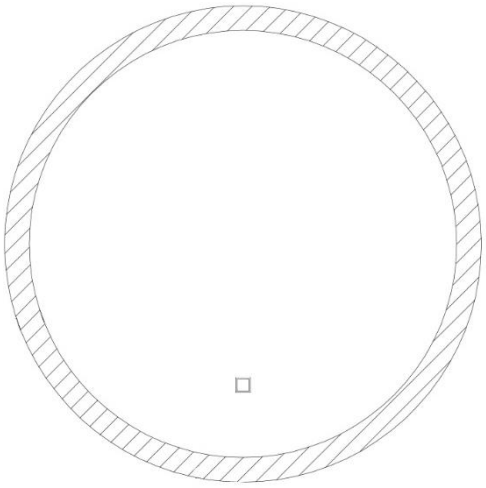
Instruções de utilização

Espelho redondo LED EMMI 60 / 80 cm



Concebido na Alemanha

Índice

1. Informações gerais 3
1.1. Visão geral do produto 3
1.2. Informações gerais 3
1.3. Informações sobre a garantia 3
2. Informações sobre as instruções de utilização 4
2.1. Disponibilidade das instruções de utilização 4
2.2. Grupos-alvo das instruções de utilização 4
2.3. Informações sobre a tradução 4
2.4. Explicação dos símbolos 4
2.1. Informações gerais sobre as instruções de utilização 5
2.2. Utilização prevista 5
2.3. Instruções gerais de segurança 6
3. Caraterísticas do produto 8
3.1 Especificações técnicas 8
4. Âmbito de fornecimento 9
5. Montagem 10
5.1. Instruções de segurança 10
5.2. Montagem do produto 11
6. Utilização do produto 12
6.1. Instruções de segurança 12
6.2. Primeira colocação em funcionamento 12
6.3. Funcionamento 12
6.4. Funcionamento 12
6.5. Localização do armazenamento 13
7. Resolução de problemas 13
8. Manutenção e cuidados 14
8.1. Instruções de segurança 14
9. Desmontagem 14
9.1. Instruções de segurança 14
10. Instruções de eliminação 14
Aparelhos eléctricos e electrónicos - Informações para particulares 15

IMPORTANTE:
GUARDAR PARA REFERÊNCIA FUTURA.
LER COM ATENÇÃO!

Caro cliente,

Obrigado por ter escolhido um produto da **Home Deluxe GmbH**. Esperamos que goste do seu novo espelho redondo LED EMMI.

As instruções de utilização ajudam-no na instalação, colocação em funcionamento, operação e manutenção do produto. As instruções de utilização e as instruções de segurança devem ser lidas com atenção e na íntegra. Respeite estas instruções para evitar perigos.

1. Informações gerais

1.1. Visão geral do produto

Modelo: Espelho LED redondo EMMI

Modelo:	Artigo ID:	ID das variantes:
Espelho LED redondo EMMI-60cm	20851	49907
Espelho LED redondo EMMI-80cm	20853	49909

1.2. Informações gerais

Para cumprir a nossa pretensão, estamos constantemente a melhorar a qualidade, a simplificar a instalação e o funcionamento e a adaptar os produtos às necessidades dos clientes. Devido a estas alterações, a versão atual das instruções de utilização pode ser consultada na nossa página inicial.

O termo "produto" é utilizado nas instruções de utilização para o "Espelho LED redondo EMMI".

1.3. Garantia

A responsabilidade legal por defeitos e os direitos de garantia aplicam-se a partir da data de compra.
A Home Deluxe GmbH não se responsabiliza por danos causados pelo incumprimento das instruções de utilização. As reclamações resultantes de uma instalação ou utilização incorrecta estão excluídas da garantia. Em caso de defeitos no produto, é favor contactar o nosso serviço de apoio ao cliente por escrito através do formulário de contacto na nossa página inicial, indicando o nome do produto, o número de série e uma fotografia da placa de identificação:

Home Deluxe GmbH
Schanzeweg 2
32312 Lübbecke
Lübbecke, Alemanha
Tel: +49 (0)5743 6181-0
www.home-deluxe-gmbh.de

Se tiver mais alguma questão, contacte a nossa equipa de apoio ao cliente através do formulário de contacto.

