



Sehr geehrte Kundin,
sehr geehrter Kunde,

Dear Customer

GB

Chère cliente,
cher client,

F

Geachte klant,
cher client,

NL

mit diesem Gerät haben Sie ein Qualitäts-Produkt erworben, das wir für Sie mit großer Sorgfalt und mit höchstem Anspruch entwickelt und hergestellt haben.

Sollten Sie dennoch während der gesetzlichen Gewährleistungszeit einen Fehler feststellen, so setzen Sie sich bitte mit Ihrem Elektro-Fachbetrieb in Verbindung. Wir ersetzen die defekten Teile oder bessern sie nach. Von dieser Gewährleistung ausgeschlossen sind Defekte, die durch unsachgemäße Behandlung, nicht bestimmungsgemäß Verwendung oder Mißachtung der Bedienungs- und Installationsanleitung eingetreten sind.

In purchasing this equipment you have acquired a quality product which we have developed and manufactured for you with the greatest care and with the greatest possible precision. However, if you detect a fault during the legal warranty period, please contact your specialist electrical dealer. We will replace or repair the defective components. Defects caused by inexpert handling, using the equipment for a purpose other than that for which it is intended or disregarding the instructions for operation and installation shall be excluded from this warranty.

En achetant cet appareil, vous avez fait l'acquisition d'un produit de qualité que nous avons développé et fabriqué avec le plus grand soin et dans le respect de critères très exigeants. Si toutefois, pendant la période légale de garantie, vous deviez constater un défaut, veuillez contacter votre service spécialisé dans les travaux électriques. Nous remplacerons les pièces défectueuses ou bien nous les réparerons. La garantie exclut les défauts résultant d'un traitement non conforme, d'une utilisation non prévue ou de l'observation du mode d'emploi et des instructions d'installation.

met dit apparaat heeft u een kwaliteitsproduct aangeschaft, dat wij voor u met de grootst mogelijke zorgvuldigheid en volgens de hoogste eisen hebben ontwikkeld en vervaardigd. Wanneer u niettemin tijdens de wettelijke garantieperiode een defect aan het product vaststelt, neem dan contact op met uw winkelier waar u deze gong gekocht heeft. Wij vervangen de defecte onderdelen of repareren deze. Van de garantie uitgesloten zijn defecten, die zijn ontstaan door onvakkundige behandeling, niet-reglementair gebruik of door het niet-opvolgen van de bedienings- en montagevoorschriften.


Inhalt

- 1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch
- 3 Installation
- 6 Installation / Verdrahtung
- 7 Bedienung / Ruftöne
- 9 Technische Daten

Contents

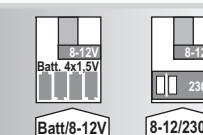
- Using the equipment for its intended purpose
- Installation
- Installation / Wiring
- Operation / Ring tones
- Technical Data

Sommaire

- Utilisation conforme aux instructions
- Installation
- Installation / Câblage
- Utilisation / Appels sonores
- Caractéristiques

Inhoud

- Regulier gebruik
- Installatie
- Installatie / Bedrading
- Bediening / beltonen
- Technische gegevens


Typen-Übersicht

- Da Bedienung und Installation bei allen Chimes ist ähnlich, werden in dieser Anleitung mehrere Produkte beschrieben. In den entsprechenden Kapiteln sind die jeweils beschriebenen Produkte mit den Abkürzungen **Batt/8-12V** (version for battery- and 8/12V operation, see also type label) und **8-12/230V** (version for 8/12V- and 230V-operation, see also type label) in the relevant sections. gekennzeichnet.

Summary of Types

- As operation and installation of all the chimes is similar, several products will be described in these instructions. The particular products described are indicated by the abbreviations **Batt/8-12V** (version for battery- and 8/12V operation, see also type label) and **8-12/230V** (version for 8/12V- and 230V-operation, see also type label) in the relevant sections.

Präsentation des differentes modèles

- Dans la mesure où l'installation et l'utilisation sont quasiment identiques pour tous les modèles, la présente instruction est applicable à plusieurs produits. Dans les différents chapitres, les produits décrits sont désignés par les sigles **Batt/8-12V** (modèles pour pile et 8/12V, voir la plaque signalétique) et **8-12/230V** (modèles pour 8/12V et 230V, voir la plaque signalétique).

