

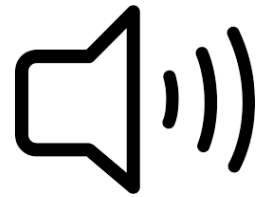
Handleiding Lokinstallatie LK2

Datum: 14-3-2024



Ecologisch gebruik:

De lokinstallatie lokbox kan gebruikt worden in dieren te lokken of te verjagen door het afspelen van specifieke dierengeluiden. De installatie kan rekening houden met zons- op en zonsondergang en kan zo voor specifieke taken worden ingezet. De installatie is zelfvoorzienend en energieneutraal door middel van het bijgeleverde zonnepaneel. De box is spatwater dicht en kan bevestigd worden doormiddel van montage-strippen en het bijgeleverde bevestigingsmateriaal .



Functies:

- Mobiele app om middels NFC de lokbox in te kunnen stellen.
- 3 Instelbare afspeeltijdsblokken die starten en stoppen basis van:
 - Vaste tijden.
 - Zonsopgang tot x tijd er voor of erna.
 - Zonsondergang tot x tijd er voor of erna.
 - Per tijdsblok te kiezen diersoort.
- Afspelen van 4 roepgeluiden per dier:
 - Gierzwaluw, huiszwaluw, roek, sperwer en grauwe gans.
- Instelbaar volume knoppen 0-100% en via de app.
- Test knop voor geluid en resetten naar standaard profiel.
- Tijd en datum wordt ingesteld volgens de app tijd.
- Oplaadbare accu buffer, tot 5 dagen zonder laden.
- Energiebesparing na weinig zon / lege accu.
- Instellen blijven behouden na uitschakelen box.



Inhoud:

- Lokinstallatie LK2
- Zonnepaneel met ± 3 meter kabel.
- Net adapter met ± 1 meter kabel.
- Handleiding.
- Bevestigingsmateriaal.



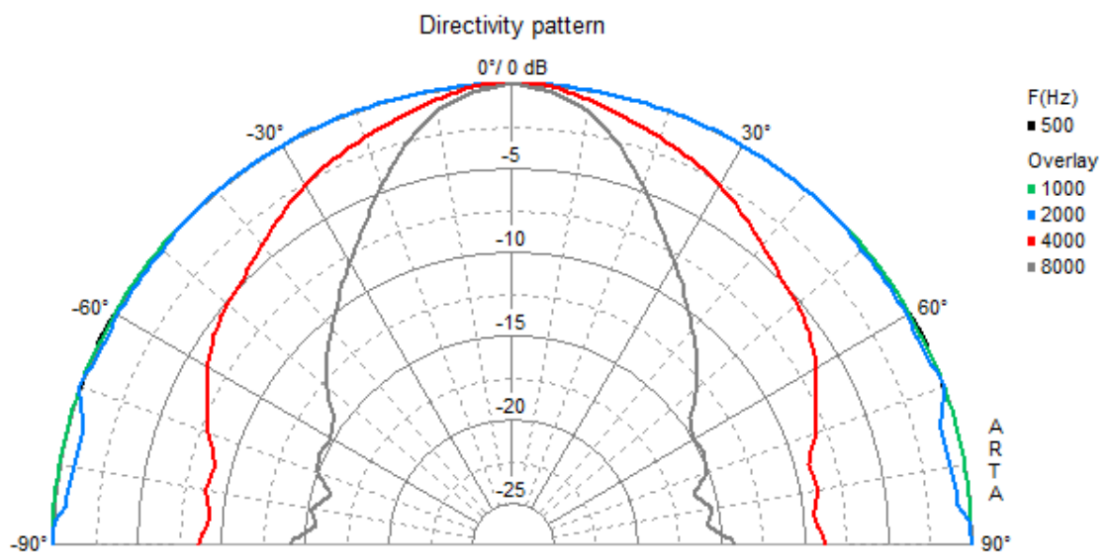
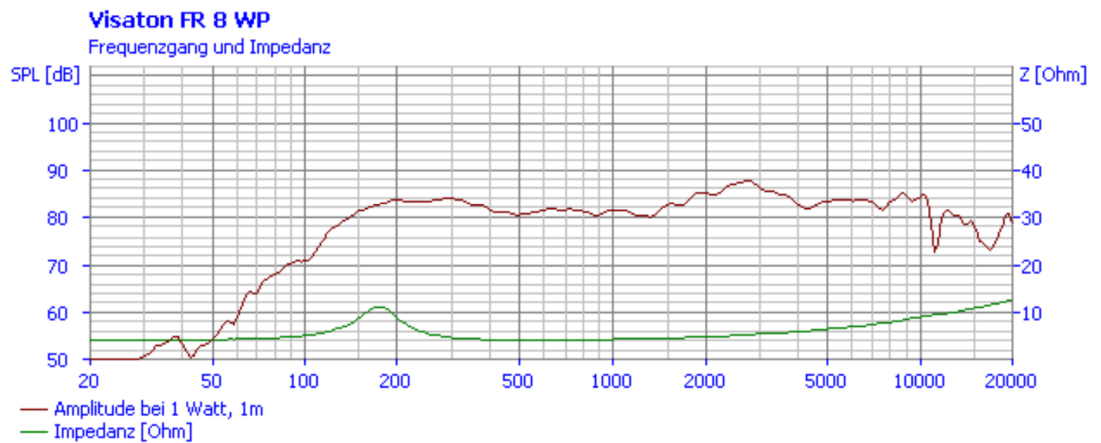
Specificaties:

- Voertaal menu: Nederlands.
- Werktekeningen met functies (knoppen)
- Montage en afmetingen (zie onder.
- Afbeelding frequentie spectrum.
- Zonnepaneel 40w.
- Netadapter 12w.
- Accu 108wh.



Specificaties vervolg:

- Niet verwisselbaar geheugen:
 - 5 vogelsoort met 4 roepgeluiden per soort.
- Afmetingen
 - Box: 300x200x130
 - Zonnepaneel: 425 x 668 x 25 mm
- Gewicht: 7 KG.
- Stand-by: 1 jaar.
- Werktijd zonder laden: 4 dagen.
- Spatwaterdicht.
- CE.
- Knoopcel batterij realtime clock: CR2032
- Type: UXL9-12
 - Capaciteit: 9Ah
- Kleur: Wit RAL 7035.
- 2 Speakers frequentiespectrum en richtingspatroon:



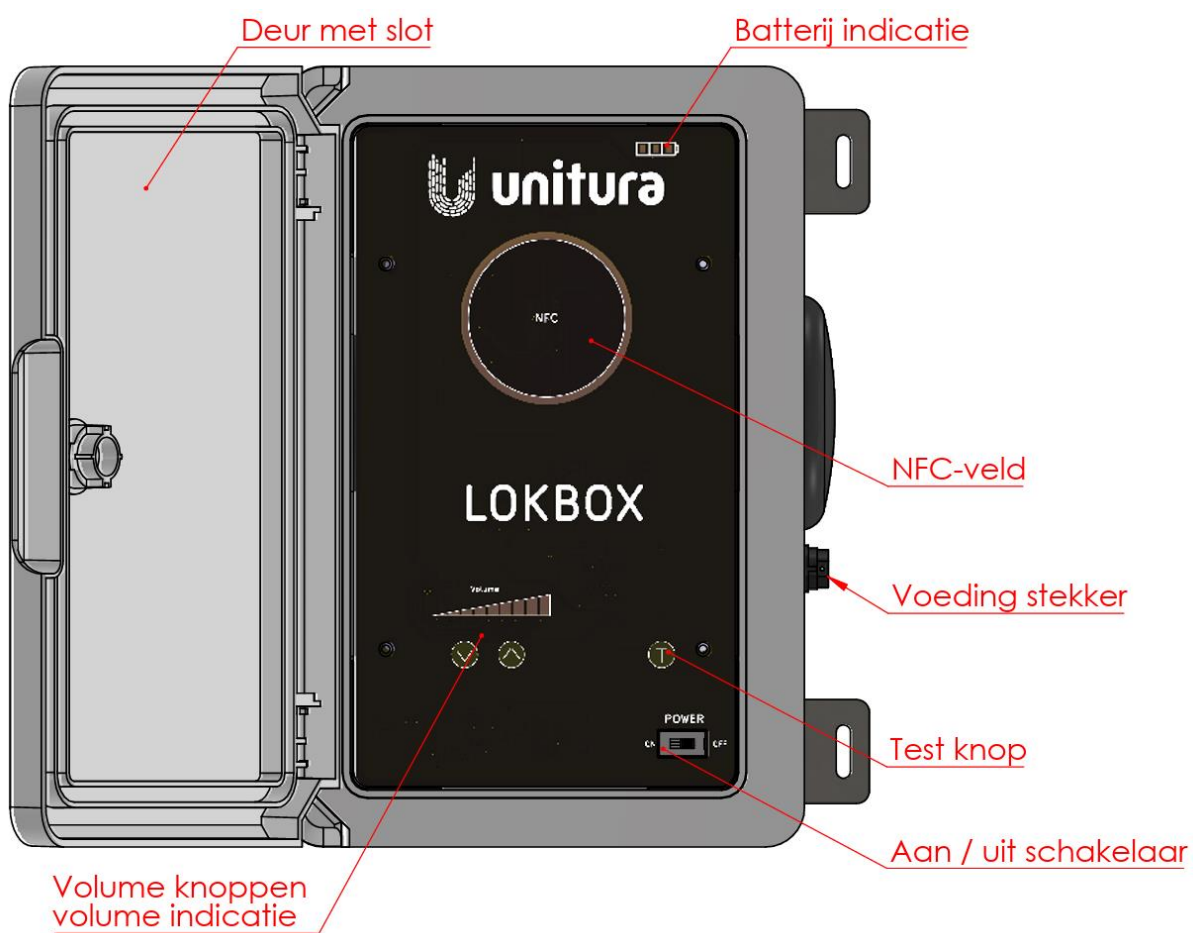
Beschrijving lokinstallatie

Bedieningspaneel:

- Aan / uit schakelaar 'Power'
- Volume knop omhoog / omlaag.
- Volume indicator.
- Batterij niveau indicator.
