

Funksensor



Außen-Helligkeitssensor FAH

**Helligkeitssensor für Außenmontage,
65x50 mm, 35 mm tief.**

Der mit einem Solarmodul stromversorgte Funk-Außen-Helligkeitssensor FAH deckt den Bereich von 300 bis 30 000 Lux ab und sendet bei jeder Helligkeitsänderung von mehr als ca. 0,5 kLux innerhalb ca. 10 Sekunden eine Meldung in das Eltako-Funknetz. Bei gleichbleibender Helligkeit erfolgt ca. alle 17 Minuten eine Kontrollmeldung.

Die Elektronik benötigt keine externe Stromversorgung und daher gibt es auch keinen Stand-by-Verlust.

Funktion Taste LRN:

Durch Drücken der *LRN*-Taste wird der FAH in einen im Lernmodus befindlichen Funkaktor FKR12UD als Helligkeitssensor oder in einen FSR61 als Dämmerungssensor eingelernt oder gelöscht. Diese Taste befindet sich auf der Rückseite des durchsichtigen Geräte-Oberteiles. Zum Öffnen die zwei Schrauben auf der Vorderseite lösen.

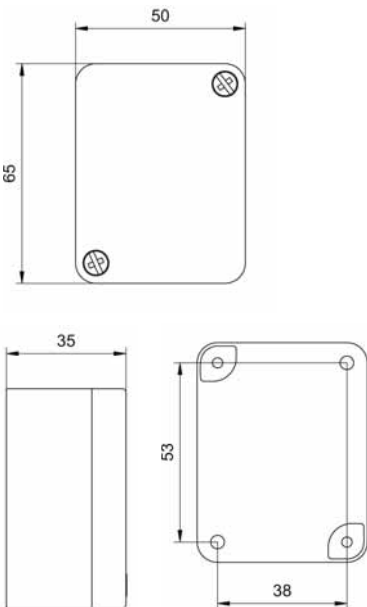
Solarbetriebener Energiespeicher:

Vor der Inbetriebnahme muss der Energiespeicher aufgeladen werden. Die Ladezeit beträgt ca. 5 Stunden bei 400 Lux.

Die Abdeckung der Solarzelle sauber halten!

Die Schutzart ist IP 54, die zulässige Umgebungstemperatur -20 °C bis +55 °C.

Montage durch Anschrauben oder Ankleben. Beschattungselemente dürfen Helligkeitssensoren nicht abdecken.


Technische Daten

Schutzart	IP 54
Umgebungstemperatur	-20 °C/+55 °C

Achtung!

Diese Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft installiert werden.