

Trådlös sensor

Utomhus ljussensor FAH63



Montage och inkoppling av denna elektriska apparat får endast göras av behörig elektriker! Annars finns risk för brand eller elektrisk stöt!

Max omgivningstemperatur i drift:
-20°C upp till +50°C.
Förvaringstemperatur: -25°C till +70°C.
Relativ fuktighet: <75%.

Trådlös utomhus ljussensor, LxBxH = 80x80x30 mm, Skyddsklass IP 54.
Elektroniken kräver ingen spänningsmatning, så därmed finns den ingen effektförlust i standbyläge.
Den trådlösa utomhus ljussensorn FAH63 drivs av en solcellsmodul som spänner över intervallet 0 till 30 000 Lux. Från ca 300 lux sänds en signal till de trådlösa Eltako enheterna och vid varje ändring av ljusstyrkan på mer än 500 lux inom ca 10 sekunder. Om ljusstyrkan inte ändras, skickas en styrsignal ungefär var 100:e sekund.

De nya aktorerna FSR och FSB kan, från 0 till ca:30 Lux, styras som skymningsrelä. Ett trådlöst telegram skickas ungefär var 100:e sekund inom detta intervall.

Före driftsättning ska ackumulatormen inne i FAH63 laddas, uppladdningstiden är ca:5 timmar i starkt dagsljus.

Energireserven lagras i en kondensator och tillhandahåller energi över natten. Med normalt omgivningsljus (minst dagligt genomsnitt på 200 lux) är energin från de integrerade solcellerna tillräcklig för att driva FAH63. Sensorn kräver inget inbyggnadsdjup och kan monteras på en slät yta.

Vid skruvfastsättning kan den kompletta modulen enkelt demonteras från ramen.

Vi rekommenderar rostfria försänkta skruvar 2.9x25 mm. Med skruvpluggar 5x25 mm och med 55 mm kopplingsboxar. 2 rostfria försänkta skruvar

2.9x25 mm och skruvpluggar 5x25 mm medföljer.

För att lära in till en aktör i inlärningsläge, håll den medlevererade blåa magneten, eller någon annan tillgänglig magnet, nedanför den markerade punkten ■ på sidan av sensorn. Detta skickar ett trådlöst telegram.

Vid inläring i en av dessa aktörer fastställs den brytningströskel vid vilken belysningen stängs av eller sätts på beroende på ljusheten.

Eltako GmbH försäkrar härmed att de produkter som relateras till denna bruksanvisning, överensstämmer med egenskapskraven och övriga relevanta bestämmelser i direktiv 1999/5/EC. En kopia av EU-försäkran om överensstämmelse kan begäras på adressen nedan.

Spara alltid manualen!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

 +49 711 94350000

www.eltako.com