- Test knop.

Exterieur:

- 2 Speakers links en rechts.
- Power connector met rubber afdichting.
- Deur met slot.



Bedienen en instellen

Inschakelen:

Zet de AAN / UIT schakelaar in de 'ON' positie. De lokbox zal nu opstarten.

Tijdens het opstarten zullen de indicatie leds van het volume en het batterij niveau enkele seconden oplichten.

Fabrieksinstellingen resetten:

Houd de test knop 'T' 10 seconden ingedrukt. De eerste 5 seconden zal de LED ring eerst blauw oplichten en het test geluid is te horen, daarna wordt de LED ring 5 seconden rood. Daarna klinkt een ingesproken geluid dat de box gereset is en het standaard profiel is ingeladen.

Het standaard profiel:

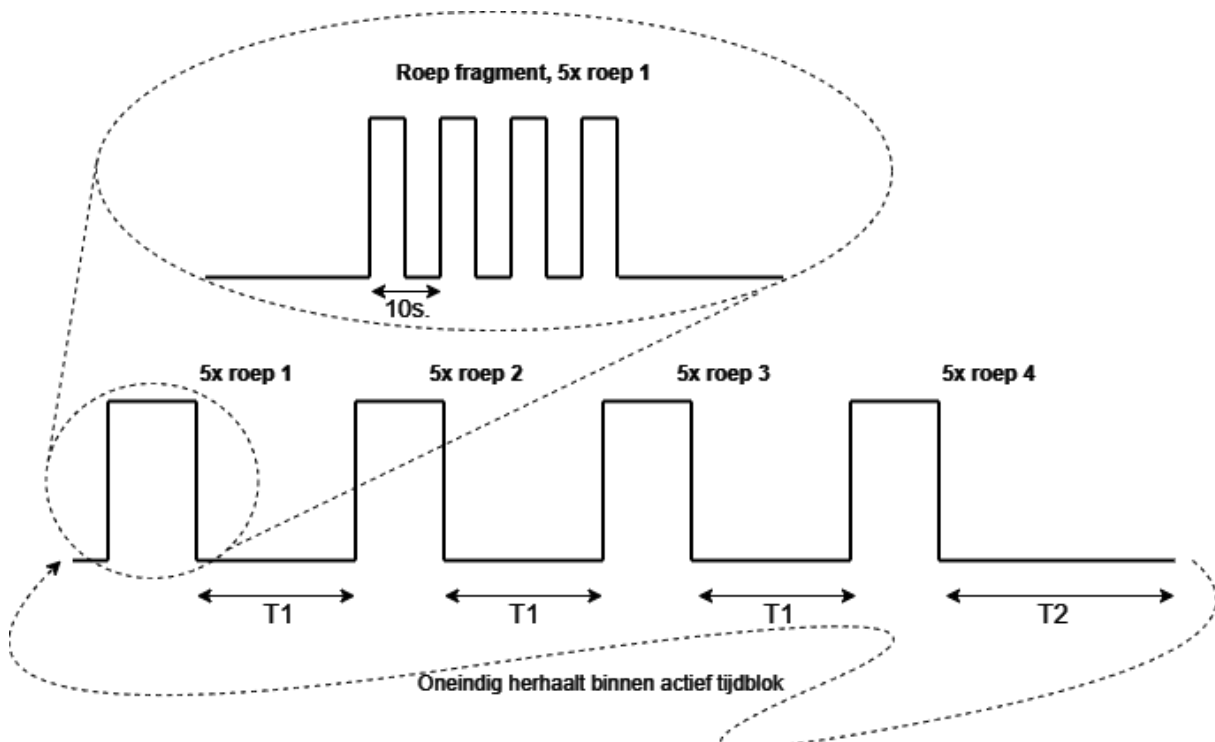
- Soort: Gierwaluw.
- Volume: 50%.
- 1 tijdsblok: 8:00 – 13:00.
- T1: 1 minuut.
- T2: 30 minuten.

