



CANNED LIGHT Instructions

INHO MAURETZ

Montageanleitung

Bitte vor der Montage aufmerksam lesen und sorgfältig aufbewahren!

Mounting Instructions

Please read these instructions carefully before going any further, and keep them in a safe place for future reference!

Instructions de montage

A lire attentivement avant le montage et à conserver soigneusement!

Istruzioni di montaggio

Prima del montaggio leggere attentamente le presenti istruzioni e conservarle!

Deutsch Seite 4

English Page 9

Français Page 14

Italiano Pagina 19

Zeichnungen Seite 24

Drawings Page 24

Dessins Page 24

Disegni Pagina 24

Deutsch

Montage und Elektroanschluss müssen von einer Elektrofachkraft ausgeführt werden.

Achtung: Schalten Sie vor der Montage die Sicherung des Decken- bzw. Wandauslasses aus! Achten Sie unbedingt auf den Verlauf von Elektroleitungen, damit auf keinen Fall ein Kabel angebohrt wird!

► Montagevarianten

Version A: Montage als Hängelampe

- mit beiliegender Aufputzdose auf einen Deckenauslass bzw. direkt auf eine vorhandene Decken-Unterputzdose (Achsabstand der Schrauben: 60 mm)

Version B: Montage als Wandlampe

- mit beiliegender Aufputzdose auf einen Wandauslass bzw. direkt auf eine vorhandene Wand-Unterputzdose (Achsabstand der Schrauben: 60 mm)
- mit Netzkabel und Schalter

► Montagevorbereitung für alle Varianten

Öffnen Sie den Aufreißdeckel (1) der Dosenunterseite und entnehmen Sie das Montagezubehör. (1)
Auf der Dosenoberseite befindet sich im Mittelpunkt der Spirale eine Gewindebohrung (2). Drehen Sie die Stockschraube (3) in

4

die Gewindebohrung ein und ziehen Sie die Spirale ca. 5 cm heraus, wie in Zeichnung (2) gezeigt.
Entfernen Sie die Stockschraube wieder aus der Gewindebohrung.

Ziehen Sie mithilfe des roten Kabelbinders (4) den Netzstecker und das Lampenkabel vorsichtig aus der Dose heraus. Sie können dazu, falls nötig, die Spirale etwas weiter aufbiegen; sie lässt sich jederzeit wieder in Ihre Ausgangsposition zurückbiegen. (3)
Glätten Sie das Kabel und entfernen Sie den roten Kabelbinder.

► Montage

Version A: Montage als Hängelampe

Benutzen Sie die beiliegende Aufputzdose (5) als Schablone zum Markieren der Bohrlöcher. Bohren Sie die beiden Dübellöcher Ø 6 mm, setzen Sie die Dübel Ø 6 mm (6) ein und schrauben Sie die Aufputzdose fest. (Dieser Montageschritt entfällt, wenn Sie die Lampe direkt auf eine vorhandene Unterputzdose montieren.)
Lassen Sie Phase und Null-Leiter des Deckenauslasses ca. 8 cm herausragen und isolieren Sie die Enden jeweils ca. 5 mm ab.
Schließen Sie Phase und Null-Leiter in der Lüsterklemme (7) an. (4)
Nehmen Sie das beiliegende Nylonseil (8) und schrauben Sie die Rändelschraube (9) in die Gewindebohrung (2) der Dose.
Fädeln Sie die Seilschlaufe (10) durch die Mittelbohrung der Abdeckplatte (11) und sichern Sie die Schlaufe auf der Gegenseite mit beiliegendem Kunststoffstab (12), wie in Zeichnung (5) dargestellt.
Prüfen Sie die Seillänge. Sie können das Seil kürzen, indem Sie

5

Deutsch

Deutsch

den Seilknoten am Höhenverstetrling (13) abschneiden, das Seil abängen und das lose Ende unterhalb des Stellrings wieder verknöten. ⑥
Schneiden Sie den Netzstecker vom Lampenkabel ab. Führen Sie das lose Kabelende durch die außermitige Bohrung der Abdeckplatte (11) und fädeln Sie die Zugentlastung (14) auf. Prüfen Sie die Kabellänge und kürzen Sie ggf. das Kabel so, dass es in lockerem Schwung fällt. Isolieren Sie die beiden Adern des Lampenkabels jeweils um ca. 5 mm ab und fixieren Sie beiliegende Aderendhülsen (15). Schließen Sie die Adern des Lampenkabels in der Lüsterklemme (7) an und befestigen Sie die Abdeckplatte mit den beiliegenden Schrauben (16) an der Aufputzdose (bzw. Unterputzdose). ⑤

Wichtig: Die Höhe der Lampe können Sie versteteln, indem Sie den Stellring (13) verschieben, wie in Zeichnung ⑦ dargestellt.

Kunststoffschraube M6 (17) in die Gewindestebohrung der Dose und ziehen Sie die Schraube gut fest. ⑨
Kürzen Sie das Lampenkabel auf eine Länge von ca. 15 cm. Führen Sie das lose Kabelende durch die außermitige Bohrung der Abdeckplatte (11) und fädeln Sie die Zugentlastung (14) auf. Isolieren Sie die beiden Adern des Lampenkabels jeweils um ca. 5 mm ab und fixieren Sie beiliegende Aderendhülsen (15). Schließen Sie die beiden Adern des Lampenkabels in der Lüsterklemme (7) an. ⑧
Befestigen Sie die Abdeckplatte mit beiliegenden Schrauben an der Aufputzdose (bzw. Unterputzdose).

Wichtig: Richten Sie die Wandlampe ein, indem Sie die Spirale in die gewünschte Richtung biegen und die Aufputzdose dabei festhalten. ⑩

Version B: Montage als Wandlampe (mit Aufputzdose)

Benutzen Sie die beiliegende Aufputzdose (5) als Schablone zum Markieren der Bohrlöcher. Bohren Sie die beiden Dübellöcher Ø 6 mm, setzen Sie die Dübel Ø 6 mm (6) ein und schrauben Sie die Aufputzdose fest. (Dieser Montageschritt entfällt, wenn Sie die Lampe direkt auf eine vorhandene Unterputzdose montieren.)
Lassen Sie Phase und Null-Leiter des Wandauslasses ca. 8 cm herausragen und isolieren Sie die Enden jeweils ca. 5 mm ab.
Schließen Sie Phase und Null-Leiter in der Lüsterklemme (7) an. ⑧
Schrauben Sie die Abdeckplatte (11) mit der beiliegenden weißen

Deutsch

Bohren Sie ein Dübelloch Ø 8 mm und setzen Sie den Dübel Ø 8 mm ein. Drehen Sie die Stockschraube (3) mit beiliegendem Torx-Schlüssel in den Dübel ein und achten Sie darauf, dass das Gewinde nur etwa 4 mm aus der Wand ragt. Schrauben Sie nun die Dose auf das Gewinde der Stockschraube. ⑪

Wichtig: Richten Sie die Wandlampe ein, indem Sie die Spirale vorsichtig in die gewünschte Richtung biegen. ⑩

Deutsch

▼ Einsetzen/Wechsel des Leuchtmittels

Achtung: Die Sicherung ausschalten bzw. den Netzstecker ziehen und die Lampe vollständig abkühlen lassen! Berühren Sie das neue Leuchtmittel nicht mit bloßen Händen!

▼ Pflege

Verwenden Sie bitte keine Lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel.

▼ Technische Daten

230/125 Volt, Leuchtmittel: Hochvolt Halogen max. 60 Watt, Sockel G9.



Mindestabstand zu brennbaren Flächen: 50 cm



Dieses Symbol auf der Dose weist darauf hin, dass unbedingt ein Niederdruck-Leuchtmittel eingesetzt werden muss.

▼ Assembly variants

Version A: Pendant lamp

- with the surface-mounted outlet box supplied, or connected direct to an existing flush-mounted ceiling box (distance between screws: 60 mm)

Version B: Wall lamp

- with the surface-mounted outlet box supplied, or connected direct to an existing flush-mounted wall box (distance between screws: 60 mm)
- with plug-in power lead and switch

▼ Preparations for assembly: all variants

Eventuell notwendige Reparaturen dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden. Die äußere Leitung darf bei Beschädigung nur vom Hersteller oder seinem Servicevertreter ausgetauscht werden.

Peel away the cover from the underside of the can (1) and take out the toolkit. (1)
Locate the thread (2) in the centre of the can lid. Insert the tip of the hanger bolt (3) in the thread and pull the spiral about

The lamp assembly and all electrical work must be carried out by a qualified electrician.

