

Draadloze helderheidssensor FAH60 voor buitenopstelling



Draadloze helderheidssensor voor buitenopstelling, 60x46 mm, 30 mm dik.

De elektronica heeft geen externe voedingsspanning nodig, daardoor is er ook geen stand-by verlies.

De met een zonnecel gevoede, draadloze helderheidssensor FAH60 heeft een bereik van 0 tot 30 000 Lux en stuurt vanaf ca. 300 Lux bij iedere helderheidsverandering van meer dan ca. 500 Lux binnen de 10 seconden een zendtelegram in het Eltako Wireless netwerk. Bij ongewijzigde helderheid wordt er ca. alle 100 seconden een controlemelding verstuurd.

Het bereik van 0 tot 30 Lux wordt gebruikt bij de nieuwe FSR en FSB in de functie schemerschakelaar. Binnen dit bereik wordt er ca. alle 100 seconden een zendtelegram verstuurd.

Functie toets LRN:

Door op de LRN toets te drukken wordt de FAH60 ingeleerd of gewist in een zendactor die zich in de inleermodus bevindt conform de inleerlijst op blz. 2-12. Deze toets bevindt zich op de rugzijde van de elektronica, achter het doorzichtig deksel. Om het toestel te openen moet men de twee schroeven aan de voorzijde losdraaien.

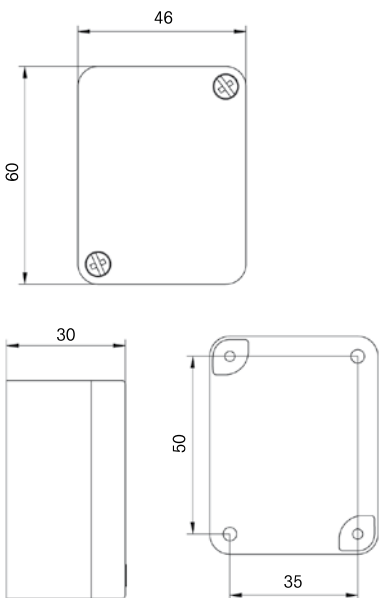
Werkt op zonneënergie met energiebuffer :

Voor het in bedrijf stellen is het nodig om de energiebuffer op te laden. De oplaadtijd bedraagt ongeveer 5 uur bij een lichtsterkte van 400 Lux.

Het toestel is IP 54, de toegelaten omgevings-temperatuur bedraagt -20 °C tot +55 °C.

Montage door vastschroeven of opkleven. Er wordt een kleeffolie bijgeleverd.

Let op dat de zonneweringen het toestel niet bedekken. De afdekking van de zonnecel moet zuiver gehouden worden!



Technische gegevens

Beschermingsgraad	IP 54
Omgevingstemperatuur	-20 °C / +55 °C

Opgelet!

Deze toestellen mogen enkel en alleen geïnstalleerd worden door een gediplomeerde electro-vakman!