

Dimbar ljussensor - Skymning - Fotoelektrisk - 1-10V



Produktkode:

Referens: FLMS10

Tekniska specifikationer:

REFERENS: FLMS10
Nominell spänning: 1-10V
Byggmaterial: Termoplast
Öppningsvinkel (°): 360°
Certifikat: CE
IP-klass: IP20
Mått (mm): Ø70 x 60 mm
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -10°C ~ +40°C
Årsgaranti: 3

Produkt kort beskrivning:

Om du behöver större besparingar, utan att minska mängden ljus, är denna produkt designad för det ändamålet. Den använder solenergi dagsljus för att spara på armaturförbrukningen. Denna dimmer registrerar hur mycket naturligt ljus som kommer in i sensorn och dimper automatiskt dina armaturer 1-10V, vilket avsevärt minskar strömförbrukningen.

Designad för inomhusbruk med installation intill entréer med naturligt ljus, såsom fönster, dörrar, takfönster...

Produktbeskrivning:

Skymningssensor IP20

Denna inomhusskymningssensor låter dig spara mycket energi genom att automatiskt dimma dina 1-10V armaturer enligt det naturliga omgivande ljuset.

Den 1-10V fotoelektriska/ljusberoende skymningssensorn har en detekteringsvinkel på 360° och ett dimområde på 1-100%.

Denna skymningssensor är avsedd för användning i armaturer med dimbara 1-10V-drivrutiner.

DRIFTLÄGE:

Gradvis drift : Ökar och minskar ljusintensiteten för LED-armaturer i förhållande till den förinställda omgivande ljusnivån; den har en dimmer på ena sidan för att ändra känsligheten i förhållande till det detekterade omgivande ljuset.

Därför ökar 1-10V-sensorn armaturernas intensitet när det omgivande ljuset minskar, och vice versa, om det omgivande ljuset ökar, minskar sensorn armaturernas intensitet, vilket alltid ger tillräcklig belysning på ett effektivt och ekonomiskt sätt.

Vår sensor gör att belysningen kan tändas automatiskt i skymningen och släckas automatiskt i gryningen. Detta gör att installationen kan veta om den är utan ljus i inredningen och i större utsträckning kunna automatisera belysningen av din installation.

FÖRDEL: STORA ENERGIBESPARNINGAR:

Vår 1-10v sensor gör att vi kan optimera belysningssystemets effektivitet maximalt, eftersom vi drar fördel av det naturliga ljuset som finns tillgängligt hela tiden.

Ett mycket intressant alternativ som ger ännu fler besparingar är att kombinera vår 1-10V skymningssensor med en närvarodetektor för att helt automatisera armaturens drift.

Det är ett automatiskt dimsysteem, som inte behöver ändra tidtabeller, eftersom det reglerar automatiskt beroende på ljuset som upptäcks och med hänsyn till variationer i ljusnivåer som orsakas av lokala väderförhållanden eller med variationen i skymning och gryning över tiden. året, samt ändringen av tid sommar och vinter.

INSTALLATION:

Monteringen är mycket enkel: direkt till 1-10V-utgången på 1-10V-drivrutinen.

Vår 1-10V sensor kan monteras på ytan eller infälld i taket.

På FactorLED säkerställer vi att våra produkter har en KVALITETSGaranti och erbjuder alla nödvändiga element för DISTRIBUTION, IMPORT eller GROSHANDEL, inklusive det tekniska databladet för varje LED-produkt.

Ytterligare bilder:

Teknisk Specifikation

