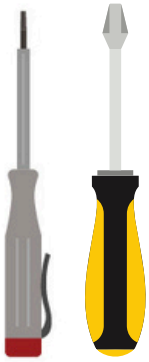
lightswing®

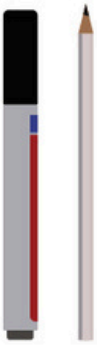


Instrukcja montażu Lightswing® Single & Twin

Co jest potrzebne



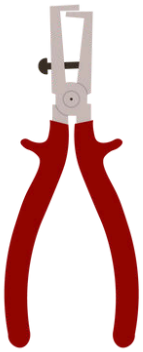
Śrubokręty



Ołówek lub marker



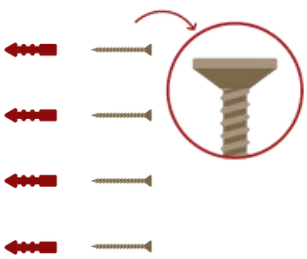
Wiertarka lub wkrętarka



Ściągacz izolacji



Wiertarka udarowa



Śruby i kołki rozporowe
Użyj śrub z łbem walcowym (górna część maks. 7 mm) do montażu pierścienia montażowego. **Uwaga**: śruby i kołki nie są dołączone – zależą od rodzaju sufitu.

Nie używasz pierścienia montażowego? Zamocuj Lightswing® za pomocą wkrętów z łbem wpuszczanym, o maksymalnej średnicy łba 7 mm.

Instrukcja online z filmem instalacyjnym: www.lightswing.eu/manual

Wstęp

Jak miło, że wybrałeś(aś) Lightswing®! Od dziś możesz z łatwością przemieszczać, wymieniać i/lub (tymczasowo) zdejmować swoją lampę wiszącą. Ta instrukcja poprowadzi Cię krok po kroku przez montaż.

Zanim zaczniesz

- Lightswing® dostarczana jest w całości i wstępnie zmontowana
- Lightswing® to produkt wysokiej jakości, który nie wymaga konserwacji
- Okres gwarancji wynosi dwa lata, zgodnie z naszymi warunkami ogólnymi (www.lightswing.pl/Zasady-i-warunki/)

Specyfikacje techniczne

Lightswing®	**Single 90 cm**	**Single 110 cm**	**Twin 90 cm**	**Twin 110 cm**
Napięcie	230 woltów	230 woltów	230 woltów	230 woltów
Moc	400 WATT	400 WATT	600 WATT	600 WATT
Zakres obrotu	360°	360°	360°	360°
Zasięg przesuwu	80 cm w lewo i prawo	93 cm w lewo i prawo	75 cm w lewo i prawo	90 cm w lewo i prawo
Maksymalne obciążenie	3,5 kg na lampę	2,5 kg na lampę	3,5 kg na lampę	2,5 kg na lampę
Wymiary	L 90 x B 3 x H 2 cm	L 110 x B 3 x H 2 cm	L 90 x B 3 x H 2 cm	L 110 x B 3 x H 2 cm
Średnica płytki podstawowej	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm
Waga Lightswing®	0,9 kg	1 kg	0,9 kg	1 kg
Nadaje się do ściemniacza ściennego	Tak	Tak	Tak	Tak
Nadaje się do sterownika LED lub transformatora	Nie	Nie	Nie	Nie
Nadaje się do pomieszczeń wilgotnych	Nie	Nie	Nie	Nie
W zestawie lampa wisząca i źródło światła	Nie	Nie	Nie	Nie

