



"Veja-se ao espelho com a melhor luz."



ARTALO

Espelhos LED com  
moldura de alumínio

---

Manual de instruções / instalação

# Índice

Parâmetros.....	2
O que precisará?.....	3
Aviso de segurança.....	4
Antes de iniciar a instalação.....	5
Instalação.....	6
Perfuração.....	7
Pendurar e ligar o espelho.....	8
Limpeza e manutenção.....	10

# 1

## Parâmetros

Cada espelho possui parâmetros diferentes de acordo com os componentes selecionados. Abaixo estão os valores de todos os espelhos.

Cor LED	<ul style="list-style-type: none"><li>· Basic LED: 6000K, 4500K, 3000K</li><li>· Power LED (COB): 6500K, 4500K, 3000K</li><li>· Philips LED: 6500K, 4000K, 3000K</li><li>· Dual color (CCT COB LED): 2700-6500K</li><li>· RGB+CCT (COB)</li></ul>
Classe de energia	A++
Intensidade da luz	<ul style="list-style-type: none"><li>· Basic LED: 950-1020 lm (atbilstoši LED krāsai)</li><li>· Power LED (COB): 1300 lm</li><li>· Philips LED: 2000 lm</li><li>· Dual color (CCT COB LED): 1200-1300 lm (atbilstoši LED krāsai)</li><li>· RGB+CCT (COB): 1200-1300 lm (atbilstoši LED krāsai)</li></ul>
Número de LEDs	<ul style="list-style-type: none"><li>· Basic LED: 120/m</li><li>· Power LED (COB): 480/m</li><li>· Philips LED: 70/m</li><li>· Dual color (CCT COB LED): 608/m</li><li>· RGB+CCT (COB): 840/m</li></ul>
Fonte de alimentação	230V
Tensão de entrada da fonte de alimentação	230V AC
Tensão de saída da fonte de alimentação	12-24 V DC (atbilstoši LED tipam)
Incluído no conjunto	Acessórios de montagem
Consumo	9,6-18 W/m (atbilstoši LED tipam)
Grau de proteção	IP54
Espessura do painel de vidro	4 mm
Espessura do espelho	40 mm
Garantia	2 anos

# 2

## O que precisará?



- ① Lápis
- ② Uma fita métrica ou régua
- ③ Um aparelho de nível
- ④ Buchas
- ⑤ Ganchos (incluídos)
- ⑥ Broca e alicate
- ⑦ Broca de



· Recomenda-se pelo menos duas pessoas para a instalação.

O não cumprimento das instruções pode resultar na recusa de uma reclamação.

# 3

## Aviso de segurança



### **Cuidado, vidro!**

Cuidado com as bordas e cantos do espelho durante a instalação. Não remova os elementos de proteção até concluir a instalação.



### **Frágil!**

O espelho é frágil. Recomendamos que a instalação seja realizada por pelo menos dois adultos.



### **Risco de incêndio!**

O uso prolongado da iluminação LED pode fazer com que a fita LED fique muito quente. Não deixe objetos inflamáveis perto do espelho. Os espelhos com iluminação só podem ser montados em uma superfície não inflamável ou numa superfície com um valor de disseminação baixo.



### **Perigo de queimaduras!**

Não toque na iluminação, pode estar muito quente.



### **Alta voltagem!**

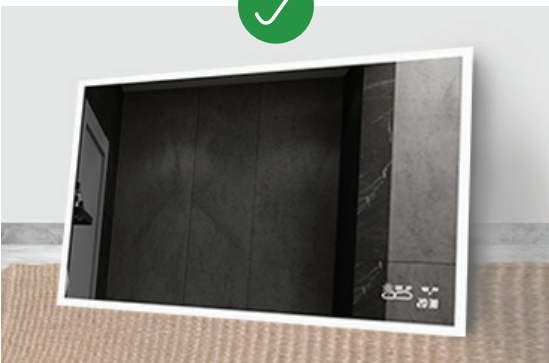
É essencial que instalação elétrica seja realizada por uma pessoa qualificada.

# 4

## Antes de iniciar a montagem

Não coloque o espelho numa superfície dura, podem ocorrer danos. Coloque sempre numa superfície macia.

- ① Desdobrar cuidadosamente o espelho numa superfície macia.
- ② Verifique se todos os componentes do seu pedido estão incluídos na remessa.
- ③ Coloque o espelho numa superfície macia, por exemplo, uma toalha.
- ④ Remova os elementos de proteção dos cantos do espelho e verifique se os cantos do espelho não estão danificados.
- ⑤ Remova a película de proteção e verifique se a superfície do espelho não está danificada.
- ⑥ Verifique se o espelho tem algum dano.



Contacte-nos em caso de dano. Não instale um espelho danificado. Coloque novamente os protetores depois de verificar os cantos e instale o espelho com eles. Remova após a instalação do espelho na parede.

# 5

## Instalação

A dimensão entre os pontos marcados na parede deve corresponder à dimensão entre os ganchos existentes no espelho.

- ① Primeiro, meça a distância entre os furos na parte de trás do espelho.
- ② Anote os locais onde deve perfurar na parede e verifique se a distância entre eles é a mesma que mediu entre os furos no espelho.
- ③ Verifique se não há água, canos ou cabos a atravessar os locais a perfurar. Se houver, escolha um local de instalação diferente.