2. Informações sobre as instruções de utilização

2.1. Disponibilidade das instruções de utilização

As instruções de utilização fazem parte do produto e devem ser mantidas completas e na proximidade imediata do produto.

Se o produto for transmitido a terceiros, as instruções de utilização também devem ser entregues.

2.2. Grupos-alvo das instruções de utilização

As instruções de utilização devem ser lidas e observadas por todas as pessoas envolvidas numa das seguintes actividades ou utilizações:

- Desembalagem
- Montagem / instalação
- Colocação em funcionamento / operação
- Manutenção / teste / cuidados
- Resolução de problemas / reparação
- Eliminação

2.3. Informações de tradução

As instruções de utilização originais foram redigidas em alemão. Qualquer outra língua disponível é uma tradução da versão alemã.

2.4. Explicação dos símbolos

Símbolo	Explicação do símbolo
	**AVISO** Este símbolo indica possíveis perigos que podem resultar em ferimentos graves ou fatais. Antes de efetuar o passo de instalação ou aplicação correspondente, deve ser lida a nota correspondente.
	**INFORMAÇÃO** O símbolo fornece informações importantes e indica danos materiais. Observe-as antes de efetuar o respetivo passo de instalação ou de aplicação, de modo a compreender os problemas e evitar danos.
	**Marcação CE** O símbolo declara a conformidade do produto com os requisitos aplicáveis da Comunidade Europeia. A declaração de conformidade atual está disponível a pedido da Home Deluxe GmbH.
	**Ler as instruções de utilização** O símbolo indica que as instruções de utilização devem ser lidas cuidadosamente antes da montagem/instalação e/ou funcionamento do aparelho.
	**Eliminação de aparelhos eléctricos e electrónicos** Os aparelhos eléctricos e electrónicos não devem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico!
	**Corrente alternada** O símbolo indica que o produto é operado com corrente alternada.

Símbolo	Explicação do símbolo
	**Classe de proteção I** O símbolo indica que todas as partes condutoras da caixa do equipamento devem ser ligadas ao sistema de condutores de proteção da instalação eléctrica fixa. Trata-se de uma ligação à terra de proteção. No caso de uma corrente de defeito, o circuito é desenergizado por um fusível.
IP44	**Classe de proteção** **1. Número de código:** Proteção contra corpos estranhos sólidos com um diâmetro ≥ 1,0 mm **2. Número de código:** Proteção contra salpicos de água de todos os lados

2.1. Informações gerais sobre as instruções de utilização

As instruções de utilização referem-se ao espelho redondo EMMI LED. Contém informações importantes sobre a instalação e o funcionamento. As instruções de utilização, em particular as instruções de segurança, devem ser lidas cuidadosamente antes de utilizar o produto; guarde as instruções de utilização num local seguro. Para evitar danos ou ferimentos acidentais, utilize o produto apenas como descrito nestas instruções de utilização. Se o produto for entregue a terceiros, estas instruções de utilização também devem ser entregues.

2.2. Utilização prevista

O produto é de alta qualidade, duradouro e destina-se ou é adequado exclusivamente para utilização em casas particulares, numa medida razoável e habitual. Além disso, o nosso produto **não se** destina a uma utilização comercial. A utilização comercial só é permitida com a autorização escrita da Home Deluxe GmbH. Utilizar o produto apenas como descrito neste manual de instruções. Qualquer outra utilização é considerada incorrecta e pode provocar danos materiais ou pessoais. O fabricante não se responsabiliza por danos causados por uma utilização incorrecta ou inadequada.

