DARAMIO

Moderní zrcadla s LED osvětlením do každého interiéru.

LED zrcadla v hliníkovém rámu

Návod k obsluze / montáži

Obsah

Parametry..... 2
Co budete potřebovat?..... 3
Bezpečnostní upozornění..... 4
Než začnete s montáží..... 5
Montáž..... 6
Vrtání..... 7
Zavěšení a zapojení zrcadla..... 8
Čištění a údržba..... 11

1

Parametry

Každé zrcadlo má rozdílné parametry dle zvolených komponentů. Níže jsou uvedeny hodnoty všech nabízených zrcadel.

Barva LED	· Basic LED: 6000K, 4500K, 3000K · Power LED (COB): 6500K, 4500K, 3000K · Philips LED: 6500K, 4000K, 3000K · Dual color (CCT COB LED): 2700-6500K · RGB+CCT (COB)
Intenzita osvětlení	· Basic LED: 950-1020 lm (dle barvy LED) · Power LED (COB): 1300 lm · Philips LED: 2000 lm · Dual color (CCT COB LED): 1200-1300 lm (dle barvy LED) · RGB+CCT (COB): 1200-1300 lm (dle barvy LED)
Počet LED diod	· Basic LED: 120/m · Power LED (COB): 480/m · Philips LED: 70/m · Dual color (CCT COB LED): 608/m · RGB+CCT (COB): 840/m
Příkon	~ 170 W
Napájení komponentu	230V AC
Vstupní napětí napájecího zdroje	230V AC
Výstupní napětí napájecího zdroje	12-24 V DC (dle typu LED)
Součástí sady	Montážní příslušenství
Spotřeba	9,6-18 W/m (dle typu LED)
Stupeň ochrany	IP44
Tloušťka skleněné tabule	4 mm
Tloušťka zrcadla	40 mm
Záruka	2 roky

2

Co budete potřebovat?

Před zahájením montáže si prosím pozorně přečtěte tento návod k obsluze a montáži.

1. Tužku
2. Metr nebo pravítko
3. Vodováhu
4. Hmoždinky (součást balení)
5. Háky ve tvaru L (součást balení)
6. Vrtačku, vrták a kleště
7. WAGO svorky

· **Doporučujeme provádět instalaci ve dvou lidech.**

Nedodržení pokynů může mít za následek odmítnutí reklamace.

3

Bezpečnostní upozornění

Dbejte prosím zvýšené opatrnosti při montáži.

Opatrně, sklo!

Během montáže buďte opatrní na hrany a rohy zrcadla. Ochranné prvky sundejte až po montáži.

Křehké!

Zrcadlo je křehké. Doporučujeme Vám, aby montáž prováděly nejméně dvě dospělé osoby.

Nebezpečí požáru!

Používání LED osvětlení po dlouhou dobu může způsobit, že se LED páska stane velmi horká. Nenechávejte hořlavé předměty v blízkosti zrcadla. Zrcadla s osvětlením mohou být montovány pouze na nehořlavém povrchu nebo na povrchu s nízkou hodnotou šíření plamene.

Nebezpečí popálení!

Nedotýkejte se osvětlení, může být velmi horké.

Vysoké napětí!

Je nutné, aby zapojení elektrické instalace prováděla kvalifikovaná osoba.

4

Než začnete s montáží

Nepokládejte zrcadlo na tvrdý povrch, mohlo by dojít k poškození. Pokládejte jej vždy na měkkou podložku.

① Opatrně rozbalte zrcadlo na měkkém povrchu.

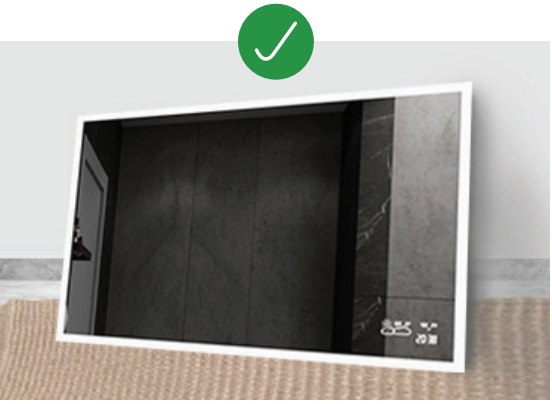
② Ujistěte se, že jsou v zásilce dodané všechny komponenty vaší objednávky.

