



# ActiLume DALI - enklare blir det inte

## ActiLume DALI

Philips ActiLume DALI belysningsstyrsystem består av en liten lättviktssensor och en styrenhet som är enkla att integrera i befintliga armaturer. ActiLume är en plug-and-play-lösning för kontorslandskap eller kontorsrum. Det används i ett master/slave-armaturkoncept som är lätt att använda och installera. Det finns broschyrer om användningsområden som en hjälp vid specificering och tillämpning av systemet på bästa sätt.

### Fördelar

- Philips ActiLume är ett DALI-baserat ljusstyrsystem som ger maximal komfort och energibesparingar på upp till 75 % (i helautomatiskt läge och i kombination med Philips HF-Regulator Touch och DALI-driftton)
- ActiLume är ett plug-and-play-system som inte kräver någon särskild utbildning för belysningsstyrning. Systemet stöds med en enkel speciell applikation och installationsanvisningar
- Ljussensorn är känslig för synlig strålning (precis som det mänskliga ögat) vilket möjliggör automatisk dagsljusreglering – större energibesparingar utan störningar eller obehag för användarna
- Rörelsesensorn är väldigt känslig för mänsklig rörelse och omfattar en timer med 15 minuters fördröjning för optimal funktionalitet och maximala energibesparingar när ingen närvaro detekteras
- Personliga styrlösningar kan skapas genom att en återfjädrande nätströmbrytare ansluts till styrenheten eller med hjälp av en infraröd fjärrkontroll

### Funktioner

- ActiLume består av tre miniatyrsensorer av toppkvalitet och en styrenhet med en rad förprogrammerade funktioner
- De två vanligaste funktionerna – kontorsrum och -landskap – väljs enkelt via en enstaka tryckning på serviceknappen
- Det går att välja så kallade "komfortlägen" med ActiLume, i enlighet med standarden EN 12464 för inomhusbelysning. Dessa lägen kan aktiveras med hjälp av ett enkelt lägesväljarverktyg IRT9090
- Vid behov kan ytterligare anpassningar göras genom att ändra fabriksinställningarna med hjälp av lägesväljarverktyget IRT9090
- Styrenheten till ActiLume har två DALI-utgångar. De är förprogrammerade (fabriksinställning) som en fönster- och en korridorrad med en fast belysning
- Systemet kan utökas med ytterligare två närvarosensorer av typen LRM8118 eller LRM8119. För varje extra närvarosensor minskar det maximala antalet driftdon med en.
- Originalinställningen på ljusnivån är 600 lux vid en reflexionsfaktor på 0,3.

### Användning

- Typiska kontorsmiljöer såsom öppna kontorslandskap och kontorsrum
- Andra användningsområden såsom lobbyer, korridorer och sammanträdesrum
- Systemet har särskilda komfortlägen, till exempel för skolor, ljuslinjer och direkta/indirekta belysningskoncept
- Avsedd för takhöjder på 2,5 till 4 meter

### Versions



GPBR LLBSACTi 0019

### Måttskiss