2.3. Instruções gerais de segurança

Avisos gerais de perigo



- O manuseamento incorreto pode provocar lesões pessoais e danos materiais consideráveis. Por este motivo, os trabalhos de montagem, instalação, colocação em funcionamento, resolução de problemas, manutenção e reparação só podem ser efectuados por pessoal qualificado.
- Instalar o produto apenas em paredes.
- O produto pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que tenham recebido supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e compreendam os perigos envolvidos.
- **Só** montar o produto se o volume de fornecimento estiver completo e em perfeitas condições.
- Certifique-se de que todas as peças estão corretamente montadas. Existe o risco de ferimentos em caso de montagem incorrecta. As peças danificadas podem afetar a segurança e o funcionamento.
- Não efetuar alterações na conceção do produto. Quaisquer alterações devem ser autorizadas por escrito pelo fabricante e efectuadas de acordo com as instruções.
- Verifique a fixação em intervalos regulares .
- Montar o produto apenas em paredes que possam suportar permanentemente o peso do produto. Utilize o material de montagem adequado (buchas) para o estado correto da parede. Se a parede estiver danificada (por exemplo, fissuras, etc.), consultar um especialista.
- O produto não se destina a ser instalado no teto e não deve ser instalado no teto.
- **Perigo de ferimentos:** Não olhar diretamente para a luz e não apontar a luz para os olhos de outras pessoas, pois pode provocar ferimentos graves nos olhos.

Perigo para as crianças



- Manter as crianças afastadas dos materiais de embalagem. Perigo de asfixia por ingestão!
- Manter as crianças afastadas do local de montagem durante a montagem. O volume de fornecimento contém peças pequenas que podem ser engolidas ou causar ferimentos graves .
- Certifique-se de que as crianças pequenas não põem as peças pequenas na boca.
- O produto não é um brinquedo para crianças, uma parede de escalada ou um equipamento desportivo. Os elementos individuais do produto podem partir-se e cair sob cargas pesadas, o que pode provocar a morte.
- Não instale o produto diretamente ou na proximidade imediata de uma área de jogo.
- Explicar às crianças como utilizar corretamente o produto e nunca as deixar sem vigilância enquanto brincam.

Risco de ferimentos

O manuseamento incorreto do produto pode provocar ferimentos



- Verificar se o produto apresenta danos visíveis antes de cada utilização.
- Se o produto estiver danificado, não deve continuar a ser utilizado. As peças danificadas devem ser reparadas ou substituídas por peças sobresselentes originais.
- Certifique-se de que o produto está montado de forma segura e permanente para evitar ferimentos.
- Para evitar o risco de choque elétrico, todas as instalações e respectivos trabalhos de manutenção devem ser efectuados por um eletricista qualificado.
- Se o cabo de alimentação da rede eléctrica estiver danificado, o produto deve ser colocado fora de serviço até que o cabo de alimentação seja substituído pelo fabricante, pelo seu serviço de apoio ao cliente ou por um eletricista qualificado.
- **Perigo de vida devido a tensão eléctrica**: Existe um perigo de vida imediato se tocar em peças sob tensão. Danos no isolamento ou em componentes individuais podem pôr a vida em risco. -> Se o isolamento estiver danificado, desligue imediatamente a alimentação eléctrica e providencie uma reparação.

Risco de danos



- O manuseamento incorreto do produto pode provocar danos.
- Os trabalhos de reparação e manutenção do sistema eletrónico só podem ser efectuados por um eletricista qualificado.
- Não abrir a embalagem com objectos afiados (por exemplo, facas, tesouras ou similares), pois isso pode danificar o produto.
- Não subir para cima do produto, pois podem cair peças.
- Não utilizar o produto perto de fontes de calor ou de chamas abertas.