③ Zrcadlo položte na měkký povrch, dobře vám poslouží např. ručník.

④ Odstraňte ochranné prvky z rohů zrcadla a zkontrolujte, zda rohy zrcadla nejsou poškozené.

⑤ Sundejte ochrannou fólii a zkontrolujte, zda není povrch zrcadla nějak poničený.

⑥ Zkontrolujte, zda není zrcadlo nějak poškozené.



V případě poškození nás kontaktujte. Nemontujte zrcadlo s poškozením. Ochranné prvky a fólii po kontrole rohů opět nasaďte zpět a instalujte s nimi. Znovu odstraňte až po instalaci zrcadla na zeď.

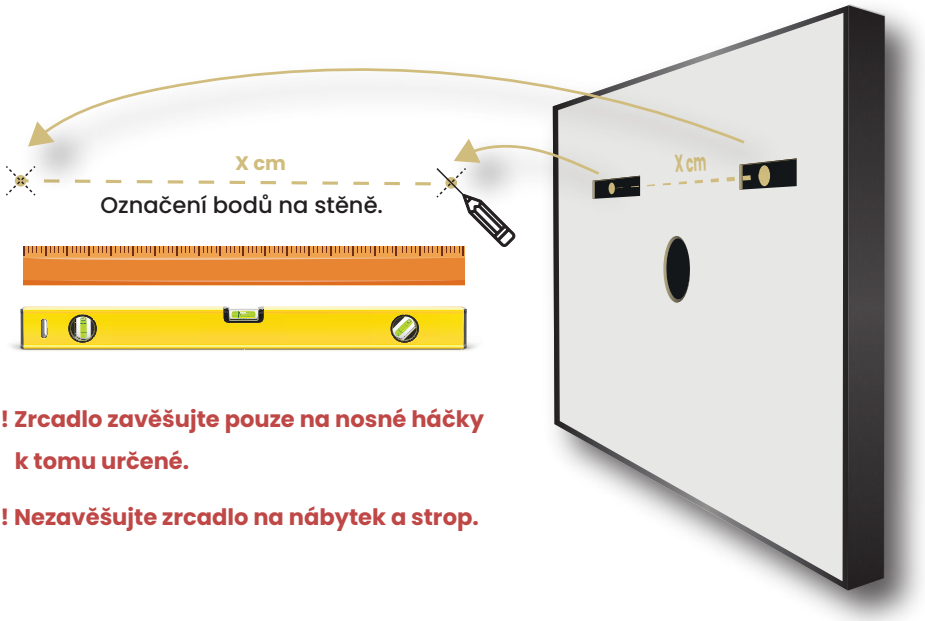
5 Montáž

Rozměr mezi zakreslenými body na stěně se musí shodovat s rozměrem mezi otvory v zrcadle.

① Nejprve prosím změřte vzdálenost mezi oběma otvory na zadní straně zrcadla.

② Zaznačte si místa pro vyvrtání otvorů ve zdi a opětovně zkontrolujte, že vzdálenost mezi nimi je stejná, jakou jste naměřili mezi úchyty.

③ Zkontrolujte, zda místy pro vyvrtání otvorů neprochází žádná vodovodní či jiná trubice, ani elektroinstalace. V opačném případě zvolte jiné místo pro instalaci.



! Zrcadlo zavěšujte pouze na nosné háčky k tomu určené.

! Nezavěšujte zrcadlo na nábytek a strop.

