Termékleírás

ActiLume DALI

A Philips ActiLume világításszabályozási rendszer kisméretű, könnyű érzékelőből és vezérlőből áll, amely – kialakításának köszönhetően – könnyen beépíthető világítótestekbe. Az ActiLume valódi plug & play megoldás mind az egybenyitott (akár 11 világítótesttel rendelkező), mind a fülkékre osztott (pl. 4 világítótestes) irodákhoz. Fölérendelt-alárendelt világítótest-koncepció szerint alkalmazható, könnyen használható. egyszerűen felszerelhető. Specifikus alkalmazási füzetek állnak rendelkezésre, amelyek segítséget nyújtanak a rendszer optimális megtervezésében és kivitelezésében. Üzembe helyezés is választható olyan megoldásokhoz, amelyek nem egybefüggő terek, illetve fülkékre osztott irodák megvilágítását szolgálják. Ezzel a módszerrel lehetővé válik a funkciók megváltoztatása az elektromos rendszer módosítása nélkül

Előnyök

- Az ActiLume olyan plug & play vezérlési rendszer, amely a nappali fény erősségének követése és automatikus kapcsolási funkció segítségével energiamegtakarítást tesz lehetővé. A rendszerhez egyszerű, specifikus alkalmazási és szerelési útmutató tartozik
- Az ActiLume rendszer három darab ultramodern, miniatűr érzékelőből és egy – előre programozott módok sorát tartalmazó – vezérlőből áll
- A két leggyakrabban használt mód – a fülkékre osztott, illetve az egybenyitott irodák módja – egyszerűen kiválasztható a szervizgomb megnyomásával

Szolgáltatások

- A Philips ActiLume olyan DALI alapú világításvezérlési rendszer, amely maximális komfortot és akár 75%-os energiamegtakarítást biztosít (teljesen automatikus módban, Philips HF-Regulator EII Touch vezérlővel és DALI előtéttel használva). Ez biztosítja a befektetés gyors megtérülését
- A fényérzékelő a látható tartományban érzékeny (az emberi szemhez hasonlóan), így automatikusan megtakarítást eredményez a nappali fénytől függő szabályozás révén anélkül, hogy bármilyen vizuális kényelmetlenséget okozna a felhasználónak
- A mozgásérzékelő rendkívül érzékeny az emberi mozdulatokra, meghosszabbított késleltetéssel kombinálva pedig optimális működést biztosít irodai környezetben
- Félig automatikus megoldásokat lehet létrehozni a vezérlőhöz csatlakoztatott, hálózati feszültséghez méretezett önkioldó kapcsolóval, infravörös távvezérlő egység alkalmazásával. Így a beállítások kézzel felülírhatók a személyes igényeknek megfelelően
- Emellett az ActiLume lehetővé teszi meghatározott módok kiválasztását, amelyek kifejlesztése kifejezetten az új szabályozásoknak megfelelően történt, így a rendszer rendkívül sokrétűen felhasználható. Ezek a módok aktiválhatók az egyszerűen használható IRT8098/00 módválasztó eszközzel
- Az adott alkalmazási beállítás egyszerűen megváltoztatható: elegendő másik módot kiválasztani az IRT8099/00 speciális módválasztó eszközzel
- Az ActiLume vezérlő két DALI kimenettel rendelkezik. Ezek a kimenetek gyári beállítása (előre programozottan) a rögzített fénykibocsátás melletti nyílászáró, illetve folyosói sor mód
- A rendszer képes akár 11 előtétet is vezérelni, és legfeljebb 2 további mozgásérzékelővel bővíthető (LRM8118/00 típusú kiegészítő érzékelővel). Minden egyes további mozgásérzékelő beiktatása eggyel csökkenti a vezérelhető előtétek maximális számát
- A megvilágítás erősségének gyári beállítása 600 lux, ha a visszaverődési tényező 0,3

Alkalmazás

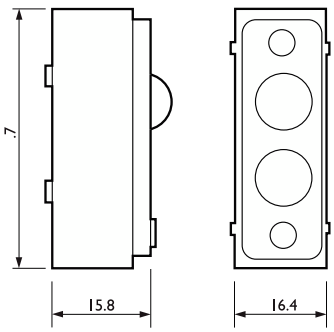
- Az ActiLume rendszer – kialakításának köszönhetően – bármilyen irodai világítási feladatot képes ellátni, legyen szó akár egybenyitott, akár fülkékre osztott irodákról, előterekről, mellékhelyiségekről, illetve folyosókról vagy apró tárgyalóhelyiségekről
- Felhasználási hely szerint optimalizált komfortmódokat kínál (például iskolákhoz, fénysávokhoz vagy közvetlen/közvetett megvilágítási megoldásokhoz)
- Külön komfortmódot is tartalmaz, amely ötvözi a maximális energiatakarékosságot és a megnövelt komfortot a praktikus EN 12464 megoldás alapján (4-es, 5-ös vagy 9-es mód)

ActiLume DALI

Versions

GPPR LLBSACTi 0019

Méretezett rajza



© 2024 Signify Holding Minden jog fenntartva. A Signify nem nyújt semmiféle képviseletet vagy garanciát az itt szereplő információk pontosságáért vagy teljességéért, és nem vállal felelősséget semmilyen ezeken alapuló intézkedésért. A dokumentumban található információk nem minősülnek kereskedelmi ajánlattételnek, és nem képezik semmilyen ajánlat vagy szerződés részét, hacsak a Signify-jal kötött megállapodás másként nem rendelkezik. Minden védjegy a Signify Holding vagy a megfelelő tulajdonosok birtokában áll.