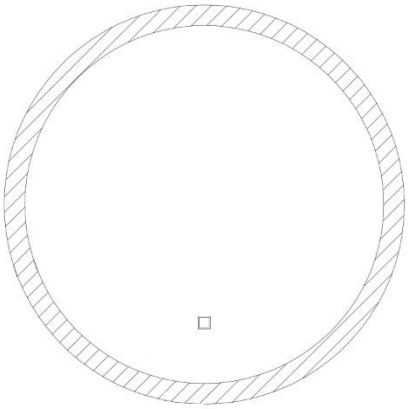
Risco de explosão



- Não armazenar substâncias altamente inflamáveis, combustíveis ou explosivas no interior do produto.

3. Caraterísticas do produto

3.1 Dados técnicos



Espelho LED redondo EMMI	**60 cm**	**80 cm**
Espessura do espelho	4 mm	4 mm de espessura
peso	6 kg	8 kg
Luz branca fria	6500 K	6500 K
Luz branca neutra	4000 K	4000 K
Luz branca quente	3000 K	3000 K
Dimensões da folha de aquecimento	20 x 25 cm	25 x 35 cm
Potência da folha de aquecimento	8 watts	15 watts
Alimentação eléctrica	220 - 240 V AC	220 - 240 V AC
frequência	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Classe de proteção	IP 44	IP 44
Potência total	23 W	41 W
Fluxo luminoso	1320 lm	2530 lm

Este produto contém uma fonte de luz
da classe de eficiência energética F.



4. Âmbito de fornecimento

Verificar a embalagem quanto a danos externos aquando da entrega. Além disso, imediatamente após a desembalagem, verifique se o volume de fornecimento está completo e se o produto e todos os componentes estão em perfeitas condições. Instalar o produto apenas se o volume de fornecimento estiver completo e sem danos.

Componentes

Não.	Descrição	Quantidade	Componente
A	Espelho LED EMMI	1	
B	Cavilha	2	
C	Parafuso	2	

5. Instalação

- Todas as informações sobre saúde e segurança devem ser lidas.

5.1. Instruções de segurança

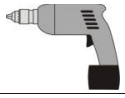
Risco de ferimentos
O manuseamento incorreto durante a instalação pode provocar ferimentos

- Certifique-se de que a embalagem é aberta por cima.
- São necessários conhecimentos técnicos alargados para a montagem do produto. **Só** montar o produto se
  - Tem a certeza de que o produto pode ser instalado na posição selecionada para a instalação.
  - Compreende as instruções de utilização.
  - Dispõe das ferramentas necessárias.
  - Possui os conhecimentos técnicos necessários.
- Manter as crianças e os animais domésticos afastados do local de instalação do produto durante a instalação. O volume de fornecimento contém peças pequenas que podem ser engolidas ou causar ferimentos graves.
- **Só** montar o produto se o material fornecido estiver completo e em perfeitas condições.
- Antes de instalar o produto, verifique a parede no local para se certificar de que esta pode suportar permanentemente a carga. Utilizar o material de fixação correto de acordo com o estado da parede. Se a parede estiver danificada (por exemplo, fissuras, etc.), consultar um engenheiro de estruturas.
- Antes da instalação, verifique se a parede tem cabos ou outros cabos colocados sob o reboco/pedra.
- A capacidade de carga do material de fixação e a geometria do furo são de importância crucial.
- Erros de funcionamento, erros de instalação ou danos causados pela instalação estão excluídos da garantia.
- Não efectue quaisquer alterações de design ao produto sem consultar o fabricante, uma vez que tal pode conduzir a situações perigosas e invalidar a garantia.
- São necessárias pelo menos 2 pessoas para instalar o produto.
- Utilize vestuário de proteção, como óculos de proteção, calçado de segurança e luvas de proteção durante a instalação.
- **Gostaríamos de chamar a atenção para o facto de a Home Deluxe GmbH não assumir quaisquer custos de montagem ou serviços manuais - tais como custos de electricistas ou custos de especialistas comparáveis.**