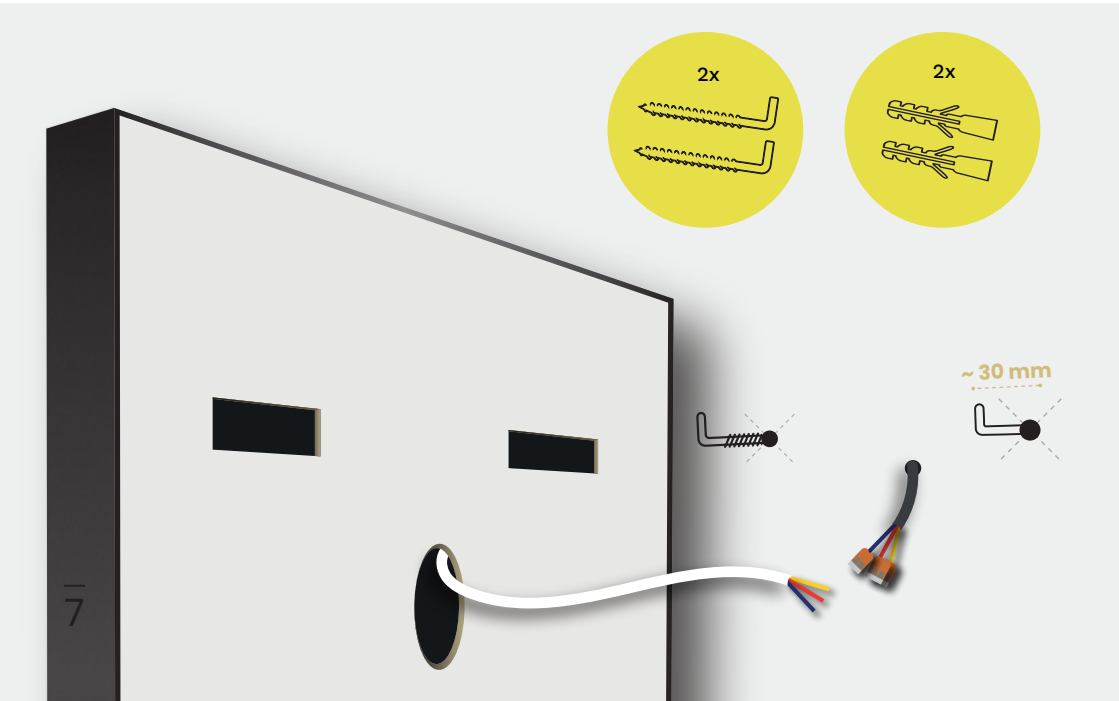
6
Vrtání

Co budete potřebovat:

· Vrták
· Hmoždinky
· Háky ve tvaru L

① Na zaznačených místech vyvrtejte díry do zdi a vložte do nich hmoždinky. Pokud budete vrtat do sádrokartonu, použijte prosím hmoždinky pro něj určené (nejsou součástí balení).

② Do hmoždinek zašroubujte háky tak, aby zahnutá část byla přibližně 30 mm od stěny.



7

Zavěšení a zapojení zrcadla

Zapojení

! Je nutné dodržovat zásady a postupy pro bezpečnost při práci s elektrickou instalací.

· Než zapojíte zrcadlo do elektřiny, pozorně zkontrolujte energetický štítek, který je umístěný na zadní straně zrcadla. Síť musí odpovídat údajům na štítku.

! Zrcadlo smí připojovat pouze kvalifikovaná osoba.

· Světelný zdroj ani další komponenty zrcadla nejsou vyměnitelné.

· Komplet neobsahuje svorkovnici.

· Obvod, do něhož zrcadlo připojujeme, musí být vybaven proudovým chráničem (RCD).

① Než budete zapojovat zrcadlo do elektřiny, vypněte pojistky.

② Zapojte do svorkovnice

③ Zapněte pojistky

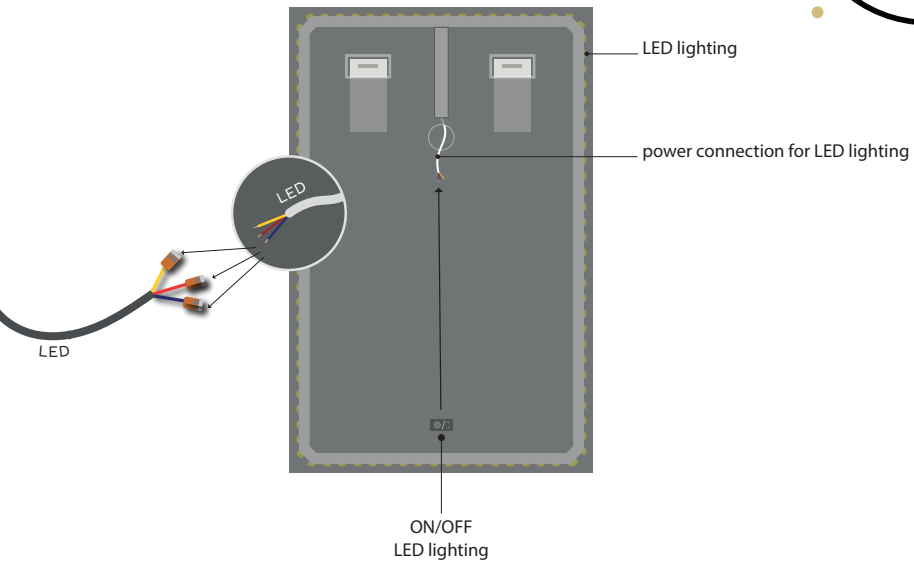
Doporučené možnosti zapojení zrcadla do elektrické sítě