Typeoverzicht

- Omdat de bediening en de montage bij alle gongtypes identiek zijn, worden in deze gebruiksaanwijzing meerdere producten beschreven. In de hoofdstukken worden de beschreven producten met de afkortingen **Batt/8-12V** (Versie batterij- en 8/12V, zie ook typeplaatje) en **8-12/230V** (Versie 8/12V en 230V, zie ook typeplaatje) aangeduid.


Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Die hier beschriebenen Produkte dienen ausschließlich als Klingel- oder Signalanlage
- Do not expose chime to dripping or sprayed water! Do not place containers filled with liquids on top of it! Do not cover with objects or covers, curtains etc! Keep away from direct sunlight and naked flames!
- Gong weder Tropf- noch Spritzwasser aussetzen! Keine flüssigkeit gefüllte Gefäße darauf stellen! Nicht mit Gegenständen oder Decken, Vorhängen etc. zudecken! Vor direkter Sonnenbestrahlung und offenen Brandquellen fernhalten!
- Never dismantle the chime because high voltages may be present!

Using the product for its intended purpose

- Les produits décrits ici sont destinés exclusivement aux installations de sonnerie et de signala-tion.
- Ne pas exposer le carillon à l'eau que ce soit sous forme de gouttes ou de jet! Ne pas placer de récipient rempli d'eau sur le carillon! Ne pas recouvrir d'objets, de couvertures, de rideaux, etc.! Ne pas exposer directement aux rayons du soleil et de sources d'incendie!
- Ne jamais ouvrir le carillon en raison de la présence possible de tensions élevées.

Utilisation conforme

- De hier beschreven producten dienen uitsluitend als bell- of signaal-installatie.
- De gong niet blootstellen aan drup- of spatwater! Plaats geen containers met vloeistof op het apparaat! Niet met voorwerpen, dekens, gordijnen e.d. bedekken! Op afstand houden van zonbestraling en open brandbronnen!
- De gong nooit openschroeven omdat er hoge spanning aanwezig zijn kan.

Regulier gebruik



INSTALLATION

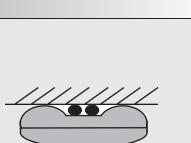
INSTALLATION

INSTALLATION

MONTAGE

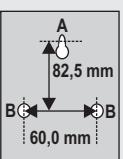
Allgemeines

- Bitte beachten Sie, dass Einbau und Montage elektrischer Geräte nur durch eine Elektro-Fachkraft erfolgen dürfen!
- Es sind die länderspezifischen Vorschriften für Elektro-Installationen zu berücksichtigen!
- Erfolgt die Spannungs-Versorgung mit Netz-Spannung (230V~), so muß ein alpoliger Netzschalter mit einer Kontaktöffnung von mindestens 3mm je Kontakt in der elektrischen Gebäude-Installation vorhanden sein!
- Bei allen Installations- oder Wartungsarbeiten Haupt-Schalter der Anlage ausschalten und gegen Wieder-Einschalten sichern!
- Die wellenförmige Struktur auf der Rückseite von Sender und Empfänger kann als Kabelkanal genutzt werden!



Befestigung

- Zuerst Kabel-Durchführung K1 oder K2 (siehe auch Folges Seiten) herausbrechen oder durchbohren und Kabel einführen
- Zum Verschrauben bei A einhängen, Öffnungen B durchbohren und festschrauben!



General

- Please note that installation and assembly of electrical equipment should only be undertaken by a qualified electrician!
- Nationally specific regulations on electrical installation work must be observed
- If power is supplied from the mains voltage (230V~), an all-pole mains switch with a contact gap of at least 3mm per contact must be present in the electrical installation for the building!
- Before starting installation ensure that the circuit is isolated from the supply by withdrawing the circuit fuse or circuit breaker!
- The corrugated structure on the back of the transmitter and receiver can be used as a cable duct!

Généralités

- Veuillez noter que l'installation et le montage d'appareils électriques doivent être confiés à des électriciens professionnels.
- Il convient de respecter les règlements locaux en matière d'installations électriques.
- Si l'alimentation s'effectue avec de la tension secteur (230V ca), un interrupteur de secteur sur tous les pôles avec une ouverture de contact d'au moins 3mm par contact doit être présent dans l'installation électrique du bâtiment!
- Couper le disjoncteur général de l'installation et protéger contre toute remise en marche!
- La structure ondulée sur la face arrière de l'émetteur et du récepteur peuvent servir au passage de câble.