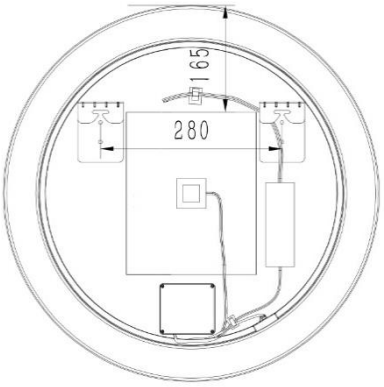
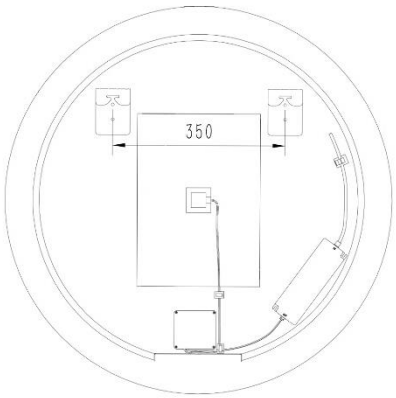
5.2. Montagem do produto

O produto é fornecido desmontado e pode ser montado com pouco esforço. Siga cuidadosamente as instruções de montagem. O funcionamento e a segurança do produto não podem ser garantidos se as instruções não forem seguidas.

Ferramentas necessárias

	Lápis		Fita métrica
	Berbequim		

- **Nota**: As instruções seguintes devem ser lidas com atenção.

Ilustração	Descrição
Espelho LED redondo EMMI 60 cm 	**Passo 1**: Faça os furos para as cavilhas a uma distância de 280 mm e introduza os ganchos. Certifique-se de que os ganchos estão bem assentes e não caem. Em seguida, pendure o espelho LED. **Nota:** O espelho LED **só** deve ser ligado por um eletricista qualificado.
Espelho LED redondo EMMI 80 cm 	**Passo 1:** Faça os furos para as cavilhas a uma distância de 350 mm e insira os ganchos. Certifique-se de que os ganchos estão bem assentes e não caem. De seguida, pendure o espelho LED. **Nota:** O espelho LED **só** deve ser ligado por um eletricista qualificado.

6. Aplicação

6.1. Instruções de segurança

As seguintes informações de saúde e segurança devem ser lidas com atenção.

Risco de ferimentos

O manuseamento incorreto durante o funcionamento pode provocar ferimentos



- Não utilizar um produto danificado ou incompleto.
- Não efetuar alterações na conceção do produto sem consultar o fabricante.
- O produto não é um brinquedo para crianças, uma parede de escalada ou um equipamento desportivo. As crianças não estão autorizadas a brincar com o produto.
- Se o cabo de alimentação do produto estiver danificado, desligue o produto e contacte o fabricante para obter mais instruções.
- Não pendurar objectos no produto.

6.2. Primeira colocação em funcionamento

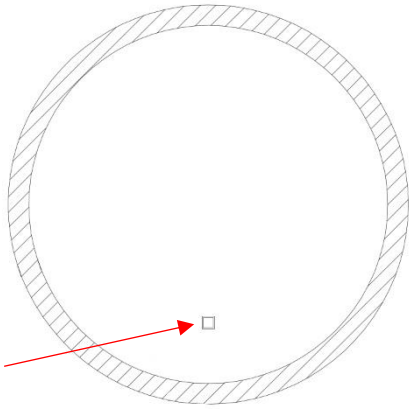
Verifique se o produto apresenta danos antes de o utilizar pela primeira vez. O produto só pode ser utilizado se não estiver danificado.

6.3. Funcionamento

Antes de utilizar o produto, verificar

- o estado correto.
- a ligação eléctrica.

