

**Lichtwecker**  
**Modell-Nr.: AS2-WEL-11**



**Bedienungsanleitung**

Ausgabe: September 2012 IX/24/2012

**Inhaltsverzeichnis**

<b>1</b>	<b>Anwendungsbereich.....</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Sicherheit und Wartung .....</b>	<b>1</b>
2.1	Sicherheitshinweise .....	1
2.2	Bedingungen der Betriebsumgebung .....	1
2.3	Umgebungstemperatur .....	1
2.4	Netzadapterbetrieb.....	1
2.5	Batteriebetrieb .....	1
2.6	Entsorgung .....	1
2.7	Reinigung und Pflege.....	2
2.8	Lagerung .....	2
2.9	Hinweise zu dieser Bedienungsanleitung .....	2
2.10	Lieferumfang .....	2
<b>3</b>	<b>Modi/Funktionen .....</b>	<b>2</b>
3.1	Funktionstasten.....	2
3.2	Inbetriebnahme.....	2
3.3	Uhrzeit und Datum .....	2
3.3.1	Uhrzeit und Datum einstellen.....	2
3.4	Alarm .....	3
3.4.1	Alarm einstellen.....	3
3.4.2	Alarm im Schnelldurchlauf testen .....	3
3.4.3	Alarm abstellen.....	3
3.4.4	Weckwiederholung.....	3
3.4.5	Alarm aktivieren und deaktivieren.....	3
3.5	Radio.....	3
3.6	Verwendung als Lampe.....	3
3.7	Displaybeleuchtung .....	3
3.8	Stromausfall .....	4
3.9	Reset .....	4
3.10	Technische Daten .....	4
<b>4</b>	<b>Batteriewechsel .....</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>Konformitätserklärung.....</b>	<b>4</b>
<b>6</b>	<b>Fehlerbehebung.....</b>	<b>4</b>
<b>7</b>	<b>Garantiekarte.....</b>	<b>4</b>

**1 Anwendungsbereich**

Der Lichtwecker ist zum Gebrauch als Wecker ausgelegt. Er eignet sich ebenfalls als Leselampe. Der Lichtwecker erzeugt die sanfte Stimmung eines Sonnenaufgangs wie im Sommer, untermalt mit Melodien aus der Natur. Licht senkt den Pegel des Schlafhormons Melatonin ab. Die Produktion bestimmter Hormone, die unser Wohlbefinden und unsere Aktivität steuern, wird angeregt.

Der Lichtwecker ist für private Zwecke konzipiert und für gewerbliche Zwecke nicht geeignet. Eine andere Verwendung, als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben, ist nicht zulässig und kann zu Beschädigungen sowie Verletzungen führen. Für Schäden aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch wird keine Haftung übernommen. Weitere Hinweise und Erläuterungen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

**2 Sicherheit und Wartung**

**2.1 Sicherheitshinweise**

Bitte lesen Sie dieses Kapitel aufmerksam durch und befolgen Sie alle angeführten Hinweise. So gewährleisten Sie einen zuverlässigen Betrieb. Bewahren Sie die Verpackung und die Bedienungsanleitung gut auf, um sie bei einer Veräußerung des Lichtweckers dem neuen Besitzer weitergeben zu können.

- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Lichtweckers. Es beinhaltet keine zu wartenden Teile (ausgenommen ist das Öffnen des Batteriefaches zum Wechseln der Batterien, siehe Punkt 4 „Batteriewechsel“).
- Legen Sie keine Gegenstände auf den Lichtwecker und üben Sie keinen Druck auf das Display aus. Andernfalls kann das Display brechen.
- Berühren Sie das Display nicht mit kantigen Gegenständen, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Benutzen Sie den Lichtwecker nur mit dem mitgelieferten Netzadapter.
- Sie müssen den Lichtwecker in der Nähe der Steckdose aufstellen. Der Lichtwecker muss leicht zugänglich sein.
- Verwenden Sie den Netzadapter nicht im Freien, sondern nur in trockenen Räumen. Setzen Sie den Netzadapter keiner Feuchtigkeit aus und lassen Sie ihn nicht mit Flüssigkeiten in Berührung kommen.
- Decken Sie den Netzadapter nicht ab. Achten Sie auf ausreichende Belüftung, um eine unzulässige Erwärmung des Netzadapters zu vermeiden.
- Falls der Netzadapter beschädigt oder defekt ist, muss der Netzadapter ordnungsgemäß entsorgt werden. Ein beschädigter oder defekter Netzadapter darf nicht mehr benutzt werden. Ersetzen Sie den Netzadapter nur durch einen Netzadapter des gleichen Typs. Wenden Sie sich in diesem Fall an unser Service-Center. Die Anschrift finden Sie auf der Garantiekarte.
- Ziehen Sie den Netzadapter aus der Steckdose, wenn Sie den Lichtwecker reinigen oder für einen längeren Zeitraum nicht verwenden.
- Versuchen Sie niemals, den Lichtwecker selbst zu reparieren. Zur Reparatur wenden Sie sich bitte an unsere Serviceadresse.

