

Dæmpbar lyssensor - Twilight - Fotoelektrisk - 1-10V



Produktkode:

Reference: FLMS10

Tekniske specifikationer:

REFERENCE: FLMS10
Nominel spænding: 1-10V
Byggemateriale: Termoplast
Åbningsvinkel (°): 360°
Certifikater: CE
IP-klasse: IP20
Mål (mm): Ø70 x 60 mm
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -10°C ~ +40°C
Års garanti: 3

Produkt kort beskrivelse:

Hvis du har brug for større besparelser, uden at reducere mængden af lys, er dette produkt designet til det formål. Den bruger solenergi til at spare på armaturforbruget. Denne lysdæmper registrerer hvor meget naturligt lys der kommer ind i sensoren og dæmper automatisk dine armaturer 1-10V, hvilket reducerer strømforbruget markant.

Designet til indendørs brug med installation ved siden af indgange med naturligt lys, såsom vinduer, døre, ovenlys...

Produkt beskrivelse:

IP20 skumringssensor

Denne indendørs skumringssensor giver dig mulighed for at spare en masse energi ved automatisk at dæmpe dine 1-10V armaturer i henhold til det naturlige omgivende lys.

Den 1-10V fotoelektriske/lysafhængige skumringssensor har en detekteringsvinkel på 360° og et dæmpningsområde på 1-100%.

Denne skumringssensor er til brug i armaturer med dæmpbare 1-10V drivere.

DRIFTSTILSTAND:

Gradvis drift : Øger og mindsker lysintensiteten af LED-armaturer i forhold til det forudindstillede omgivende lysniveau; den har en lysdæmper på den ene side for at ændre følsomheden i forhold til det detekterede omgivende lys.

Derfor øger 1-10V-sensoren armaturernes intensitet, når det omgivende lys falder, og omvendt, hvis det omgivende lys øges, reducerer sensoren armaturernes intensitet, hvilket altid giver tilstrækkelig belysning på en effektiv og økonomisk måde.

Vores sensor gør, at belysningen kan tændes automatisk i skumringen og slukkes automatisk ved dagry. Dermed kan installationen vide, om den er uden lys i indretningen og i højere grad kunne automatisere belysningen af din installation.

FORDEL: STORE ENERGIBESPARELSER:

Vores 1-10v sensor giver os mulighed for at optimere effektiviteten af belysningssystemet maksimalt, da vi udnytter det naturlige lys, der til enhver tid er tilgængeligt.

En meget interessant mulighed, der opnår endnu flere besparelser, er at kombinere vores 1-10V skumringssensor med en tilstedeværelsesdetektor for at fuldautomatisere betjeningen af armaturet.

Det er et automatisk dæmpningssystem, som ikke behøver at ændre tidsplaner, da det regulerer automatisk afhængigt af det registrerede lys og under hensyntagen til variationer i lysniveauer forårsaget af lokale vejrforhold eller med variationen i skumring og dagry gennem tiden. året, samt skiftet af tid sommer og vinter.

INSTALLATION:

Monteringen er meget enkel: direkte til 1-10V udgangen på 1-10V driveren.

Vores 1-10V sensor kan monteres på overfladen eller forsænkes i loftet.

Hos FactorLED sikrer vi, at vores produkter har en KVALITETSGaranti og tilbyder alle nødvendige elementer til DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROS, herunder det tekniske datablad for hvert LED-produkt.

Yderligere billeder:

