

Funk-sensor / Lichtsensor voor
buitenopstelling FAH60



Inbouw en montage van deze producten mag enkel door vakbekwame personen verricht worden!

Omgevingstemperatuur van de montageplaats: -20 °C tot +50 °C.
Opslagtemperatuur: -25 °C tot +70 °C.
Relative luchtvochtigheid:
Gemiddeld van het jaar <75 %.

Lichtsensor voor buitenopstelling, 60x46 mm, 30 mm diep.

De FAH60 heeft geen externe voeding nodig. Zodoende is er ook geen stand-by verlies.

De, door zonnecellen gevoede, lichtsensor FAH60 heeft een meetbereik van 0 t/m 30.000 Lux. Bij elke lichtverandering van meer dan 500 Lux zendt de FAH60 binnen ca. 10 seconden een Funk-melding. Indien geen verandering optreedt zal de FAH60 elke 100 seconden een controlesignaal verzenden.

Voor het meetbereik van 0 t/m 50 Lux kunnen de nieuwe actoren FSR en FSB toegepast worden in de functie schemerschakeling. Binnen dit bereik wordt elke 100 seconden een Funk-melding verzonden.

Voor het inleren in actoren moet de meegeleverde blauwe magneet, of een andere magneet, onder de met ■ gemarkeerde plek gehouden worden om zo een Funk-telegram te versturen welke ingeleerd kan worden.

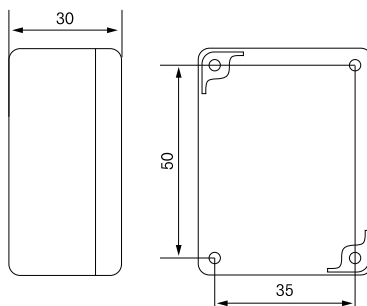
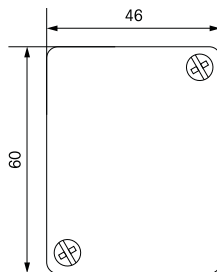
Energiebuffer voor zonne-energie:

Voor de ingebruikname moet de energiebuffer opgeladen worden. De oplaadtijd bedraagt ca. 5 uur bij 400 Lux

De beschermingsklasse is IP 54, de toegestane omgevingstemperatuur is -20 °C tot +55 °C.

Montage d.m.v. plakken of schroeven.
De FAH60 wordt geleverd met een dubbelzijdige plakfolie.

De FAH60 mag niet door bijv. zonnewering etc. overschaduwd worden. Hoe het oppervlak van de zonnecellen schoon.



Technische gegevens

Beschermingsklasse	IP 54
--------------------	-------

EnOcean-Funk

Frequentie	868,3 MHz
Zendvermogen	max. 10 mW

Eltako GmbH verklaart hierbij dat de FAH60 voldoet aan de Europese richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de conformiteitsverklaring kunt u vinden op www.eltako.com

Voor later gebruik bewaren!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

**Product informatie en
technisch advies:**

Niederlande (Nord)

☎ Hans Oving 06 21816115

✉ oving@eltako.com

Niederlande (Süd)

☎ Dennis Schellenberg 06 50419067

✉ schellenberg@eltako.com

eltako.com