**Gefahren für Kinder und hilfsbedürftige Personen:**

- Halten Sie Verpackungsbeutel und -folien von Babys und Kleinkindern fern, es besteht Erstickungsgefahr!
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und/oder mangelndem Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Beaufsichtigen Sie Kinder, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

**2.2 Bedingungen der Betriebsumgebung**

- Verwenden Sie den Lichtwecker nicht im Freien, sondern nur in trockenen Räumen.
- Benutzen Sie den Lichtwecker nicht in der Nähe von Wasser (z.B. Badezimmer, Dusche), es besteht Stromschlaggefahr. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gerät gelangt.
- Schützen Sie den Lichtwecker ebenfalls vor Staub und extremer Hitze.
- Der Lichtwecker ist gegen Stöße geschützt, die beim normalen Gebrauch entstehen können.
- Der Lichtwecker mit Netzadapter darf nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden. Des Weiteren dürfen keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände (z.B.: Vasen) auf den Lichtwecker mit Netzadapter gestellt werden.
- Stellen Sie keine Kerzen oder andere offene Brandquellen auf den Lichtwecker mit Netzadapter.
- Sehr starke Magnetfelder (z.B. elektrische Schweißgeräte, Transformatoren) müssen unbedingt gemieden werden, da sonst Abweichungen in der Zeitmessung entstehen können. Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu Störungen oder zur Beschädigung des Lichtweckers führen.

**2.3 Umgebungstemperatur**

Der Lichtwecker kann dauerhaft bei einer Umgebungstemperatur von 0 °C bis 40 °C betrieben werden. Temperaturen von -10 °C bis 0 °C sollte er nur kurzfristig ausgesetzt werden. Wenn die Batterien entnommen wurden (siehe Punkt 4 „Batteriewechsel“), kann der Lichtwecker bei -10 °C bis 40 °C gelagert werden. Der Lichtwecker sollte sicher verstaut werden. Vermeiden Sie hohe Temperaturen (z.B. im abgestellten Fahrzeug oder durch direkte Sonneneinstrahlung) und dauerhaft feuchte Umgebung.

**2.4 Netzadapterbetrieb**

Der Lichtwecker wird mit einem Netzadapter betrieben. Stecken Sie zuerst den Adapterstecker in die Anschlussbuchse des Lichtweckers, erst danach das Steckernetzteil in die Steckdose.

- Stellen Sie sicher, dass die Stromspannung in Ihrem Haushalt mit den Spannungsangaben auf dem Typenschild des Netzadapters übereinstimmt, um eine mögliche Beschädigung des Gerätes zu vermeiden.

- Vermeiden Sie Beschädigungen des Netzkabels durch Knicken und Kontakt mit scharfen Kanten.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darüber stolpern oder unbeabsichtigt daran ziehen kann.
- Ziehen Sie immer am Adapterstecker bzw. am Steckernetzteil, nicht am Kabel.
- Stellen Sie den Lichtwecker so auf bzw. verlegen Sie das Kabel so, dass der Adapterstecker und das Steckernetzteil jederzeit ohne Schwierigkeiten benutzt werden können.

**2.5 Batteriebetrieb**

Der Lichtwecker wird als Back-up mit drei 1,5V Batterien Typ LR6/R6/AA betrieben.

Nachstehend finden Sie einige Hinweise zum Umgang mit den Batterien:

- Ersetzen Sie die Batterien nur durch gleichwertige Batterietypen.
- Batterien dürfen nicht geladen oder mit anderen Mitteln reaktiviert, nicht auseinander genommen, in Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden.
- Erschöpfte Batterien umgehend aus dem Gerät entfernen! Erhöhte Auslaufgefahr.
- Batterie- und Gerätekontakte vor dem Einlegen bei Bedarf reinigen.
- Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten vermeiden. Bei Kontakt mit Batteriesäure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser spülen und umgehend einen Arzt aufsuchen.
- Batterien bei längerer Nichtverwendung aus dem Gerät entfernen.
- Bewahren Sie die Batterien immer außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Batterien können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Bewahren Sie die Batterien und den Lichtwecker deshalb für Kleinkinder unerreichbar auf. Wurde eine Batterie verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.
- Batterien vertragen keine Hitze. Vermeiden Sie, dass sich der Lichtwecker und somit die eingelegten Batterien zu stark erhitzen, z.B. auf Heizkörpern oder unter direkter Sonneneinstrahlung. Die Missachtung dieser Hinweise kann zur Beschädigung und unter Umständen gar zur Explosion der Batterie führen.

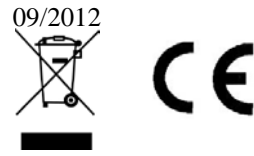
Informationen zum Wechseln der Batterien finden Sie unter Punkt 4 „Batteriewechsel“.

**2.6 Entsorgung**

**Batterien:** Batterien sind Sondermüll. Zur sachgerechten Batterieentsorgung stehen im batterievertreibenden Handel sowie den kommunalen Sammelstellen entsprechende Behälter bereit.



**Lichtwecker:** Wenn Sie sich von Ihrem Lichtwecker trennen möchten, entsorgen Sie diesen zu den aktuellen Bestimmungen. Auskunft erteilt die kommunale Sammelstelle.



**Verpackung:** Entsorgen Sie die Verpackung des Lichtweckers zu den aktuellen Bestimmungen. Auskunft erteilt die kommunale Sammelstelle.



## 2.7 Reinigung

Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzadapter aus der Steckdose. Reinigen Sie die Außenflächen des Lichtweckers nur mit einem weichen, angefeuchteten, fusseligen Tuch. Verwenden Sie keine Lösungsmittel, ätzende oder gasförmige Reinigungsmittel. Achten Sie darauf, dass keine Wassertropfen auf dem Display zurückbleiben. Wasser kann dauerhafte Verfärbungen verursachen. Setzen Sie das Display weder grellem Sonnenlicht noch ultravioletter Strahlung aus.

## 2.8 Lagerung

Ziehen Sie den Netzadapter aus der Steckdose, wenn Sie den Lichtwecker für längere Zeit nicht benutzen. Zur Lagerung des Lichtweckers beachten Sie bitte die Hinweise von Punkt 2.2 „Bedingungen der Betriebsumgebung“ und Punkt 2.3 „Umgebungstemperatur“.

## 2.9 Hinweise zu dieser Bedienungsanleitung

Wir haben die Bedienungsanleitung für diesen Lichtwecker so gegliedert, dass Sie jederzeit die benötigten Informationen themenbezogen nachlesen können.

Nutzen Sie als zusätzliche Hilfe für Ihren Lichtwecker die FAQ's (=häufig gestellte Fragen), die auf unserer Produktservice-Seite im Internet abgerufen werden können.

<http://www.produktservice.info> EAN Code: 23230125

## 2.10 Lieferumfang

- 1 Lichtwecker (AS2-WEL-11)
- 1 Netzadapter
- 3 Batterien 1,5 V Typ LR6/R6/AA (bereits eingelegt)
- 1 Bedienungsanleitung inkl. Garantiekarte

## 3 Modi

### Uhrzeit und Datum

- Uhrzeit
- 12/24-Stundenanzeige
- Datum (Monat, Tag, Wochentag)

### Alarm

- 9 verschiedene Alarmtöne (8 natürliche Melodien, Beep-Alarm und Radio)
- Weckwiederholung
- Schnelldurchlauf um Alarm zu testen
- Lautstärkenregulierung in 18 Stufen
- Lichtintensität in 18 Stufen dimmbar

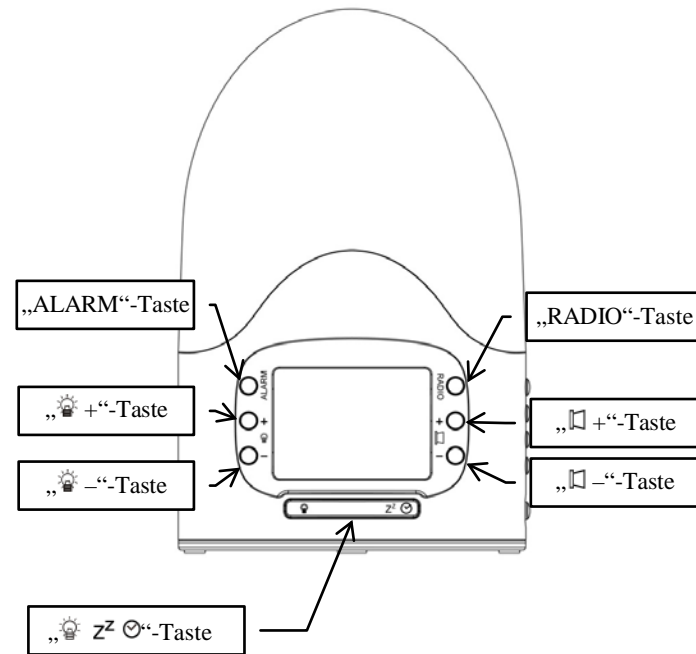
- Displaybeleuchtung in 3 Stufen dimmbar

- **Verwendung als Lampe**
- **Nachtlicht in verschiedenen Farben**
- **Radio**

## 3.1 Funktionstasten

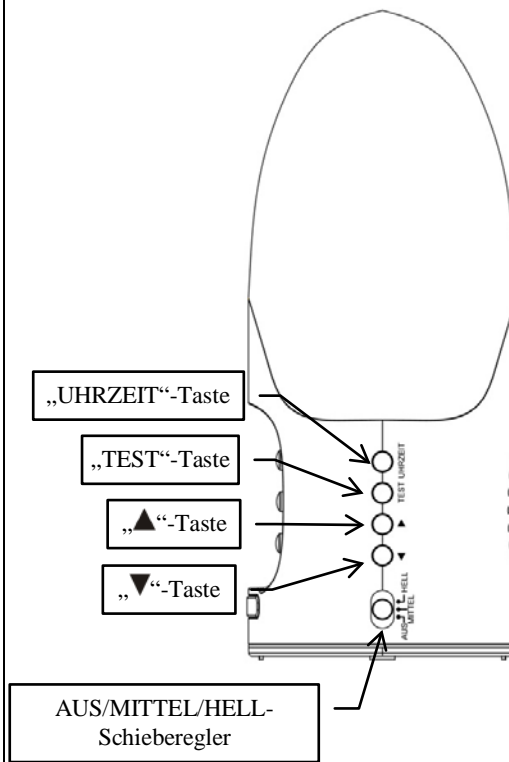
### Vorderansicht:

- „ALARM“-Taste: für sämtliche Alarm-Einstellungen (Alarmzeit, -ton, -licht, -lautstärke, etc.)
- „+“-Taste und „-“-Taste: Regelung der Lichtintensität, Einstellung des Nachtlichtes
- „Z“ „Z“ „Z“ -Taste: Alarm abstellen, Weckwiederholung, Sleptimer für Radio und Licht, Ein- und Ausschalten der Lampe
- „RADIO“-Taste: Ein- und Ausschalten des Radios, Speichern eines Radiosenders
- „+“-Taste und „-“-Taste: Regeln der Lautstärke, Auswahl einer Kanalnummer zum Speichern eines Radiosenders

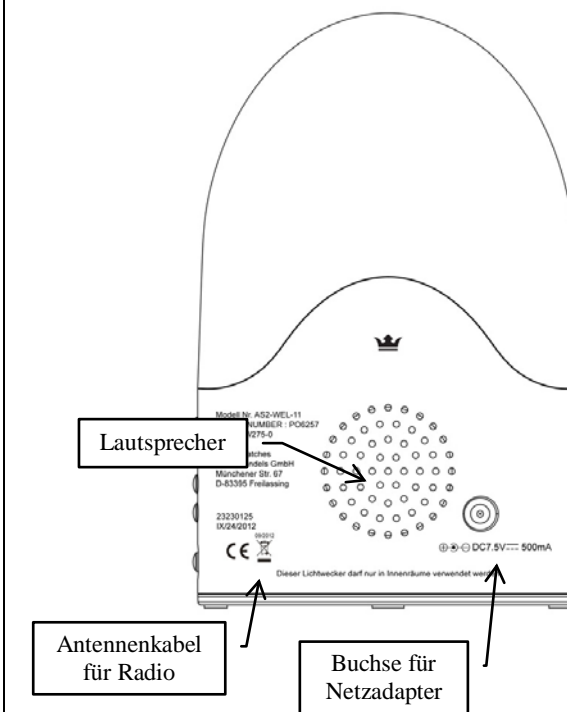


### Seitenansicht:

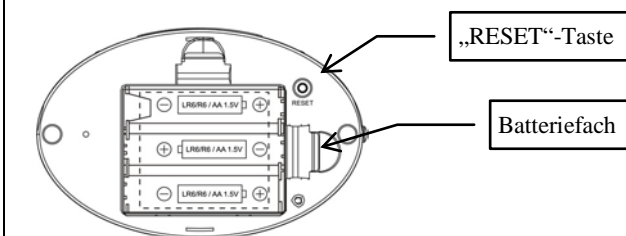
- „UHRZEIT“-Taste: Einstellen von Uhrzeit und Datum
- „TEST“-Taste: Testen der Alarm-Einstellungen  
Kanalauswahl für Radiosender
- „▲“-Taste und „▼“-Taste: für sämtliche Alarm-Einstellungen (Alarmzeit, -ton, -licht, -lautstärke, etc.)  
Aktivieren und deaktivieren des Alarms  
Auswahl und Speicherung eines Radiosenders
- „AUS/MITTEL/HELL“-Schieberegler: Einstellung der Displaybeleuchtung



### Rückansicht:



### Ansicht von unten:



Im Folgenden sind die einzelnen Modi des Lichtweckers näher beschrieben:

## 3.2 Inbetriebnahme

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie den Lichtwecker in Betrieb nehmen. Insbesondere lesen Sie bitte vor der Inbetriebnahme Punkt 3.1 „Funktionstasten“, um sich mit dem Lichtwecker vertraut zu machen.

Stellen Sie den Lichtwecker auf einer ebenen Fläche, z.B. auf dem Nachtkästchen auf. Stecken Sie den Adapterstecker in die Anschlussbuchse des Lichtweckers, erst danach das Steckernetzteil in die Steckdose, die LCD-Anzeige erscheint.

Ihr Lichtwecker wird als Back-up mit drei 1,5V Batterien Typ LR6/R6/AA betrieben. Die Batterien sind bereits im Batteriefach des Lichtweckers eingelegt, jedoch ist der Kontakt mittels eines Batterieisolationstreifens unterbrochen. Dieser ragt gut sichtbar zwischen Batteriefach und Deckel heraus. Sie können diesen Streifen ohne Öffnen des Batteriefaches herausziehen.

Stellen Sie nun die Uhrzeit ein, siehe nächster Punkt 3.3 „Uhrzeit und Datum“.

## 3.3 Uhrzeit und Datum



### 3.3.1 Uhrzeit und Datum einstellen

1. Halten Sie die „UHRZEIT“-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt: Das Jahr blinkt. Drücken Sie die „▲“ oder „▼“-Taste, um das Jahr einzustellen.
2. Drücken Sie die „UHRZEIT“-Taste: Der Monat blinkt. Drücken Sie die „▲“ oder „▼“-Taste, um den Monat einzustellen.
3. Drücken Sie die „UHRZEIT“-Taste: Der Tag blinkt. Drücken Sie die „▲“ oder „▼“-Taste, um den Tag einzustellen.
4. Drücken Sie die „UHRZEIT“-Taste: Die Stunden blinken. Drücken Sie die „▲“ oder „▼“-Taste, um die Stunden einzustellen.
5. Drücken Sie die „UHRZEIT“-Taste: Die Minuten blinken. Drücken Sie die „▲“ oder „▼“-Taste, um die Minuten einzustellen.
6. Drücken Sie die „UHRZEIT“-Taste: Das 12/24-Stundenformat blinkt. Drücken Sie die „▲“ oder „▼“-Taste, um das gewünschte Format einzustellen.  
Bei Auswahl des 24-Stundenformats wird das Datum im Format „Tag/Monat“ angezeigt. Bei Auswahl des 12-Stundenformats wird das Datum im Format „Monat/Tag“ angezeigt.



