsului

ActiLume DALI

Sistemul de control al iluminatului ActiLume de la Philips este compus dintr-un senzor și un controler de dimensiuni mici și cu greutate redusă, proiectate pentru integrarea facilă în corpuri de iluminat. ActiLume este o adevărată soluție „plug & play” pentru birouri necompartimentate (până la 11 corpuri de iluminat) sau compartimentate (de ex., 4 corpuri de iluminat). Utilizat în cadrul unui concept pentru corpuri de iluminat de tip principal-secundar, ușor de utilizat și de instalat. Broșuri pentru aplicații specifice sunt disponibile pentru a vă ajuta să specificați și să aplicați sistemul în mod optim. Punerea în funcțiune este opțională pentru alte moduri de aplicare în afară de birouri necompartimentate sau compartimentate. Cu ajutorul acestei metode, funcțiile pot fi schimbate fără a afecta instalația electrică.

Beneficii

- ActiLume este un sistem de control „plug & play” care asigură reducerea consumului de energie prin exploatarea luminii naturale și comutare automată. Sistemul se bazează pe fișe de utilizare și instalare simple, dedicate.
- Sistemul ActiLume constă din trei senzori miniaturali de ultimă generație și un controler care conține o serie de moduri preprogramate.
- Cele două moduri aplicate cel mai frecvent, birouri compartimentate sau necompartimentate, pot fi selectate prin simpla apăsare a butonului de service.

Caracteristici

- Philips ActiLume este un sistem de control al iluminatului DALI proiectat pentru confort maxim și economii la energie de până la 75% (în mod complet automat și folosit în combinație cu balasturile Philips HF-Regulator EII Touch și DALI). Acest lucru permite amortizarea rapidă a investiției.
- Senzorul de lumină este sensibil la radiații vizibile (corespunzând ochiului uman), asigurând reducerea automată a consumului de energie prin reglare în funcție de lumina naturală, fără disconfort vizual pentru utilizator.
- Detectorul de mișcare este foarte sensibil la mișcarea umană și este combinat cu temporizări prelungite pentru a asigura funcționalitatea optimă într-un spațiu de birouri.
- Se pot crea soluții semi-automate prin conectarea unui întrerupător cu revenire pentru rețea la controler sau prin folosirea unei unități de telecomandă cu infraroșii. Astfel, setările pot fi suprareglate manual în funcție de preferințele personale.
- În plus, ActiLume face posibilă selectarea unor moduri specifice care au fost dezvoltate special în conformitate cu noua legislație, astfel determinând o mare flexibilitate în utilizarea sistemului. Aceste moduri pot fi activate prin utilizarea unui instrument simplu de selectare a modului, IRT8098/00.
- O setare de aplicație specifică poate fi schimbată cu ușurință prin selectarea unui alt mod pe instrumentul avansat de selectare a modului, IRT8099/00.
- Controlerul ActiLume conține două ieșiri DALI. Aceste ieșiri sunt preprogramate (setate din fabrică) drept șir pentru fereastră și coridor cu deviere fixă a luminii.
- Sistemul poate controla maximum 11 balasturi și poate fi extins cu maximum două detectoare de mișcare suplimentare, cu senzor de extensie tip LRM8118/00. Pentru fiecare detector de mișcare suplimentar, numărul maxim de balasturi scade cu 1.
- Setarea din fabrică a nivelului luminii este la 600 lucși, la un factor de reflexie de 0,3

Cerere

- Sistemul ActiLume este proiectat pentru toate aplicațiile pentru birouri, de la birouri necompartimentate până la birouri compartimentate, holuri sau toalete și de la coridoare până la săli de ședințe mici.
- Oferă moduri de confort specifice, de ex. pentru școli, linii luminoase și concepte de iluminat direct/indirect
- Include chiar și un mod de confort specific care combină economiile maxime la energie cu confortul suplimentar pe baza unei soluții EN 12464 practice (mod 4, 5 sau 9).

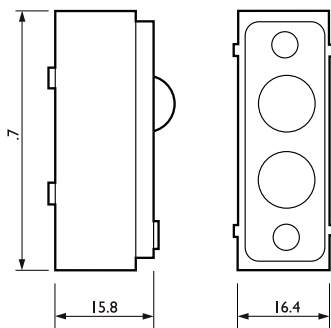
ActiLume DALI

Versions



LRI1663/00 ActiLume gen2 Multi-Sensor

Cote



Product

LRI1663/00 ActiLume gen2 Multi-Sensor

Product

LRI1667/05 ActiLume G2 Indus Sensor H513

Product

LLC1663/01 ActiLume DALI gen2

ActiLume DALI

Detalii produs



GPDP_LLBSACTi_0003-Detail
photo

