

Draadloze helderheidssensor FAH60 voor buitenopstelling

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

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

De met een zonnecel gevoede, draadloze helderheidssensor FAH60 heeft een bereik van 0 tot 30000Lux en stuurt vanaf ca. 300Lux bij iedere helderheidsverandering van meer dan ca. 500Lux 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 30Lux wordt gebruikt bij de nieuwe FSR en FSB in de functie schemerschakelaar. Binnen dit bereik wordt er ca. alle 100 seconden een zendtelegram verstuurd.

Vanaf productieweek 28/2011: **Voor het inleren** in een actor, die zich in de inleermodus bevindt, wordt de bijgeleverde blauwe magneet of gelijk welke andere magneet nabij het merkteken ■ op de zijkant gehouden en daardoor verstuurt men een inleertelegram.

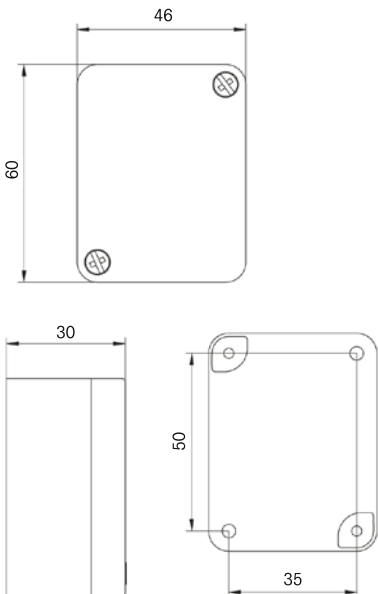
Werkt op zonneënergie met energiebuffer :

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

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

Montage door vastschroeven of opkleven. Er wordt een kleefolie 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