Algemeen

- Let er a.u.b. op dat inbouw en montage van elektrische apparaten alleen door een vakkundige elektricien mag worden uitgevoerd.
- De specifieke landelijke voorschriften voor de elektronische installatie moeten in acht worden genomen.
- Als de stroomtoevoer met netspanning (230V~) plaatsvindt, moet een alpolige netschakelaar met een contactopening van minstens 3 mm per contact in de elektrische huisinstallatie vorhanden zijn!
- De hoofdschakelaar van de installatie uitschakelen en tegen terug inschakelen beveiligen!
- De golfvormige structuur aan de achterkant van de zender en ontvanger (GL) kan als kabelkaanaal worden gebruikt.



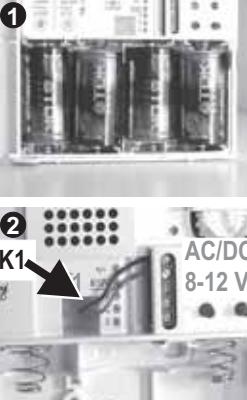
INSTALLATION

INSTALLATION

INSTALLATION

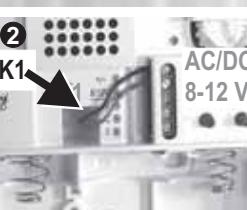
MONTAGE

Batt/8-12V

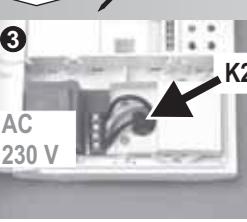


Spannungsversorgung mit Batterien

- 4x1,5V (Typ LR14/C, Alkaline Babyzelle). Auf richtige Polung achten!
- Voltage supply with =/-8-12V (0,5A)
- via terminal as shown in fig. 2
- Use cable penetration "K1"
- ACHTUNG! In diesem Fall Batterien aus Gong entfernen!
- IMPORTANT! Dans ce cas, ôter les piles!

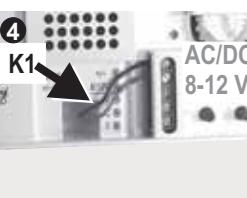


8-12/230V



Spannungsversorgung mit -230V (50Hz)

- Über Klemme gemäß Bild 3. Dazu zunächst Schutz-Abdeckung nach Lösen der Schraube entfernen!
- Kabeldurchführung "K2" benutzen!
- Schutz-Abdeckung wieder festschrauben!
- Use cable penetration "K2"
- After connection fix protection cap again!
- Voltage supply with =~-8-12V (0,5A)
- via terminal as shown in fig. 4
- Use cable penetration "K1"
- Utiliser le passage de câble "K2"
- Revisser le revêtement de protection!
- Alimentation électrique avec ~-230V (50 Hz)
- via une borne selon la figure 3. Retirer à cet effet le revêtement de protection après avoir desserré la vis.
- Utiliser le passage de câble "K2"
- Révisser le revêtement de protection!
- Alimentation électrique avec =~-8-12V (0,5A)
- via une borne selon la figure 4
- Utiliser le passage de câble "K1"



Elektrische voeding - Batterijen

- 4x1,5V (type LR14/C, pile ronde alcaline)
- Elektrische voeding - =/-8-12V (0,5A)
- via klem overeenkomstig afbeelding 2
- kabeldoor-voering „K1“ gebruiken.
- ATTENTIE! In dit geval de batterijen verwijderen!

Elektrische voeding - ~230V (0,5A)

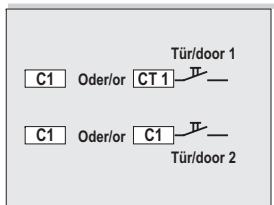
- via klem overeenkomstig afbeelding 3. Daartoe eerst beschermafdekking na het losmaken van de schroef weghalen.
- kabeldoor-voering „K2“ gebruiken.
- Beschermafdekking weer vastschroeven!
- Elektrische voeding - =~-8-12V (0,5A)
- via klem overeenkomstig afbeelding 4
- kabeldoor-voering „K1“ gebruiken.

D

GB

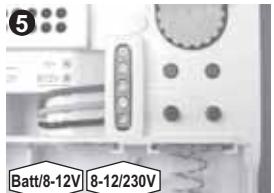
F

NL

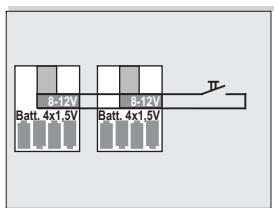
**Anschluß Klingeltaster (Rufton-Auslösung)**

- Generell und unabhängig von der Spannungs-Versorgung kann der Rufton über verschiedene Anschluß-Arten ausgelöst werden:
- (1) mit einem potentialfreien Kontakt gemäß Bild 5 und Schaltbildern A und C
- (2) mit 8-12V~/~ gemäß Schaltbildern B, D, F und H. Bei Gleichspannung muss "+" auf C1 oder C2 gelegt werden!
- (3) nur bei 230V-Gong: mit 230V~/~ gemäß Bild 6 und Schaltbild G.