- Drücken Sie die „UHRZEIT“-Taste: Die Sprache blinkt. Drücken Sie die „▲“ oder „▼“-Taste, um die gewünschte Sprache einzustellen GE = Deutsch  
EN = Englisch  
FR = Französisch  
DU = Niederländisch  
SP = Spanisch  
IT = Italienisch
- Drücken Sie die „UHRZEIT“-Taste: Uhrzeit und Datum sind eingestellt.

**Hinweis:** Halten Sie für einen schnellen Vorlauf der Zahlen die „▲“ oder „▼“-Taste gedrückt.



### 3.4 Alarm

#### 3.4.1 Alarm einstellen

In der folgenden Einstellung wählen Sie die Alarmzeit (Zeit, zu der Sie wirklich aufstehen möchten), Alarmton, Alarmlautstärke, Lichtintensität und die Aufwachphase aus.

- Halten Sie die „ALARM“-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt: Die Stunden blinken. Drücken Sie die „▲“ oder „▼“-Taste, um die Stunden einzustellen.
- Drücken Sie die „ALARM“-Taste: Die Minuten blinken. Drücken Sie die „▲“ oder „▼“-Taste, um die Minuten einzustellen.
- Drücken Sie die „ALARM“-Taste. Schalten Sie nun den Alarm ein bzw. aus: Drücken Sie wiederholt die „▲“ oder „▼“-Taste
  - um Alarm und Weckwiederholung einzuschalten (Zz )
  - um nur den Alarm einzuschalten ()
  - oder um den Alarm auszuschalten (kein Symbol erscheint).
- Drücken Sie die „ALARM“-Taste. Wählen Sie nun mit der „▲“ oder „▼“-Taste den gewünschten **Alarmton** aus:

1	Vogelgezwitscher
2	Bachrauschen
3	Wald
4	Meeresbrandung
5	Regen
6	Hafen
7	Wind
8	Stadt
9	Beep
10	Radio

- Bei Auswahl von Alarm 1 bis 8 (natürliche Melodien) erscheint folgendes Symbol: 
- Bei Auswahl von Alarm 9 (Beep-Alarm) erscheint ein Glockensymbol: 
- Bei Auswahl von Alarm 10 (Radio) erscheint kein Symbol.

- Drücken Sie die „ALARM“-Taste. Stellen Sie nun mit der „▲“ oder „▼“-Taste die **Alarmlautstärke** von 0 bis 18 ein. (Grundeinstellung ist 9).  
Wenn Sie nicht durch einen Alarmton geweckt werden möchten, wählen Sie die Lautstärkeneinstellung „0“.
- Drücken Sie die „ALARM“-Taste. Stellen Sie nun mit der „▲“ oder „▼“-Taste die **Lichtintensität** von 0 bis 18 ein. (Grundeinstellung ist 9).  
Wenn Sie nicht möchten, dass das Licht angeht, wählen Sie die Lichtintensität '0'.
- Drücken Sie die „ALARM“-Taste. Wählen Sie nun mit der „▲“ oder „▼“-Taste die **Aufwachphase** aus (OFF, 5, 10, 15, 20, 25 oder 30 Minuten, Grundeinstellung ist 30 Minuten).

5, 10, 15, 20, 25 oder 30 Minuten vor der eingestellten Alarmzeit beginnt das Licht ganz sanft zu leuchten und wird dann bis zur eingestellten Alarmzeit und bis zur eingestellten Lichtintensität immer heller. Zur eingestellten Alarmzeit hat der Lichtwecker dann die eingestellte Lichtintensität erreicht. Zur eingestellten Alarmzeit beginnt auch der ausgewählte Alarmton ganz leise bis zur eingestellten Alarmlautstärke innerhalb von 60 Sekunden immer lauter zu werden.  
Bei Auswahl von „OFF“ beginnt das Licht erst zur eingestellten Alarmzeit zu leuchten.

- Drücken Sie die „ALARM“-Taste, der Alarm ist eingestellt.

#### 3.4.2 Alarm im Schnelldurchlauf testen

Drücken Sie kurz die „TEST“-Taste, um den Alarm mit den von Ihnen gewählten Einstellungen im Schnelldurchlauf (20 Sekunden) zu testen.

**Hinweis:**  
Das Radio darf nicht eingeschaltet sein. Bei eingeschaltetem Radio funktioniert die „TEST“-Taste nämlich zur Auswahl des Kanals 1-8.

Während der ersten 10 Sekunden des Tests steigt die Lichtintensität auf die eingestellte Stärke an. Während der nächsten 10 Sekunden steigt auch der Alarmton auf die eingestellte Lautstärke an.

Drücken Sie die „TEST“-Taste, falls Sie den Test vorzeitig abbrechen möchten.

#### 3.4.3 Alarm abstellen

Halten Sie die „Zz“ Taste ca. 3 Sekunden gedrückt, um den Alarm abzustellen und das Licht abzuschalten. Der Alarm bleibt aktiv, das heißt er ertönt am nächsten Tag zur gleichen Zeit erneut.