English

English

5 cm out of the lid as shown in fig. ②. Remove the hanger bolt. Using the red cable binder (4), pull the mains plug and the lamp cable carefully out of the can. If necessary, the spiral can be bent upward a little further; subsequently, it can always be bent back into its original position. ③ Smooth out any kinks in the cable and remove the red cable binder.

► Assembly

Version A: Pendant

Using the surface-mounted outlet box supplied (5) as a template, mark the two 6 mm-diameter drill holes. Drill the holes, insert the 6 mm plugs (6) and attach the box, making sure the screws are tight. (This step is omitted if the lamp is connected direct to an existing flush-mounted outlet box.) Remove an 8 cm section of the outer covering from the mains cable and strip about 5 mm from the ends of the phase and neutral leads. Connect the phase and neutral leads to the contacts in the terminal (7). ④ Take the nylon cable (8) supplied and screw the knurled screw (9) into the thread (2) in the top of the can. Feed the cable loop (10) through the hole in the centre of the cover (11). Arrest the loop on the other side with the plastic strip (12), as shown in fig. ⑤. Check the length of the cable. The cable can be shortened by cutting off the knot at the adjustment ring (13), removing the excess and tying a fresh knot in the loose end below the ring. ⑥ Cut the plug off the power lead. Feed the loose end of the lead

through the hole near the edge of the cover (11) and thread it through the retaining clip (14). Check the length of the lead and shorten it if necessary, so that it hangs in a loose arc. Strip about 5 mm off the ends of the two wires and fit the protective caps (15) supplied. Connect the wires with the protective caps to the terminal (7) and attach the cover, with the screws (16) supplied, to the outlet box (surface- or flush-mounted). ⑤

Important: The height of the lamp can be altered by moving the adjustment ring (13) as shown in fig. ⑦.

Version B: Wall (with surface-mounted outlet box)

Using the surface-mounted outlet box supplied (5) as a template, mark the two 6 mm-diameter drill holes. Drill the holes, insert the 6 mm plugs (6) and attach the box, making sure the screws are tight. (This step is omitted if the lamp is connected direct to an existing flush-mounted box.) Remove an 8 cm section of the outer covering from the mains cable and strip about 5 mm from the ends of the phase and neutral leads. Connect the phase and neutral leads to the contacts in the terminal (7). ⑧ Attach the cover (11) by screwing it firmly into the thread on the can with the white plastic M6 screw (17) supplied. ⑨ Shorten the power lead to a length of about 15 cm. Feed the loose end of the lead through the hole near the edge of the cover (11) and thread it through the retaining clip (14). Strip about 5 mm off the ends of the two wires and fit the protective caps (15) supplied. Connect the wires with the protective caps

English

English

to the terminal (7). (8)
Attach the cover, with the screws supplied, to the outlet box
(surface- or flush-mounted).

Important: To adjust the angle of the wall lamp, hold the outlet box with one hand and bend the spiral in the required direction with the other. (10)

► Changing the bulb

Caution: Switch off or remove the fuse for the power outlet, or unplug the lamp, and allow it to cool down completely. Do not touch the replacement bulb with your bare hands!

► Cleaning

Do not use cleaners containing solvents.

► Technical specification

230V/125 volts. High-voltage halogen bulb, max. 60 watts, G9 base.



This symbol on the can means that only low-pressure light bulbs may be used.

Any repairs that may become necessary must be carried out by a professional electrician.

► Inserting the light bulb

Important: Do not touch the bulb with your bare hands!

English

Français

Le montage et la connexion électrique doivent être effectués par un électricien.

Attention: déconnecter le fusible contrôlant l'arrivée du courant au plafond ou au mur avant le montage! Il est indispensable de respecter le positionnement des conduites électriques afin d'éviter de percer un câble électrique!

► Variantes de montage

Version A: montage en suspension

- Avec boîtier sur crépi ci-joint sur sortie de plafond ou montage direct sur boîtier sous crépi déjà existant au plafond (emplacement des vis: 60mm)

Version B: montage en applique

- Avec boîtier sur crépi ci-joint sur arrivée de courant au mur ou montage direct sur boîtier sous crépi déjà existant au mur (emplacement des vis: 60 mm)
- Avec câble électrique et interrupteur

► Préparation au montage pour toutes les variantes

Ouvrir le couvercle (1) du dessous de la boîte et retirer l'accès-soire de montage. ①
Sur le dessus de la boîte se trouve au centre de la spirale un

trou de percage flété (2). Insérer la vis (3) dans le trou de percage et étirer la spirale d'environ 5 cm comme au dessin ②.