6.4. Funcionamento



Acionamento da iluminação LED e da função de aquecimento

- Premir uma vez = a iluminação LED + a função de aquecimento ligam-se
- Premir uma segunda vez = a função de iluminação LED + aquecimento desliga-se
- Premir uma terceira vez = função de cor (seleção de cor)
- Depois de desligar a iluminação LED, a função de memória é activada após 8 segundos
- Premir e manter premido = função de regulação da intensidade da luz



A iluminação LED é utilizada exclusivamente para iluminação de cena/acento e não é adequada para outras aplicações.

6.5. Local de armazenamento



- Guardar o produto num local fresco e seco

7. Resolução de problemas

Se as seguintes falhas ocorrerem durante o funcionamento, verifique as seguintes causas de falha utilizando a tabela abaixo. Se a avaria não puder ser corrigida através das medidas indicadas, retire o produto de serviço.

Defeito	Causa possível	Solução
O produto balança ou oscila.	- Os parafusos de fixação soltaram-se - O produto não está corretamente ou está torto no dispositivo - Material de fixação incorreto utilizado	- Apertar os parafusos de fixação - Verificar o produto e montá-lo corretamente - Os furos foram feitos incorretamente - O material de fixação deve corresponder ao material da parede (por exemplo, cavilhas corretas)
O produto não pode ser ligado	- Não há tensão de rede disponível	- Verificar a alimentação eléctrica - Verificar a proteção RCD
O produto está pendurado de forma errada	- Os parafusos de fixação soltaram-se - O produto está demasiado carregado	- Apertar os parafusos de fixação - Aliviar o produto

Se ocorrer outro problema com o produto, contacte-nos.

8. Manutenção e cuidados

8.1. Instruções de segurança

Risco de ferimentos

O manuseamento incorreto durante o funcionamento pode provocar ferimentos



- A alimentação eléctrica do produto deve ser desligada antes da limpeza/manutenção/cuidado.
- Desligue o produto da alimentação eléctrica se estiverem a ser realizados trabalhos nas proximidades, como, por exemplo, a limpeza de janelas.
- Não utilizar o produto se estiverem a ser efectuados trabalhos nas proximidades, como, por exemplo, a limpeza de janelas.
- O cabo de alimentação do produto só pode ser substituído pelo mesmo tipo de cabo fornecido pelo fabricante. Contactar o serviço de apoio ao cliente do fabricante.
- A limpeza e a manutenção não devem ser efectuadas por crianças.



Limpar as superfícies com um pano húmido e um detergente suave. Não utilizar produtos de limpeza agressivos ou de alta pressão para a limpeza. Respeite também as instruções do fabricante do produto de limpeza.

- A iluminação LED não pode ser substituída quando a luz atinge o fim da sua vida útil. Toda a iluminação LED tem de ser substituída.

9. Desmontagem

9.1. Instruções de segurança

Risco de ferimentos

Um manuseamento incorreto durante a desmontagem pode provocar ferimentos



- Desligue o produto da alimentação eléctrica antes de o desmontar. O contacto com componentes sob tensão pode provocar choques eléctricos, que podem levar a queimaduras ou à morte.
- O produto tem um peso elevado e grandes dimensões, pelo que são necessárias pelo menos 3 a 4 pessoas para a desmontagem.
- Proteger o produto contra quedas antes de o desmontar.

A desmontagem do produto deve ser efectuada na ordem inversa à da montagem. (**ver capítulo Montagem**)

10. Instruções de eliminação



- Eliminar o produto e todos os componentes de acordo com os regulamentos locais e específicos do país para evitar danos no ambiente.
- As nossas embalagens são fabricadas com materiais amigos do ambiente. Podem ser reciclados e, por isso, servem como matérias-primas valiosas. Elimine o material de embalagem (cartão, embalagens sujas, etc.) separadamente e de forma adequada, de acordo com os regulamentos nacionais aplicáveis.
- Contacte o serviço de apoio ao cliente se tiver dúvidas sobre a eliminação.
- Também pode obter informações sobre a eliminação correta nos centros de eliminação de resíduos locais.