Wenn Sie keine Taste drücken, laufen Alarm und Licht für 60 Minuten (ab eingestellter Alarmzeit).

#### 3.4.4 Weckwiederholung

Damit Sie die Funktion der Weckwiederholung „Zz“ nutzen können, müssen Sie diese bei der Einstellung des Alarms (siehe Punkt 3.4.1 „Alarm einstellen“ einschalten.

Durch kurzes Drücken der „Zz“ Taste wird der Alarmton beendet und die Weckwiederholung aktiviert. Im Display blinkt „Zz“ und das Licht leuchtet weiterhin mit der eingestellten Lichtintensität.

Die Weckwiederholung erfolgt nach 10 Minuten.

#### 3.4.5 Alarm aktivieren und deaktivieren

Um den Alarm zu aktivieren, halten Sie die Alarm-Taste ca. 2 Sekunden gedrückt. Nun drücken Sie die Alarntaste zweimal kurz. Das Alarmsymbol blinkt am Display. Mit der „▲“ oder „▼“-Taste können Sie den Alarm bzw. den Alarm mit Weckwiederholung aktivieren. Für den Alarm erscheint das Glockensymbol am Display. Für den Alarm mit Weckwiederholung erscheint das Glockensymbol mit Zz am Display.

Zum Deaktivieren des Alarms halten Sie die Alarm-Taste ca. 2 Sekunden gedrückt. Nun drücken Sie die Alarntaste zweimal kurz. Das Alarmsymbol blinkt am Display. Mit der „▲“ oder „▼“-Taste deaktivieren Sie den Alarm. Es ist kein Alarmsymbol sichtbar am Display.

#### 3.5 Radio



Drücken Sie die „RADIO“-Taste, um das Radio ein bzw. auszuschalten. Legen Sie bei Bedarf das Antennenkabel aus, um den Empfang zu verbessern.

#### Radiosender auswählen und speichern

Um einen Radiosender (UKW) einzustellen, drücken Sie wiederholt die „▲“ oder „▼“-Taste, bis die Frequenz des gewünschten Senders erreicht ist. Wenn Sie die „▲“ oder „▼“-Taste für 3 Sekunden gedrückt halten, erfolgt ein Sendersuchlauf. Das Radio bleibt beim nächsten gefundenen Sender stehen.

Um den Radiosender zu speichern, halten Sie die „RADIO“-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt, „01<sup>MEM</sup>“ blinkt. Drücken Sie die „□+“-Taste oder die „□+“-Taste, um die gewünschte Kanal-Nummer „01“ bis „08“ auszuwählen.

Drücken Sie die „RADIO“-Taste, um den Radiosender unter dieser Kanal-Nummer zu speichern.

Wenn das Radio eingeschaltet ist, drücken Sie die „TEST“-Taste, um Kanal 1 bis 8 auszuwählen.

#### Lautstärke regeln

Drücken Sie die „□-“-Taste oder die „□+“-Taste, um die Lautstärke leiser oder lauter zu stellen.

#### Sleep-Timer für das Radio

Halten Sie - während das Radio läuft - die „Zz“ Taste für ca. 3 Sekunden gedrückt. Wählen Sie nun durch kurzes Drücken der „Zz“ Taste 15, 30, 45, 60 oder OFF aus.

Bei Auswahl von 15, 30, 45 oder 60 schaltet sich das Radio nach 15, 30, 45 oder 60 Minuten von selbst ab. Bei Auswahl von „OFF“ läuft das Radio solange, bis es manuell abgeschaltet wird.

#### 3.6 Verwendung als Lampe

Der Lichtwecker ist auch als Lampe verwendbar. Drücken Sie kurz die „Zz“ Taste, um das „normale“ Licht ein- bzw. auszuschalten.

#### Lichtintensität des „normalen“ Lichtes regeln

Drücken Sie die die „□-“-Taste oder die „□+“-Taste, um das Licht weniger hell oder heller zu stellen.

#### Nachtlicht

Der Lichtwecker verfügt ebenfalls über ein Nachtlicht in verschiedenen Farben. Um das Nachtlicht einzuschalten, muss zuerst das „normale“ Licht abgeschaltet sein.

Durch (wiederholtes) Drücken der „□+“-Taste können Sie nun das Nachtlicht in folgenden Farben und folgender Reihenfolge auswählen:

„normales“ Licht (abgeschaltet) → rot → grün → blau → rot&grün → rot&blau → grün&blau → rot&grün&blau → automatischer Wechsel aller Nachtlicht-Farben

Durch Drücken der „□-“-Taste können Sie wieder zurückgehen: Automatischer Wechsel aller Nachtlicht-Farben → rot&grün&blau → grün&blau → rot&blau → rot&grün → blau → grün → rot → „normales“ Licht (abgeschaltet)

Die Lichtintensität des Nachtlichtes kann nicht geregelt werden.

#### Sleep-Timer (gilt für „normales“ Licht)

Halten Sie - während die Lampe leuchtet - die „Zz“ Taste für ca. 3 Sekunden gedrückt. Wählen Sie nun durch kurzes Drücken der „Zz“ Taste 15, 30, 45, 60 oder OFF aus.