Retirer la vis du trou de percage. Retirer prudemment de la boîte la fiche de courant et le câble de la lampe à l'aide du serre-câble (4) rouge. Si besoin est, tordre légèrement la spirale; elle reprend systématiquement sa forme d'origine. ③
Lisser le câble et enlever le serre-câble rouge.

► Montage

Version A: montage en suspension

Utiliser le boîtier sur crépi ci-joint (5) comme gabarit pour marquer les trous de perçage. Percer les deux trous de cheville Ø 6 mm, insérer les chevilles Ø 6 mm (6) et visser fermement le boîtier sur crépi. (Cette démarche n'existe pas lors d'un montage direct de la lampe sur un boîtier sous crépi déjà existant.) Laisser dépasser les fils de phase et de prise de terre de la sortie du plafond d'environ 8 cm et dénuder les extrémités d'environ 5 mm. Connecter les fils de phase et de prise de terre au domino (7). ④

Prendre le fil de nylon (8) ci-joint et visser la vis moletée (9) dans le trou de perçage (2) de la boîte. Enfiler la boucle du fil (10) dans le trou de perçage central de la plaque de recouvrement (11) et arrêter la boucle au verso à l'aide de la tige plastique (12) ci-jointe, comme au dessin ⑤.
Vérifier la longueur du fil. Il est possible de raccourcir le fil en coupant le noeud du fil au niveau de la bague de réglage pour la

Français

hauteur (13), en coupant le fil et en remouant l'extrémité libre en dessous de la bague de réglage. (6) Couper la fiche de courant du câble de la lampe. Faire passer l'extrémité du câble par le trou de perçage au bord de la plaque de recouvrement (11) et enfiler le dispositif anti-traction (14). Vérifier la longueur du câble et raccourcir éventuellement le câble de telle sorte qu'il forme un arc souple. Dénuder les deux veines du câble de la lampe de 5 mm et fixer les amabouts ci-joints (15). Connecter les veines du câble au domino (7) et fixer la plaque de recouvrement à l'aide des vis ci-jointes (16) au boîtier sur crépi (voir sous crépi) (5)

Important: la hauteur de la lampe peut être réglée en faisant coulisser la bague de réglage (13), comme au dessin (7).

Raccourcir le câble de la lampe à une longueur d'environ 15 cm. Faire passer l'extrémité du câble par le trou de perçage au bord de la plaque de recouvrement (11) et enfiler le dispositif anti-traction (14). Dénuder les deux veines du câble de la lampe de 5 mm et fixer les amabouts ci-joints (15). Connecter les veines du câble au domino (7). (8) Fixer la plaque de recouvrement à l'aide des vis ci-jointes au boîtier sur crépi (voir sous crépi).

Important: placer l'applique en tordant la spirale dans la direction souhaitée tout en tenant le boîtier sur crépi. (10)

Versión B: montaje en aplique (avec cable eléctrico et interruptor)

Versión B: montaje en aplique (avec boîtier sur crépi)

Utiliser le boîtier sur crépi ci-joint (5) comme gabarit pour marquer les trous de perçage. Percer les deux trous de cheville Ø 6 mm, insérer les chevilles Ø 6 mm (6) et visser fermement le boîtier. (Cette démarche n'existe pas lors d'un montage direct de la lampe sur un boîtier sous crépi déjà existant.) Laisser dépasser les fils de phase et de prise de terre de la sortie du mur d'environ 8 cm et dénuder les extrémités d'environ 5 mm. Connecter les fils de phase et de prise de terre au domino (7). (8) Visser la plaque de recouvrement (11) à l'aide de la vis M6 (17) de plastique blanc ci-jointe dans le trou de perçage de la boîte et serrer fermement la vis. (9)

Percer un trou de cheville Ø 8 mm et insérer la cheville Ø 8 mm. Insérer la vis (3) avec la clé ci-jointe dans la cheville et vérifier que le filetage ne dépasse que de 4 mm du mur. Visser maintenant la boîte sur le filetage de la vis. (1) **Important:** placer l'applique en tordant la spirale dans la direction souhaitée. (10)

► Placement de l'ampoule

Important: ne pas toucher l'ampoule à main nue!