Achtung! Nur geeignete 230V-Taster benutzen!
Achten Sie bitte unbedingt darauf, dass nach der Installation gemäß Bildern E bis H die Schutz-Abdeckung wieder aufgesetzt und verschraubt werden muß!
Bei allen Anschluß-Arten stehen jeweils 2 Kanäle ("Channel" C1/C2 bzw. "Channel" CT1/CT2) zur Ruf-Unterscheidung zur Verfügung!



8-12/230V

**Parallelschaltung**

- Bei Parallelschaltung Klemmen gleicher Bezeichnung ebenfalls parallel schalten!
- Parallelschaltung gemäß Bild H auch zu vorhandenen Gongs (8-12V~/~) möglich!

Parallel connection

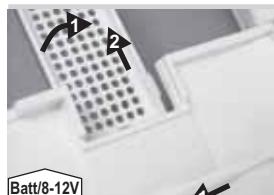
- For parallel connection, connect terminals with the same designation in parallel as well.
- Parallel connection is also possible as in Fig. H to the existing gongs (8-12V~/~).

Montage en parallèle

- Lors d'un montage en parallèle, monter également en parallèle des bornes de même désignation.
- Un montage en parallèle aux gongs présents conformément à la fig. H (8-12V ca) est également possible.

Parallelle schakeling

- Bij parallele schakeling klemmen met dezelfde aanduiding ook parallel schakelen!
- Parallelle schakeling volgens afbeelding H ook naar vorhanden gongs (8-12V~/~) mogelijk!



8-12/230V

Farbiges Design-Teil

- Je nach Geräte-Modell gehören weitere farbige Design-Teile zum Lieferumfang
- Altes Design-Teil vorsichtig im oberen Bereich nach vorne drücken, herausclippen und neues Design-Teil einclipsen

Coloured design part

- According to unit model, other coloured design parts are also included in the scope of supply.
- Carefully clip out the old design part and clip in the new design part

Gekleurd designonderdeel

- Naar gelang apparaatmodel behoren verdere gekleurde designonderdelen tot de levering.
- Oud designonderdeel er voorzichtig uithalen en nieuw designonderdeel door de deksel voorzichtig uit elkaar te buigen vast laten klikken.

D

GB

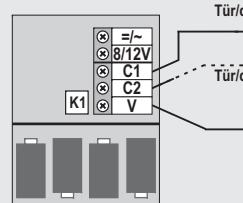
F

NL

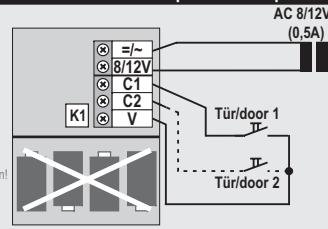
Batt/8-12V

**INSTALLATION Verdrahtung****INSTALLATION Wiring****INSTALLATION Câblage****MONTAGE**

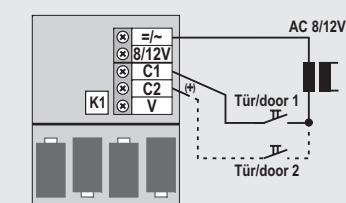
A Spannungsvers./Power supply: Batterie / Battery
Auslösung Rufton/Start sound: Contact potenzialfrei/pot.free



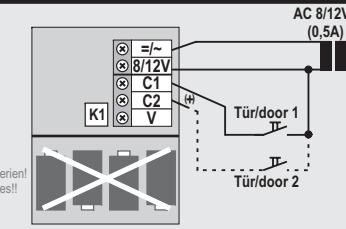
C Spannungsvers./Power supply: =/~8-12V
Auslösung Rufton/Start sound: Contact potenzialfrei/pot.free



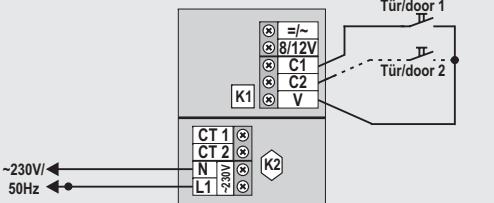
B Spannungsvers./Power supply: Batterie / Battery
Auslösung Rufton/Start sound: =/~8-12V