Bei Auswahl von 15, 30, 45 oder 60 schaltet sich die Lampe nach 15, 30, 45 oder 60 Minuten von selbst ab. Bei Auswahl von „OFF“ leuchtet die Lampe solange, bis sie manuell abgeschaltet wird.

#### 3.7 Displaybeleuchtung

Mit dem „AUS/MITTEL/HELL“-Schieberegler auf der rechten Seite des Lichtweckers können Sie die Hintergrundbeleuchtung des LCD-Displays in 3 Stufen dimmen:

AUS = Displaybeleuchtung aus  
MITTEL= leichte Displaybeleuchtung  
HELL = starke Displaybeleuchtung

Beachten Sie jedoch, dass für die Displaybeleuchtung mehr Strom verbraucht wird, was bei Batteriebetrieb eine kürzere Lebensdauer der Batterien zur Folge hat.



### 3.8 Stromausfall

Damit die Alarmfunktion auch nach einem Stromausfall funktioniert, ist der Lichtwecker mit drei 1,5V Batterien Typ LR6/R6/AA als Back-up ausgestattet.

Bei Batteriebetrieb funktioniert nur die Uhr und eingeschränkt der Alarm. Beim Alarm funktioniert nur der Beep-Alarm (egal welchen Alarmton Sie eingestellt hatten, bei Stromausfall läutet der Beep-Alarm zur eingestellten Zeit, das Licht geht nicht an.

Das Betreiben des Radios und die Verwendung als Lampe sind nicht möglich.

**Hinweis:** Überprüfen Sie von Zeit zu Zeit die Back-up Batterien, so dass die Uhr des Lichtweckers im Falle eines Stromausfalles weiter läuft und der Alarm läutet.

### 3.9 Reset

Falls im Display irreguläre Zeichen erscheinen oder das Gerät nicht reagiert, drücken Sie die „RESET“-Taste auf der Unterseite des Lichtweckers. Dadurch wird eine Rücksetzung (Reset) des Mikroprozessors ausgeführt. Der Lichtwecker sollte anschließend wieder normal funktionieren.

Bitte beachten Sie, dass durch diesen Vorgang alle Einstellungen (Uhrzeit, Alarm, usw.) verloren gehen.

### 3.10 Technische Daten

#### Netzadapter:

Benutzen Sie den Lichtwecker nur mit dem mitgelieferten Netzadapter:

Hersteller: Helms-Man Industrial Co. Ltd.  
Modell/Type: SHE0750500PE  
Eingang: 100-240 V ~ 50-60 Hz, 300 mA  
Ausgang: 7,5 V  $\equiv$  500 mA  
Batterien: 3 x 1,5V Batterien Typ LR6/R6/AA  
(3x 1,5 V  $\equiv$  50µA LR6/R6/AA)

## 4 Batteriewechsel

Überprüfen Sie von Zeit zu Zeit die Back-up Batterien, so dass die Uhr des Lichtweckers im Falle eines Stromausfalles weiter läuft und der Alarm läutet. Zum Batteriewechsel gehen Sie wie folgt vor:

Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung auf der Unterseite des Lichtweckers. Legen Sie die neuen Batterien (drei 1,5V Batterien Typ LR6/R6/AA) polrichtig ein und schließen Sie die Batteriefachabdeckung wieder.

Ersetzen Sie die Batterien nur durch gleichwertige Batterietypen und mischen Sie nie alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs, da alte Batterien auslaufen können.

## 5 Konformitätserklärung

Kurztext der Konformitätserklärung: Hiermit erklärt Krippel-Watches, dass sich der Lichtwecker (Art.-Nr. AS2-WEL-11) in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den

übrigen einschlägigen Bestimmungen der EMV-Richtlinie 2004/108/EG, der Niederspannungs-Richtlinie 2006/95/EG und der Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG befindet.

Den kompletten Text der Konformitätserklärung können Sie über unsere Homepage abrufen:

http://www.produktservice.info EAN: 23230125



## 6 Fehlerbehebung

Sollte eine Fehlfunktion auftreten, überprüfen Sie bitte zuerst nachstehende Punkte, bevor Sie den Lichtwecker zur Reparatur einsenden.

**Wie soll man eine Reklamation verfassen:** Bitte teilen sie uns unter Angabe der Modellnummer des Produktes den Reklamationsgrund mit.

E-Mail: service@produktservice.info

Nutzen Sie als zusätzliche Hilfe für Ihren Lichtwecker die FAQ's (= häufig gestellte Fragen) die auf unserer Produktservice-Seite im Internet abgerufen werden können.

http://www.produktservice.info EAN: 23230125

#### Warum funktioniert das Gerät nicht?

Möglicherweise haben Sie den Adapterstecker nicht richtig in die Anschlussbuchse des Lichtweckers bzw. das Steckernetzteil nicht richtig in die Steckdose gesteckt.

Möglicherweise liegt ein Stromausfall vor. Überprüfen Sie, ob die Stromversorgung funktioniert, indem Sie ein anderes Gerät an die Steckdose anschließen.

Eventuell ist der Netzadapter beschädigt. Wenden Sie sich an das Service-Center.