Français

Français

► Remplacement de l'ampoule

Attention: déconnecter le fusible ou retirer la fiche de la prise de courant et laisser refroidir complètement la lampe! Ne pas toucher la nouvelle ampoule à main nue!

► Entretien

Ne pas utiliser de nettoyant à base de détergent.

► Données techniques

230/125 volts, Ampoule: halogène haut voltage max. 60 watts, culot: G9.



Distance minimum aux surfaces inflammables: 50 cm



Ce symbole sur le réflecteur indique qu'il faut absolument utiliser une ampoule basse pression.

Des réparations éventuellement nécessaires ne sont à effectuer que par un spécialiste.

Il montaggio e il collegamento alla rete devono essere eseguiti da un elettricista.

Attenzione: Prima del montaggio staccare la corrente dell'uscita della corrente sul soffitto o alla parete! Fare assolutamente attenzione al percorso delle linee di alimentazione per evitare di danneggiare un cavo!

► Varianti di montaggio

Versone A: Montaggio come lampada a sospensione

- con l'inclusa scatola di derivazione a un'uscita di corrente sul soffitto oppure direttamente in una scatola incassata già presente (distanza assi delle viti: mm. 60)

Versone B: Montaggio come lampada da parete

- con l'inclusa scatola di derivazione a un'uscita di corrente alla parete oppure direttamente in una scatola incassata già presente (distanza assi delle viti: mm. 60)
- con cavo di alimentazione e interruttore.

► Preparazione del montaggio per tutte le varianti

Aprire il coperchio a strappo (1) che si trova sul lato inferiore della scatola ed estrarre gli accessori per il montaggio. (1)
Sul lato superiore della scatola si trova, al centro della spirale, un

Italiano

Italiano

foro filettato (2). Avvitare la vite (3) nel foro filettato ed estrarre la spirale di circa cm. 5, come mostrato in figura ②.
Svitare nuovamente la vite dal foro filettato. Estrarre cautamente con l'aiuto della fascetta per cavi rossa (4) la spina di alimentazione e il cavo della lampada dalla scatola. Se necessario, è possibile piegare maggiormente la spirale, che successivamente può essere riportata facilmente nella posizione iniziale. ③
Lasciare il cavo e rimuovere la fascetta rossa per cavi.

► Montaggio

Versione A: Montaggio come lampada a sospensione

Impiegare l'inclusa scatola di derivazione (5) come dima di foratura per contrassegnare i punti da forare. Effettuare i due fori per i tasselli di Ø mm. 6 (6) e avvitare la scatola di derivazione (Questa fase del montaggio può essere tras lasciata se la lampada viene montata direttamente in una scatola incassata già presente.)

Lasciare spuntare fase e neutro dell'uscita della corrente sul soffitto di circa cm. 8 e spelare le relative estremità di mm. 5 ca. Collegare fase e neutro al serra filo (7). ④
Prendere l'incluso cavo in nylón (8) e avvitare la vite a testa ziginata (9) nel foro filettato (2) della scatola. Infilare l'asola del cavo (10) attraverso il foro centrale della piastra di copertura (11) e fermare l'asola sul lato opposto con l'asta in materiale sintetico inclusa, come da figura ⑤.
Controllare la lunghezza del cavo. È possibile accorciare il cavo, tagliando il modo che si trova all'anello per la regolazione dell'

altezza, accorciando successivamente il cavo e riannodando in seguito l'estremità libera sotto all'anello di regolazione. ⑥
Tagliare la spina di alimentazione dal cavo della lampada. Inserire l'estremità del cavo libera attraverso il foro, che non è centrale, della piastra di copertura (11) e infilare il fermacavo (14).

Controllare la lunghezza del cavo e accordarlo, in caso di necessità, accertandosi comunque che formi un leggero arco. Spelare i due fili del cavo della lampada di circa mm. 5 e applicare i due terminali (15) inclusi. Collegare i fili del cavo della lampada al serra filo (7) e avvitare la piastra di copertura con le viti in dotazione (16) alla scatola di derivazione (scatola incassata). ⑤

Importante: L'altezza della lampada può essere modificata, stando l'anello di regolazione (13), come mostrato in figura ⑦.

Versione B: Montaggio come lampada da parete (con scatola di derivazione)

Impiegare l'inclusa scatola di derivazione (5) come dima di foratura per contrassegnare i punti da forare. Effettuare i due fori per i tasselli di Ø mm. 6, inserire i tasselli Ø mm. 6 (6) e avvitare la scatola di derivazione. (Questa fase del montaggio può essere tras lasciata se la lampada viene montata direttamente su una scatola incassata già presente.)