Instellen volume: 'Set volume'

Het volume kan voor of tijdens het afspelen worden aangepast middels de knoppen op de lokbox of middels de app. Door de test knop 'T' in te drukken kan het geluidsniveau worden gehoord.

Timer informatie:

Wanneer een ingesteld tijdsblok valt in de actuele tijd wordt er volgens de onderstaande illustratie geluid gespeeld. Het (dier)soort, volume, tijdsblokken, T1 en T2 zijn instelbaar. Het roep fragment is niet verder instelbaar.

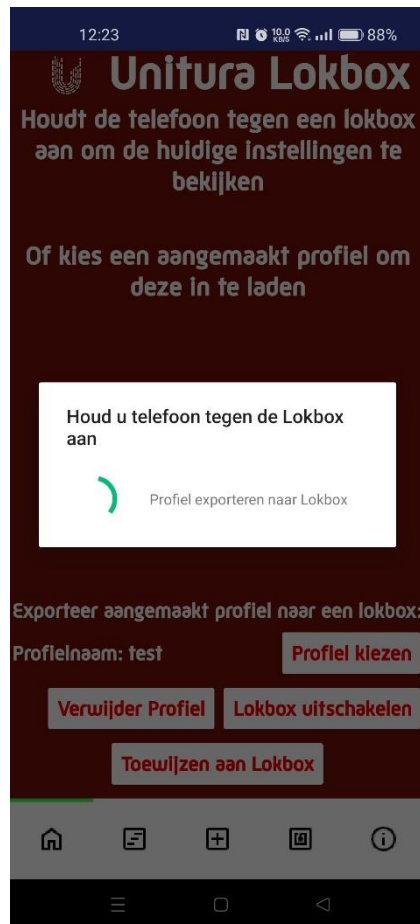


APP bediening:

Als u niet voldoende heeft aan het standaardprofiel kunt u middels de app de lokbox instellen naar uw wens. De app is op moment van schrijven alleen beschikbaar voor Andriod gebruikers met NFC op hun telefoon (Near field communication). De app is te downloaden op de website van Unitura.

Instellen.

Kies de knop 'Profiel kiezen' en selecteer een profiel. Open de lokbox, schakel deze in en vervolgens kan middels de knop 'Toewijzen aan Lokbox' de communicatie aangezet worden. Houd de telefoon dan tegen het NFC-Veld van de frontplaat. U krijgt dan een melding met groene LED en een audio geluid bij een goedgekeurd profiel of een rode LED en een audio geluid bij een afgekeurd profiel.



Instellen

Middels het onderstaande scherm kan het profiel ingesteld worden.

12:22 0.02 88%

Profiel creeren

Profielnaam: test

Vogelsoort: **Keuze**

Volume: 51 %

T1: 10 sec **Keuze**

T2: 10 min **Keuze**

Weekdagen actief:

☒ Maandag ☒ Woensdag ☒ Vrijdag ☒ Zondag

☒ Dinsdag ☒ Donderdag ☒ Zaterdag

DST ☒

<- Tijdsblok 1 **->**

Afspelen Starten:
Zon gebruiken ☐

Dagelijkse starttijd: 21:00:00 **Starttijd**

Afspelen Stoppen:
Zon gebruiken ☐

Dagelijkse stoptijd: 21:00:00 **Stoptijd**

Opslaan Profiel

Navigation icons: Home, List, Add, Grid, Info

Weergave profiel en status weergave

Middels de onderstaande schermen kan de inhoud van het profiel bekeken worden of worden de huidige instellingen van de lokbox uitgelezen.



Informatie scherm

Bij eventuele updates van de app wordt waar nodig ook het informatie scherm van de app gewijzigd. Kijk daarom voor de meest actuele beschrijvingen in dit scherm en niet in de handleiding.



Afspelen stoppen

Het afspelen kan gestopt worden door de lokbox uit te schakelen met de schakelaar. Of door met de app het profiel 'uitschakelen' te kiezen en deze via NFC toe te wijzen aan de box.

Uitschakelen:

Zet de schakelaar in de 'OFF' positie. De box is nu uitgeschakeld. De gedane instellingen zijn alreeds opgeslagen.