#### Das Gerät reagiert nicht, wenn ich verschiedene Funktionen einstellen möchte. Was soll ich tun?

Drücken Sie die „RESET“-Taste auf der Unterseite des Geräts oder ziehen Sie den Netzadapter aus der Steckdose. Schließen Sie das Gerät danach wieder an das Stromnetz an. Das Gerät wird dadurch auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

#### Warum geht das Licht nicht an, wenn der Weckalarm ausgelöst wird?

Möglicherweise haben Sie die Lichtintensität zu niedrig eingestellt.

Möglicherweise haben Sie die Weckfunktion LICHT deaktiviert.

#### Warum höre ich kein Geräusch, wenn der Weckalarm ausgelöst wird?

Möglicherweise haben Sie die Lautstärke zu niedrig eingestellt. Drehen Sie die Lautstärke auf eine höhere Stufe.

Möglicherweise haben Sie die Weckfunktion TON deaktiviert.

Wenn Sie das Radio als Weckgeräusch gewählt haben, ist das Radio möglicherweise defekt. Überprüfen Sie, ob das Radio funktioniert.

Drücken Sie dazu die „RADIO“-Taste, nachdem Sie den Wecker ausgeschaltet haben. Funktioniert das Radio danach noch immer nicht, wenden Sie sich an das Service-Center.

#### Warum funktioniert das Radio nicht ?

Vermutlich ist die Radiofunktion defekt. Wenden Sie sich an das Service-Center.

#### Warum höre ich während des Radiobetriebs ein Knackgeräusch?

Möglicherweise ist das Rundfunksignal zu schwach. Stellen Sie die richtige Frequenz ein.

#### Gestern hat sich der Wecker eingeschaltet. Warum hat er heute nicht funktioniert?

Möglicherweise haben Sie die Weckfunktion deaktiviert.

Stellen Sie die Weckfunktion für den nächsten Tag ein, und schalten Sie beim nächsten Mal das Weckgeräusch und das Licht aus, indem Sie die „ $\text{z}^{\text{z}}$ “-Taste drücken bzw. gedrückt halten. Der Alarm bleibt aktiv, das heißt er ertönt am nächsten Tag zur gleichen Zeit erneut.

Möglicherweise haben Sie die Lautstärke und/oder die Lichtintensität zu niedrig eingestellt. Passen Sie den Wert entsprechend an.

Möglicherweise war die Stromversorgung zu lange für die Back-up Batterien unterbrochen.

#### Warum weckt mich das Licht zu zeitig/spät?

Möglicherweise ist die von Ihnen eingestellte Lichtintensität nicht für Sie geeignet. Stellen Sie eine niedrigere Lichtintensität ein, wenn Sie zu zeitig aufwachen, bzw. stellen Sie eine höhere Lichtintensität ein, wenn Sie zu spät aufwachen. Die meisten Benutzer verwenden eine Einstellung zwischen 9 und 18.

Möglicherweise sind Sie zu spät aufgewacht, weil sich das Gerät nicht auf einer Höhe mit Ihrem Kopf befindet. Stellen Sie sicher, dass sich das Gerät auf gleicher Höhe befindet und weder von Ihrem Bett noch von Ihrer Decke bzw. Ihrem Kissen verdeckt wird.

## 7 Garantiekarte

### Lichtwecker GARANTIEKARTE IX/24/2012

Die Garantiezeit für diesen Lichtwecker beträgt 3 Jahre und beginnt am Tag des Kaufs. Bitte bewahren Sie den Kassenbon als Nachweis für den Kauf auf. Während der Garantiezeit können defekte Lichtwecker unfrei an die nachstehend angegebene Serviceadresse gesandt werden. Sie erhalten dann einen neuen oder reparierten Lichtwecker kostenlos zurück. Von der Garantie ausgenommen sind Batterien, unsachgemäße Behandlung, Glasbruch, Sturz und Stoß.

Nach Ablauf der Garantiezeit haben Sie ebenfalls die Möglichkeit, den Lichtwecker zwecks Reparatur an die unten angegebene Serviceadresse zu senden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Ihre gesetzlichen Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

**Bitte kontaktieren Sie uns vor der Rücksendung des Lichtweckers. Wir werden Sie dann über das Rücksendeverfahren informieren.**

Senden Sie Ihren sorgfältig verpackten Lichtwecker mit Fehlerbeschreibung und Kassenbon bitte an:

Produktservice  
Münchener Str. 67  
D-83395 Freilassing

und legen Sie diese Garantiekarte bei. Bitte füllen Sie die nachstehenden Adressdaten in **BLOCKBUCHSTABEN** aus. Sie erleichtern uns damit die Rücksendung:

Name:

Straße:

PLZ, Wohnort:

Telefonnummer:

E-Mail:

Fehlerbeschreibung: \_\_\_\_\_

**KUNDENService**

Bitte beachten Sie, dass wir aus organisatorischen Gründen **keine unangemeldeten unfrei eingesandten Pakete annehmen können**. Nutzen Sie **zuerst** unsere **Servicehomepage** oder kontaktieren Sie uns unter der unten angeführten **e-Mail-Adresse** oder der **kostenlosen Service-Hotline**.

Bitte halten Sie die **Modell-Nr.** des Produktes bereit, die Sie auf der **Rück- bzw. Unterseite** des Produktes finden.

[www.produktservice.info](http://www.produktservice.info)  
 [service@produktservice.info](mailto:service@produktservice.info)  
 **Kostenlose Service-Hotline**  
**00800 52323000** (Keine Länderwahl notwendig)