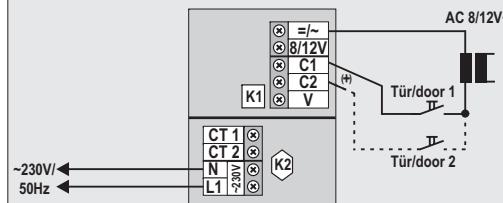
D Spannungsvers./Power supply: =/~8-12V
Auslösung Rufton/Start sound: =/~8-12V



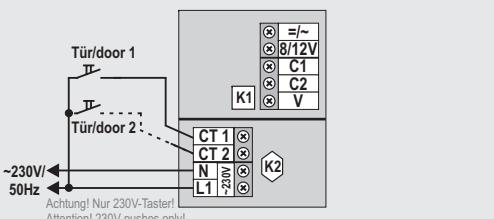
E Spannungsvers./Power supply: 230V~/~ (50Hz)
Auslösung Rufton/Start sound: Contact potenzialfrei/pot.free



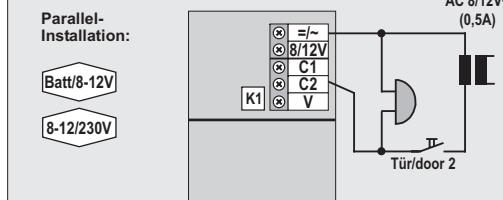
F Spannungsvers./Power supply: 230V~/~ (50Hz)
Auslösung Rufton/Start sound: =/~8-12V



G Spannungsvers./Power supply: 230V~/~ (50Hz)
Auslösung Rufton/Start sound: 230V~/~ (50Hz)



H Spannungsvers./Power supply: Alle Varianten außer =/~8-12V
Auslösung Rufton/Start sound: =/~8-12V





BEDIENUNG Ruftöne / Signale

OPERATION Ring tones / Signals

UTILISATION Appels sonores / Signaux

BEDIENUNG Beltonen / signalen

PRESS T1 (MODE Channel 2)	PRESS T2 (Channel 1/2) < 1 sec: MELODY ALARM OFF
> 3 sec: T1	MELODY new C2 bzw. CT 2 aangesloten toetsen T2

- Allgemeines
- Der Gong verfügt über 2 Kanäle zur Rufunterscheidung
- Bei Kanal 1 ("Channel 1") ertönt eine (einstellbare) Melodie
- Bei Kanal 2 ("Channel 2") ertönt ebenfalls eine (einstellbare) Melodie. Alternativ dazu lässt sich jedoch eine ALARM-Funktion einstellen (z.B. für einen Bewegungsmelder). Diese ALARM-Funktion wird immer mit maximaler Lautstärke abgespielt

- General
- The gong has two channels to permit call discrimination.
- For Channel 1 a (selectable) melody sounds.
- For Channel 2 a (selectable) melody also sounds. Alternatively, you can also select an ALARM function (e.g. for a motion detector). This ALARM function always sounds with maximum loudness.

- Généralités
- Le gong est équipé de 2 canaux pour différencier les sonneries.
- Une mélodie (réglable) retentit sur le canal 1 (« channel 1 »).
- Une mélodie (réglable) retentit également sur le canal 2 (« channel 2 »). Vous avez cependant la possibilité de régler une fonction ALARME (par ex. pour un détecteur de mouvement). La fonction ALARME se déclenche toujours avec le volume maximum.

- Algemeen
- De gong heeft 2 kanalen voor oproeponderscheiding.
- Bij kanaal 1 ("Channel 1") klinkt een (instelbare) melodie.
- Bij kanaal 2 ("Channel 2") klinkt ook een (instelbare) melodie. Eventueel kan er echter ook een ALARM-functie ingesteld worden (bijv. voor een bewegingsmelder). Deze ALARM-functie wordt altijd met maximale geluidsterkte afgespeeld.



- Lautstärke einstellen
- Lautstärke-Regler drehen: leise bis laut
- HINWEIS: unabhängig von der Lautstärke-Einstellung wird die mit der MODE-Taste T1 eingestellte ALARM-Funktion immer mit maximaler Lautstärke abgespielt

- Adjusting the loudness
- Turn the volume control: soft to loud.
- NOTE: Regardless of the loudness setting, the ALARM function (set with MODE key T1) always sounds with maximum loudness.

- Régler le volume
- Tourner le bouton de réglage du volume : faible à fort.
- REMARQUE : quel que soit le réglage du volume, la fonction ALARME réglée à l'aide de la touche MODE T1 se déclenche toujours avec le volume maximum.