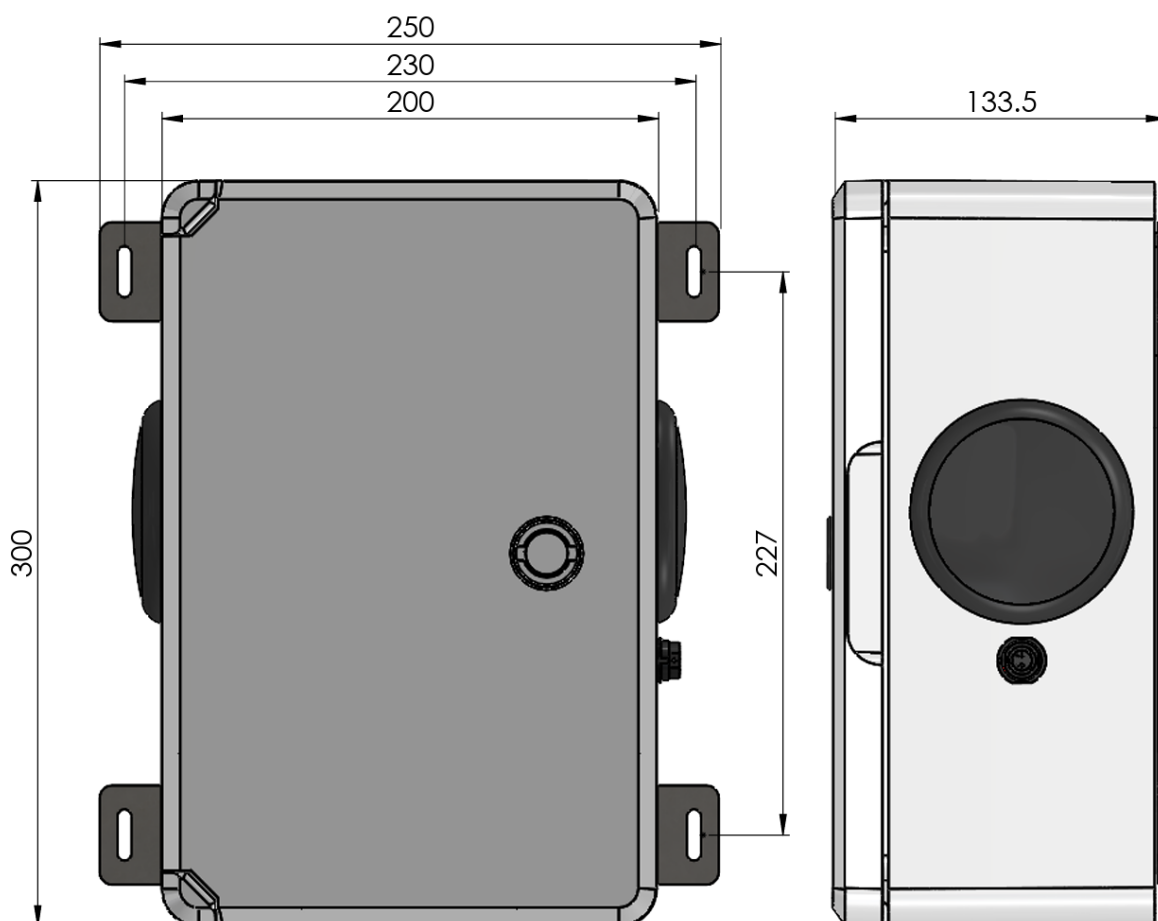
Extra informatie

- Bij een volledig lege accu of het uitschakelen van de installatie blijft de tijd doortikken door een extra knoopcel batterij.

Mechanische eigenschappen

De box heeft de onderstaande buitenmaten. Houd er rekening mee dat de speakers vrij moeten zijn en er enige ruimte overgehouden wordt voor het aansluiten van de connector.

De box kan worden gemonteerd doormiddel van 4 montage gaten in de strip die aan de box kan worden geschroefd met de meegeleverde schroeven.



Onderhoud / reparaties:

- Realtime clock batterij levensduur minimaal 7 jaar.
- Accu levensduur: minimaal 5 jaar.
- Vervangende delen verkrijgbaar:
 - PCB.
 - Speakers.
 - Behuizing.
 - Plaatwerk.
 - Accu's.
 - Knoopcel.
- Reparaties kunnen ook worden uitgevoerd door fabrikant.



Informatie omtrent recyclen:

- Recyclen bij fabrikant of bij inlevering elektronische apparaten.
- Materialen:
 - Bouten / moeren: RVS 304.
 - S235 verzinkt frame.
 - Aluminium.
 - Koper.
 - Kunststoffen:
 - ABS
 - PCB loodvrij.