Lasciare spuntare fase e neutro dell'uscita della corrente sul soffitto di circa cm. 8 e spelare le relative estremità di mm. 5 ca. Collegare fase e neutro al serra filo (7). ⑧
Avvitare la piastra di copertura (11) con l'inclusa vite bianca in

Italiano

Italiano

materiale sintetico M6 (17) nel foro filettato della scatola e serrare

saldamente la vite. (9)

Accorciare il cavo della lampada fino ad una lunghezza di cm. 15. Inserire l'estremità libera del cavo attraverso il foro non centrale della piastra di copertura (11) e infilare il fermacavo (14). Spefare i due fili del cavo della lampada di ca. mm. 5 rispettivamente e applicare i due terminali (15) inclusi. Collegare i due fili del cavo della lampada al serrafilo (7). (8)

Fissare la piastra di copertura alla scatola di derivazione (scatola incossata) con le viti incluse.

Importante: Per orientare la lampada, piegare la spirale nella direzione desiderata e contemporaneamente tenere ferma la scatola di montaggio. (10)

► Inserimento della lampadina

Importante: Non toccare la lampadina a mani nude!

► Sostituzione della lampadina

Attenzione: Staccare la corrente/staccare la spina di alimentazione e attendere che la lampada sia completamente fredda. Non toccare la nuova lampadina a mani nude!

► Cura

Per pulire la lampada non impiegare prodotti contenenti solventi.

Versione B: Montaggio come lampada da parete (con cavo di alimentazione e interruttore)

Effettuare un foro per il tassello di Ø mm. 8 e inserire il tassello Ø mm. 8. Avvitare la vite (3) con l'inclusa chiave nel tassello e assicurarsi che la filettatura emerga dal muro di soltanto circa mm. 4. Dunque avvitare la scatola sulla filettatura della vite. (11)

Importante: Per orientare la lampada, piegare la spirale nella direzione desiderata. (10)

► Dati tecnici

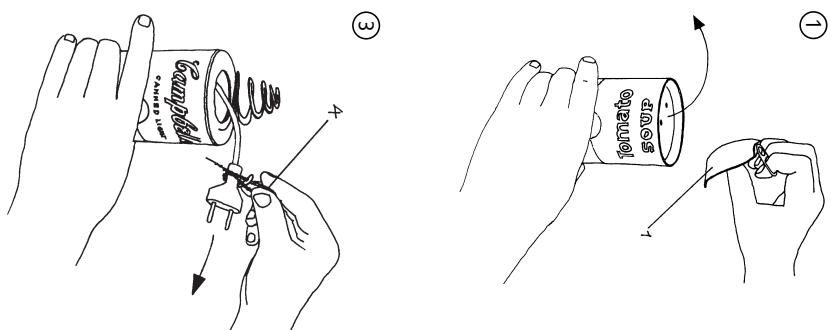
230/125 volt. Lampadina alogena ad alto voltaggio max. 60 watt.

 Distanza minima da superfici infiammabili: 0,5 m

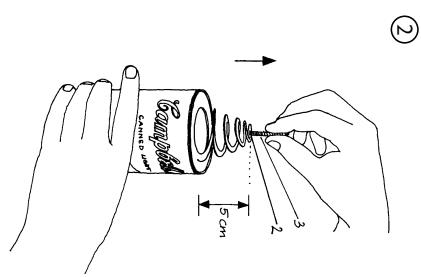
 Questo simbolo indica che possono essere impiegate esclusivamente lampadine a bassa pressione.

Eventuali riparazioni devono essere effettuate da un elettricista.

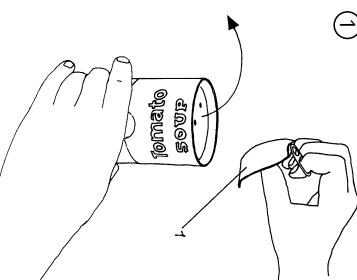
Italiano



24



(2)