- Geluidssterkte instellen
- Geluidssterkteregelaar draaien: zacht tot hard.
- TIP: onafhankelijk van de geluidssterkte-instelling wordt de met de MODE-toets T1 ingestelde ALARM-functie altijd met maximale geluidssterkte afgespeeld.



- Auswahl Melodie (MELODY-Funktion)
- WICHTIG! Die gewünschte Melodie wird jeweils dem Klingeltaster zugeordnet, der zuletzt betätigt wurde
- Klingeltaster betätigen, für den die Melodie geändert werden soll
- Deckel öffnen
- Rechte Taste T2 so oft drücken, bis die gewünschte Melodie abgespielt wird. Die Melodienauswahl beinhaltet unter anderem auch für beide Kanäle einen ALARM-Ton (bitte nicht verwechseln mit nachfolgend beschriebener ALARM-Funktion)

- Selection of melody (MELODY function)
- IMPORTANT! The required melody is always assigned to the bell pushbutton last actuated.
- Actuate the bell pushbutton for which you wish to change the melody.
- Open the cover.
- Continue to press the right key T2 until the required melody is played. The melody selection also includes an ALARM tone (not to be confused with the ALARM function described in the following) for both channels.

- Sélection de la mélodie (Fonction melody)
- IMPORTANT ! La mélodie souhaitée est affectée à la touche de bouton de sonnerie actionnée en dernier.
- Appuyer sur la touche de bouton de sonnerie pour laquelle la mélodie doit être modifiée.
- Ouvrir le couvercle.
- Appuyer sur la touche de droite T2 jusqu'à ce que la mélodie souhaitée se déclenche. La sélection de mélodie comporte entre autres également pour les deux canaux une sonnerie d'ALARME (ne pas confondre avec la fonction ALARME décrite ci-après).

- Keuze melodie (MELODY-functie)
- BELANGRIJK! De gewenste melodie wordt steeds aan de beltoets toegewezen die het laatst gebruikt is.
- Beltoets gebruiken waarvoor de melodie veranderd moet worden.
- Deksel openen.
- Rechter toets T2 zo vaak indrukken tot de gewenste melodie afgespeeld wordt. De melodiekeuze houdt o.a. ook voor beide kanalen een ALARM-ton in (niet te verwisselen met de hierna te beschrijven ALARM-functie).



MODE Kanal/Channel 2 (ALARM-Funktion)

- Diese Funktion ist interessant, wenn z.B. ein Bewegungsmelder angeschlossen ist, der tagsüber eine Melodie auslöst, nachts hingegen einen ALARM-Ton (z.B. in Geschäftsräumen).
- Diese MODE-Funktion kann nur für Kanal 2 (d.h. für die an den Klemmen C2 bzw. CT 2 angeschlossenen Tasten) genutzt werden.
- Im Grundzustand erzeugt Kanal 2 genau wie Kanal 1 eine Melodie. In diesem Fall blinkt die grüne LED 1 nicht.
- Nach einmaligem Betätigen von Taste T1 ist die ALARM-Funktion aktiviert. LED 1 blinkt dann regelmäßig zwei Mal.
- Nach nochmaligem Betätigen von Taste T1 wird Kanal 2 gänzlich ausgeschaltet. LED 1 blinkt dann regelmäßig ein Mal
- Wird Taste T1 nochmals betätigt, wird der Grundzustand (Melodie) wiederhergestellt. LED 1 blinkt nicht mehr

Channel 2 MODE (ALARM function)

- This function is interesting if e.g. a motion detector is connected which activates a melody during the day and an ALARM function overnight.
- This MODE function can only be used with Channel 2 (i.e. for the buttons connected to terminals C2 and CT 2).
- In the normal state, Channel 2 sounds a melody, just as for Channel 1. In this case, the green LED 1 does not flash.
- Actuating button T1 activates the ALARM function. LED 1 then flashes twice at regular intervals.
- Actuating button T1 again switches off Channel 2 altogether. LED 1 then flashes once at regular intervals.
- Actuating button T1 once again restores the normal state (melody). LED 1 then no longer flashes.