Equipamentos eléctricos e electrónicos - informações para particulares

A Lei dos Equipamentos Eléctricos e Electrónicos (ElektroG) contém um grande número de requisitos para o manuseamento de equipamentos eléctricos e electrónicos. Os mais importantes são aqui resumidos.

1. Recolha selectiva de aparelhos antigos

Os equipamentos eléctricos e electrónicos que se tornaram resíduos são designados por resíduos de equipamentos. Os proprietários de aparelhos antigos devem eliminá-los separadamente dos resíduos urbanos não triados. Devem separar as pilhas e os acumuladores usados que não estão integrados no aparelho antigo, bem como as lâmpadas que podem ser retiradas do aparelho antigo sem as destruir, do aparelho antigo sem as destruir, antes de os entregarem num ponto de recolha. Separe os aparelhos velhos para os preparar para a reutilização.

2. Pilhas e baterias



Regra geral, os proprietários de aparelhos usados devem separar as pilhas e acumuladores que não estejam encerrados no aparelho usado antes de os entregarem num ponto de recolha. Esta regra não se aplica se os aparelhos usados forem entregues às autoridades públicas de gestão de resíduos e aí separados de outros aparelhos usados com o objetivo de os preparar para reutilização.

3. Opções para a devolução de aparelhos usados

Os proprietários de aparelhos usados de particulares podem entregá-los nos centros de recolha das autoridades públicas de gestão de resíduos ou nos pontos de retoma criados pelos fabricantes ou distribuidores, em conformidade com a ElektroG. Uma lista em linha dos centros de recolha e de retoma está disponível no sítio Web: https://www.stiftung-ear.de ou https://www.take-e-back.de.

4. Aviso sobre a proteção de dados

Os aparelhos antigos contêm frequentemente dados pessoais sensíveis. Isto aplica-se, em particular, aos dispositivos de tecnologia de informação e telecomunicações, como computadores e smartphones. No seu próprio interesse, cada utilizador final é responsável pela eliminação dos dados contidos nos aparelhos usados a eliminar.

5. Obrigação de retoma dos distribuidores

Os distribuidores com uma área de venda de equipamentos eléctricos e electrónicos de, pelo menos, 400 m2 e os distribuidores de produtos alimentares com uma área de venda total de, pelo menos, 800 m2 que ofereçam equipamentos eléctricos e electrónicos várias vezes por ano civil ou permanentemente e os disponibilizem no mercado são obrigados a

- ao fornecerem um novo aparelho elétrico ou eletrónico a um utilizador final, a retomar gratuitamente, no local de fornecimento ou nas imediações, um aparelho antigo do utilizador final do mesmo tipo que desempenhe essencialmente as mesmas funções que o novo aparelho, e
- a pedido do utilizador final, retomar gratuitamente no ponto de venda ou nas suas imediações resíduos de equipamentos que não excedam 25 cm em qualquer dimensão exterior; a retoma não pode estar ligada à compra de um aparelho elétrico ou eletrónico e está limitada a três resíduos de equipamentos por tipo de aparelho.

6. Significado do símbolo do "contentor de lixo com rodas barrado com uma cruz



O símbolo de um contentor de lixo barrado com uma cruz que aparece regularmente nos aparelhos eléctricos e electrónicos indica que o respetivo aparelho deve ser recolhido separadamente dos resíduos urbanos indiferenciados no final da sua vida útil.

- Número de registo do produtor
- Estamos registados como fabricante, na aceção da lei alemã sobre equipamentos eléctricos e electrónicos (ElektroG), junto da fundação responsável Elektro-Altgeräte Register

(Nordostpark 72, 90411 Nuremberga) com o seguinte número de registo: WEEE reg. n.º DE86467979

Home Deluxe GmbH
Schanzeweg 2
32312 Lübbecke
Lübbecke, Alemanha
Tel: +49 (0)5743 6181-0
www.home-deluxe-gmbh.de

GA-157-00_EMMI
2023/11