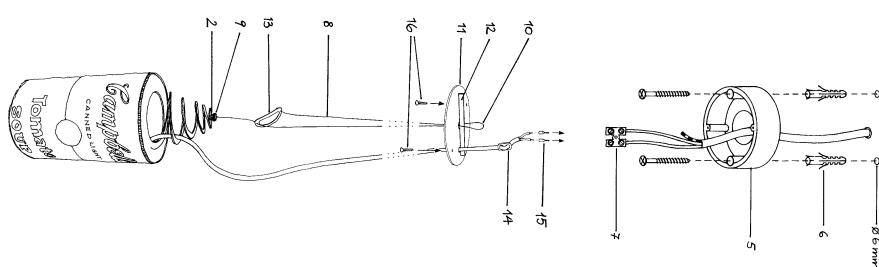


(1)

(3)

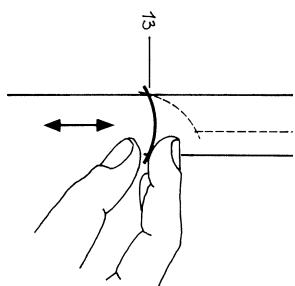
(5)

(4)

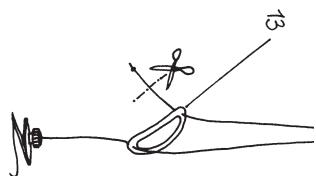


25

⑦

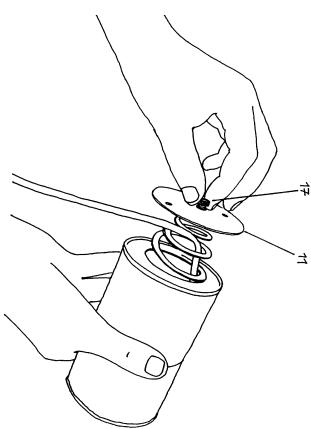


⑥

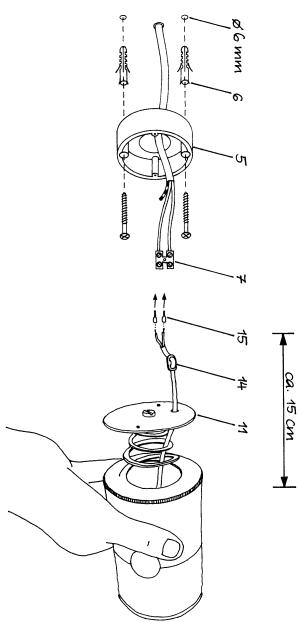


26

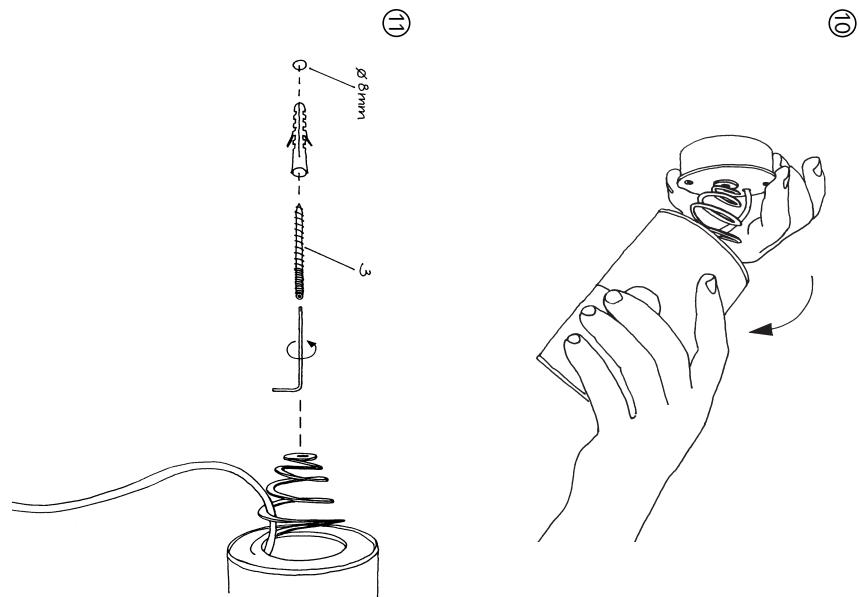
⑨



⑧



27



28

29

© 2003 AND TRADEMARKS LICENSED BY CAMPBELL SOUP COMPANY.
ALL RIGHTS RESERVED.

Ingo Maurer GmbH
Kaiserstrasse 47
D-80801 München
Tel. +49.89.381 606-0
Fax +49.89.381 606 20
info@ingo-maurer.com
www.ingo-maurer.com



Dezember 2003

Made in Germany