Canal MODE / Channel 2 (fonction ALARME)

- Cette fonction est intéressante lorsque, par exemple, vous raccordez un détecteur de mouvement qui déclenche une mélodie durant la journée et une sonnerie d'ALARME durant la nuit.
- Cette fonction MODE ne peut être utilisée que pour le canal 2 (c.-à-d. pour les touches raccordées aux bornes C2 ou CT2).
- Dans l'état initial, le canal 2 produit une mélodie tout comme le canal 1. Dans ce cas, la DEL 1 verte ne clignote pas.
- Après avoir appuyé une fois sur la touche T1, la fonction ALARME est activée. La DEL 1 clignote alors régulièrement deux fois.
- Si vous appuyez encore une fois sur la touche T1, le canal 2 est entièrement désactivé. La DEL 1 clignote alors régulièrement une fois.
- Si vous appuyez une nouvelle fois sur la touche T1, l'état initial (mélodie) est rétabli. La DEL 1 ne clignote plus.
- Na toets 1 nog een keer gebruikt, is de ALARM-functie geactiveerd. LED 1 knippert dan regelmatig twee keer.
- Na toets 2 nog een keer gebruikt wordt kanaal 2 helemaal uitgeschakeld. LED 1 knippert dan regelmatig een keer.
- Als toets 1 nog een keer wordt gebruikt, wordt de basisstand (melodie) weer ingesteld. LED 1 knippert niet meer.

MODE Kanaal/Channel 2 (ALARM-functie)

- Deze functie is dan interessant als bijv. een bewegingmelder aangesloten is, die overdag een melodie moet activeren en, s nachts daarentegen een ALARM-ton.
- Deze MODE-functie kan alleen voor kanaal 2 (d.w.z. voor de aan de klemmen C2 c.q. CT 2 aangesloten toetsen) gebruikt worden.
- Op de basishandstand laat kanaal 2 net als kanaal 1 een melodie horen. In dat geval knippert de groene LED 1 niet.
- Nadat toets T1 één keer is gebruikt, is de ALARM-functie geactiveerd. LED 1 knippert dan regelmatig twee keer.
- Na toets 1 nog een keer gebruikt wordt kanaal 2 helemaal uitgeschakeld. LED 1 knippert dan regelmatig een keer.
- Als toets 2 nog een keer gebruikt wordt, wordt de basisstand (melodie) weer ingesteld. LED 1 knippert niet meer.



Stummschaltung (MELODY off-Funktion)

- Taste T2 länger als 3 Sekunden gedrückt halten, bis LED 2 kurz blinkt
- Die rote Kontroll-LED 2 blinkt zur Erinnerung regelmäßig
- Nun sind für Kanal 1 und 2 alle Melodien stummgeschaltet. Wurde jedoch vorher über Taste T1 die ALARM-Funktion eingestellt (siehe oben), so ist diese Funktion weiterhin aktiv.
- Wiedereinschalten durch kurzes Betätigen von Taste T1 oder T2

Silent Operation (MELODY off-function)

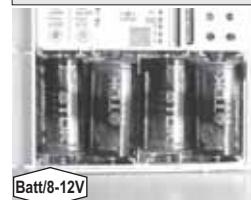
- Maintenir la touche T2 enfoncée pendant plus de 3 secondes jusqu'à ce que la LED 2 clignote brièvement.
- La LED 2 de contrôle rouge clignote à titre de rappel.
- Le son de toutes les mélodies est à présent désactivé pour les canaux 1 et 2. Toutefois, si vous avez auparavant réglé la fonction ALARME via la touche T1 (voir ci-dessus), cette fonction reste active.
- Switch on again by pressing button T1 or T2 briefly.
- Remise en circuit par activation brève de la touche T1 ou T2.

Fonctionnement muet (fonction MELODY off)

- Toets T2 langer dan 3 seconden ingedrukt houden tot LED 2 kort knippert.
- De rode controle-LED 2 knippert ter herinnering.
- Nu zijn voor kanaal 1 en 2 alle melodieën uitgeschakeld. Als echter tevorens via toets T1 de ALARM-functie ingesteld is (zie boven), dan is deze functie ook daarna nog actief.
- Opnieuw inschakelen door kort bedienen van toets T1 of T2.


