



Produktbeskrivelse

ActiLume DALI

Lysstyringssystemet Philips ActiLume består av en liten og lett sensor og kontroller som er designet for enkel integrasjon i armaturer. ActiLume er en reell "plug-and-play"-løsning for kontorlandskap (opptil 11 armaturer) eller kontorrom (for eksempel 4 armaturer). Når brukt i et master/slave-armaturkonsept er det enkelt å bruke og enkelt å montere. Det finnes brosjyrer for bestemte bruksområder som kan hjelpe med å spesifisere og velge et optimalt system. Ferdigstilling er valgfritt for andre bruksområder enn kontorrom eller kontorlandskap. Ved å bruke denne metoden kan funksjoner endres uten at den elektriske installasjonen påvirkes

Fordeler

- ActiLume er et plug-and-play-kontrollsystem som gir energibesparelser ved å utnytte dagslyset og ved hjelp av automatisk tenn/slukk. Systemet støttes av enkle, spesifikke bruks- og monteringsanvisninger
- ActiLume-systemet består av tre moderne sensorer kombinert med en kontroller som inneholder en serie med forhåndsprogrammerte modi
- De to hyppigst brukte modiene – kontorrom eller kontorlandskap – kan velges med ett enkelt trykk på serviceknappen

Funksjoner

- Philips ActiLume er et DALI-basert lysstyringssystem som er designet for maksimal komfort og energibesparelser på opptil 75 % (i helautomatisk modus og ved bruk i kombinasjon med Philips HF-Regulator EII Touch og DALI-forkoblinger). Dette gjør det mulig å oppnå en rask inntjening
- Lyssensoren er følsom for synlig stråling (tilsvarende menneskets syn), noe som gir automatiske besparelser med dagslysavhengig regulering uten visuelt ubehag for brukeren
- Bevegelsesdetektoren er svært følsom for menneskelige bevegelser og er kombinert med utvidede forsinkelser for å gi optimal funksjonalitet i et kontormiljø
- Halvautomatiske løsninger kan lages ved å koble til en fjærbelastet nettspenningsbryter til kontrolleren eller ved å bruke en infrarød fjernstyringsenhet. På denne måten kan innstillingene overstyres manuelt i henhold til personlige preferanser
- I tillegg gjør ActiLume det mulig å velge spesifikke modi som er spesielt utviklet i tråd med ny lovgivning, noe som gjør systemet svært allsidig i bruk. Disse modiene kan aktiveres ved å bruke et enkelt modusvalgverktøy IRT8098/00
- En innstilling for et bestemt bruksområde kan enkelt endres ved å velge en annen modus på det avanserte modusvalgverktøyet IRT8099/00
- ActiLume-kontrolleren inneholder to DALI-utganger. Disse utgangene er forhåndsprogrammert (fabrikkinnstilling) som en vindus- og korridorrad med et bestemt lysavvik
- Systemet kan kontrollere maksimalt 11 forkoblinger og kan utvides med maksimalt to ekstra bevegelsesdetektorer, utvidelsessensor type LRM8118/00. For hver ekstra bevegelsesdetektor reduseres det maksimale antallet forkoblinger med 1
- Fabrikkinnstillinger for lysnivå er på 600 lux ved en refleksfaktor på 0,3

Søknad

- ActiLume-systemer er designet for all kontorbruk, fra kontorlandskap til kontorrom, foajeer og toaletter og fra korridorer til små møterom
- Det har spesielle komfortmodi, for eksempel for skoler, lyslinjer og konsepter med direkte/indirekte belysning
- Det har til og med en spesiell komfortmodus som kombinerer maksimal energisparing med ekstra komfort basert på en praktisk EN 12464-løsning (modus 4, 5 eller 9)

Versions



GPFR LLBSACTi 0019

Målskisse

