Descrizione del prodotto

ActiLume DALI

Il sistema di controllo dell'illuminazione Philips ActiLume DALI consiste in un'unità sensore e controller piccola e leggera, concepita per una facile integrazione negli apparecchi per illuminazione. ActiLume è una reale soluzione plug-and-play per uffici open-space e a celle. È impiegato in un concetto di illuminazione master-slave, facile da utilizzare e da installare. Sono disponibili brochure per le applicazioni, che aiutano a specificare e applicare il sistema in modo ottimale.

Vantaggi

- ActiLume è un sistema di controllo plug-and-play che offre risparmio energetico mediante rilevamento della luce naturale e accensione automatica. Il sistema è supportato da istruzioni di installazione e applicazione semplici e dedicate
- Il sistema ActiLume è costituito da tre sensori all'avanguardia miniaturizzati uniti a un controller contenente una serie di modalità preimpostate
- Le due modalità applicate più frequentemente - uffici a celle e uffici open space - possono essere selezionate semplicemente premendo il tasto funzione

ActiLume DALI

Caratteristiche

- Philips ActiLume è un sistema di controllo dell'illuminazione basato su DALI concepito per il massimo comfort e risparmi energetici fino al 75% (in modalità completamente automatica e quando utilizzato assieme ai reattori alta frequenza Regolabile HFR EII Philips EII Touch e DALI). Ciò consente di ottenere un rapido ritorno degli investimenti
- Il light sensor è sensibile alla radiazione visibile (percepita dall'occhio umano) e fornisce risparmi automatici grazie a una regolazione in funzione della luce naturale senza comportare alcun problema di visibilità per l'utente
- Il rilevatore di movimento è molto sensibile al movimento umano ed è unito a ritardi prolungati per fornire un'ottima funzionalità in un ambiente di ufficio
- È possibile creare soluzioni semi automatiche collegando un interruttore con ritorno a scatto regolato dalla rete al controller oppure utilizzando un'unità di controllo remota a infrarossi. In questo modo le impostazioni possono essere modificate manualmente in base alle preferenze personali
- Inoltre, con ActiLume è possibile scegliere modalità specifiche che sono state sviluppate appositamente in linea con la nuova legislazione, in modo da rendere il sistema estremamente versatile nell'utilizzo. Queste modalità possono essere richiamate utilizzando un semplice strumento di selezione della modalità IRT8098/00
- Una specifica impostazione di applicazione può essere modificata selezionando un'altra modalità sullo strumento di selezione della modalità avanzata IRT8099/00
- Il controller ActiLume dispone di due uscite DALI. Queste uscite sono preprogrammate (impostazione di fabbrica) come sequenza di finestre e corridoi con sfasamento fisso della luce
- Il sistema può controllare un massimo di 11 reattori e può essere esteso con un massimo di due rilevatori di movimento supplementari, sensore di estensione tipo LRM8118/00. Per ciascun rilevatore di movimento supplementare, il numero massimo di reattori viene diminuito di 1
- L'impostazione del livello di illuminazione è a 600 lux a un fattore di riflessione di 0,3

Applicazione

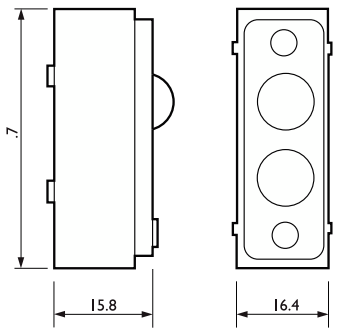
- Applicazioni tipiche negli uffici, come uffici open-space e a celle
- Altre applicazioni, fra cui hall, corridoi e piccole sale riunioni
- Offre specifiche modalità comfort, ad esempio per le scuole, linee di luce e sistemi di illuminazione diretta/indiretta
- Ottimizzato per soffitti con altezza compresa tra 2,5 e 4 metri

ActiLume DALI

Versions

GPPR LLBSACTi 0019

Disegno tecnico



© 2024 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Tutti gli altri marchi sono di proprietà di Signify Holding o dei rispettivi proprietari.