BEDIENUNG
Batterieaustausch
OPERATION
Replacing the Battery
UTILISATION
Remplacement des piles
BEDIENING
Vervangen van de batterijen


- Allgemeines**
- Austausch erforderlich, wenn LED 2 regelmäßig zwei Mal blinkt oder Gerät nicht mehr zuverlässig funktioniert
 - Verbrauchte Batterien entsprechend den länderspezifischen Vorschriften sachgerecht entsorgen!
 - Verbrauchte Batterien nicht in den Hausmüll werfen!
 - Nur Batterien gleichen Typs und gleichen Entlade-Zustands einsetzen!
 - Deckel öffnen
 - Neue Batterien einsetzen (4x1,5V, Typ LR14/C, Alkaline Babyzelle)
 - Deckel schließen



Batt/8-12V

- General**
- If LED 2 flashes twice regularly or the unit no longer functions reliably it is necessary to replace the batteries.
 - Dispose of used batteries correctly in accordance with the regulations in your country!
 - Do not dispose of used batteries in household refuse!
 - Only use batteries of the same type and with the same amount of charge!
 - Open cover
 - Insert new batteries (4x1.5V, type LR14/C, alkaline battery)
 - Close cover.

- Généralités**
- Un échange est nécessaire si la DEL2 clignote régulièrement deux fois ou si l'appareil ne fonctionne plus avec fiabilité.
 - Mettre au rebut les piles épuisées en respectant les prescriptions locales.
 - Ne pas jeter les piles épuisées dans les ordures ménagères.
 - Utiliser uniquement des piles de même modèle et présentant le même état de décharge.
 - Ouvrir le couvercle.
 - Placer les nouvelles piles (4x1,5V, modèle LR14/C, pile ronde alcaline).
 - Fermer le couvercle.

- Algemeen**
- Vervangen als LED 2 regelmatig tweemaal knippert of het apparaat niet meer betrouwbaar functioneert.
 - Lege batterijen volgens de specifieke landelijke voorschriften als klein chemisch afval verwijderen.
 - Lege batterijen niet bij het huisvuil doen.
 - Alleen batterijen van hetzelfde type en dezelfde laadtoestand gebruiken.
 - Deksel openen.
 - Nieuwe batterijen plaatsen (4x1,5V, Type LR14/C alkaline babycel).
 - Deksel sluiten.


**Technische Daten/
Informationen**
**Technical Data /
Information**
**Caractéristiques
techniques / Infor-
mations**
**Technische gege-
vens / informatie**
Zulassung

- Je nach Gerätetyp geprüft nach den jeweils relevanten Normen EN 50081, 50082, 55022, EN 61000-4-2/3/4/5/6-11, EN 60065

Rufton/Signalisierung

- 14 unterschiedliche Ruffönde
- Zweifache Rufunterscheidung
- Max. Lautstärke 86 dB(A)

Abmessungen

- 150x115x35/45mm

Spannungsversorgung

- Siehe Kapitel Installation

Temperaturbereiche

- 5°C... 40°C

Approval

- Depending on equipment type, tested in accordance with the respective relevant standards EN 50081, 50082, 55022, EN 61000-4-2/3/4/5/6-11, EN 60065

Ring tone / Signals

- 14 different ring tones
- Able to distinguish between ring tones
- Max. volume 86 dB(A)

Dimensions

- 150x115x35/45mm

Voltage Supply

- See section on installation

Ambient temperature

- 5°C... 40°C

Homologation

- Selon le modèle d'appareil, contrôlé selon les normes respectives applicables EN 50081, 50082, 55022, EN 61000-4-2/3/4/5/6-11, EN 60065

**Appel sonore /
Signalaanroep**

- 14 appels sonores différents
- Différenciation d'appels multiple
- Volume maxi. 86 dB(A)

Dimensions

- 150x115x35/45mm

Alimentation électrique

- Voir le Chapitre Installation
- Temperature

Goedkeuring

- Al naar gelang het apparaattype gekeurd overeenkomstig de relevante normen EN 50081, 50082, 55022, EN 61000-4-2/3/4/5/6-11, EN 60065

**Oproeptoon /
signaleren**

- 14 verschillende oproeptonen.
- Meervoudige oproeponderscheiding
- Max. volume 86 dB(A)

Afmetingen

- 150x115x35/45 mm

Elektrische Voeding

- Zie hoofdstuk Montage Temp.
- 5°C... 40°C



Notizen

Notes

Notes

Notities



Notizen

Notes

Notes

Notities



Notizen

Notes

Notes

Notities



Kontakt

Contact

Contact

Contact

GROTHE
an urmet company

Grothe GmbH
Löhesträße 22
53773 Hennef

Tel.: (0 22 42) 88 90-0
Telefax: (0 22 42) 88 90-36
E-mail: info@grothe.de
Internet: www.grothe.de

International:

Grothe GmbH
Löhesträße 22
53773 Hennef
GERMANY

Tel.: +49 22 42 / 88 90-0
Fax: +49 22 42 / 88 90-35
E-mail: info@grothe.de
Internet: www.grothe.de