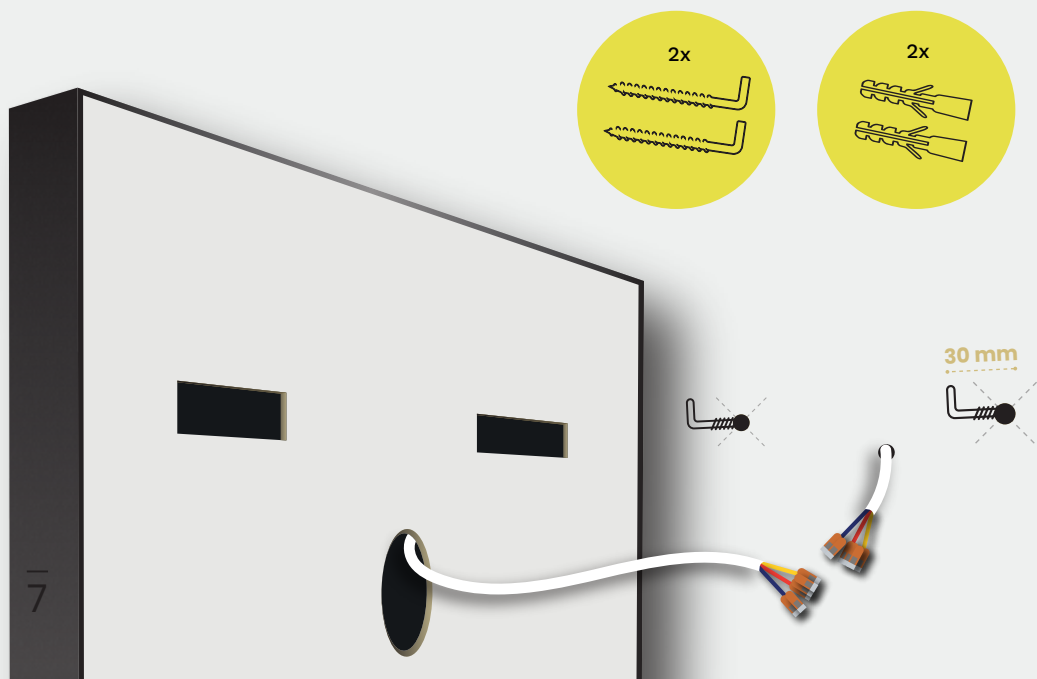
# 6

## Perfuração

### O que precisará:

- Broca
- Pasto
- Ganchos em forma de L.

- ① Faça furos na parede nos locais marcados e insira as buchas. Se quiser perfurar em placa de gesso, use buchas próprias (não incluído).
- ② Aparafuse os ganchos nas buchas para que a parte curva fique a aproximadamente 30 mm da parede.



# 7



## Pendurar e ligar o espelho

### Cabos

**! É essencial verificar as políticas e procedimentos de segurança ao trabalhar com instalações elétricas.**

- Antes de instalar o espelho, verifique cuidadosamente o rótulo de energia localizado na parte traseira do espelho. A fonte de alimentação deve corresponder às informações no rótulo.

**! Apenas uma pessoa qualificada pode instalar o espelho.**

- A fonte de luz e outros componentes do espelho não são substituíveis.
- O kit não inclui um bloco de terminal.
- O circuito ao qual o espelho está ligado deve estar equipado com um dispositivo de corrente residual (RCD).

- ① Desligue os fusíveis antes de ligar o espelho à eletricidade.
- ② Ligue ao bloco de terminal.
- ③ Ligue os fusíveis.

## Pendurar

- ① Verifique se o espelho está instalado corretamente nos ganchos.
- ② Depois, pendure o espelho cuidadosamente.
- ③ Depois de pendurar o espelho, pode remover os elementos protetores da superfície e cantos do espelho.

# 8

## Limpeza e manutenção

- ① Use um solvente para remover resíduo existentes de película do espelho.
- ② Para limpeza de superfícies de vidro, use apenas produtos para esse fim ou um pano de microfibra.
- ③ Não limpe o vidro com agentes de limpeza agressivos (silicone ou ácido), podem danificar a superfície do vidro.



Todos os produtos marcados com este símbolo são equipamentos de resíduos elétricos (WEEE de acordo com a Diretiva 2012/19/UE), que não devem ser misturados com resíduos domésticos indiferenciados. Em vez disso, deve proteger a saúde humana e o meio ambiente, levando os resíduos eletrônicos a um ponto de recolha designado para a reciclagem de equipamentos elétricos e componentes eletrônicos designados pelo governo ou autoridade local. O descarte e a reciclagem adequados ajudarão a evitar possíveis impactos negativos no meio ambiente e na saúde humana. Contacte o seu instalador ou autoridades locais para obter mais informações sobre o local e as condições de recolha.

Obrigado  
por escolher  
o nosso produto.



**Artalo design s.r.o.**

Lískovec 393

738 01 Frýdek-Místek

República Checa

NIF: 10888560, IVA: CZ10888560

E-mail: [info@artalo.pt](mailto:info@artalo.pt)

[www.artalo.pt](http://www.artalo.pt)