Pokud jste k zrcadlu zvolili doplňkový komponent, schéma pro jeho zapojení naleznete v návodu u konkrétního komponentu.

Možnost 1:

Zapojení LED osvětlení zrcadla do elektrické sítě,

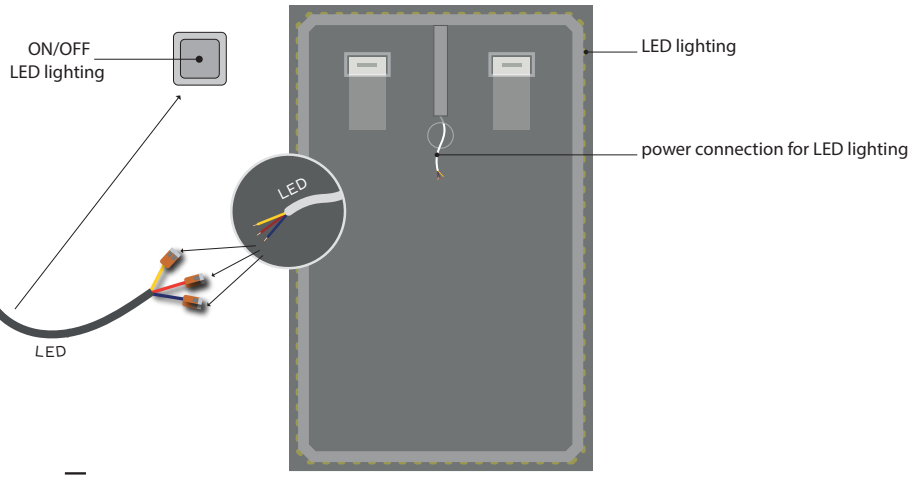
při volbě dotykového tlačítka/senzorického vypínače.



Možnost 2:

Zapojení LED osvětlení zrcadla do elektrické sítě,

při volbě externího vypínače.



Každý komponent má vlastní návod se schématem zapojení.

Zavěšení

① Ujistěte se, zda je zrcadlo správně nasazené na háky.

② Poté zrcadlo pomalu pověste.

③ Jakmile je zrcadlo pověšené, můžete odstranit zbylé ochranné prvky z povrchu a rohů zrcadla.

8

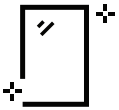
Čištění a údržba

① **K odstranění zbytků ochranné fólie ze zrcadla používejte rozpouštědlo.**

② **Pro každodenní péči o skleněné povrchy používejte pouze prostředky, které jsou k tomu určeny nebo hadřík z mikrovlákna.**

③ **Nečistěte sklo agresivními (silikonovými nebo kyselými) čistícími prostředky, které mohou poškodit povrch skla.**

Všechny výrobky označené tímto symbolem jsou odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ podle směrnice 2012/19/EU), která by se neměla míchat s netříděným domovním odpadem. Místo toho byste měli chránit lidské zdraví a životní prostředí tím, že své odpadní zařízení odevzdáte na určené sběrné místo pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení, které určí vláda nebo místní úřady. Správná likvidace a recyklace pomůže předejít potenciálním negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. Obraťte se na instalačního technika nebo místní úřady pro více informací o umístění a podmínkách takových sběrných míst.



Děkujeme Vám, že jste si vybrali právě náš výrobek.

prodejce:

DARAMIO

GoldSolutions s.r.o.
Pionýrů 839
738 01 Frýdek-Místek
Česká republika
IČ: 29460522, DIČ: CZ29460522

E-mail: info@daramio.com

výrobce:

ARTALO

Artalo design s.r.o.
IČ: 10888560

www.daramio.cz