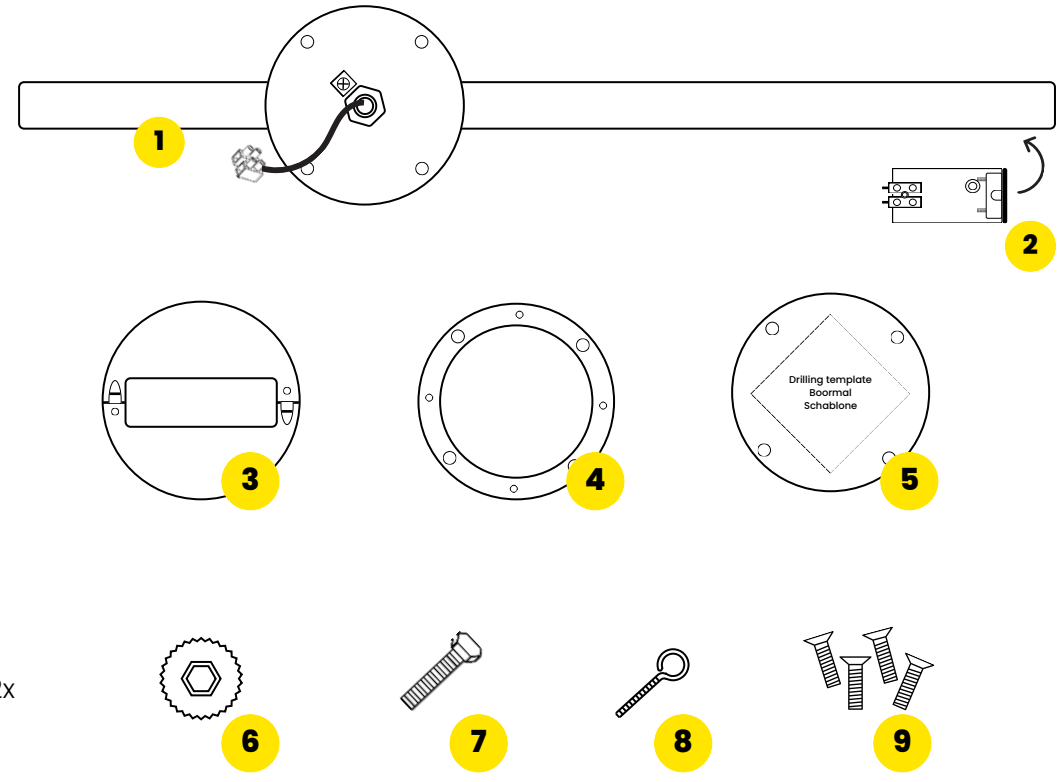
Zawartość opakowania

Lightswing® Single

1. Lightswing®
2. Quick Release
3. Płytka Pokrywy
4. Pierścień montażowy
5. Szablon wiertniczy
6. Stopka poziomująca
7. Śruba ustalająca krótka
8. Ucho śrubowe
9. Śruby montażowe

Lightswing® Twin

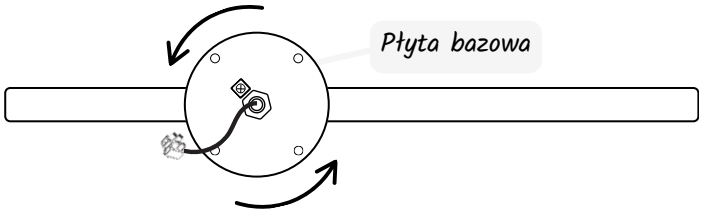
1. Lightswing®
2. Quick Release 2x
3. Płytka Pokrywy
4. Pierścień montażowy
5. Szablon wiertniczy
6. Stopka poziomująca 2x
7. Śruba ustalająca krótka 2x
8. Ucho śrubowe 2x
9. Śruby montażowe



Krok 1

Sprawdź zabezpieczenie przed przekręceniem

- Zabezpieczenie przed przekręceniem powoduje, że Lightswing® blokuje się po (co najmniej) 2 obrotach płytki bazowej. Abyś mógł obrócić Lightswing® tak daleko, jak potrzebujesz, najlepiej przed zamocowaniem Lightswing® sprawdzić płytkę bazową.
- Czy płytka jest zablokowana? Obróć ją lekko wstecz, zanim zamocujesz Lightswing® do sufitu.



Krok 2

Z jakiego materiału wykonany jest Twój sufit?

Beton	Brzmi masywnie przy stukaniu.
Drewno	Brzmi pusto.
Gips	Brzmi głucho.*
Trzcina	Często spotykana w starych domach – niestety zwykle nie nadaje się do montażu Lightswing®.

*** Uwaga:**

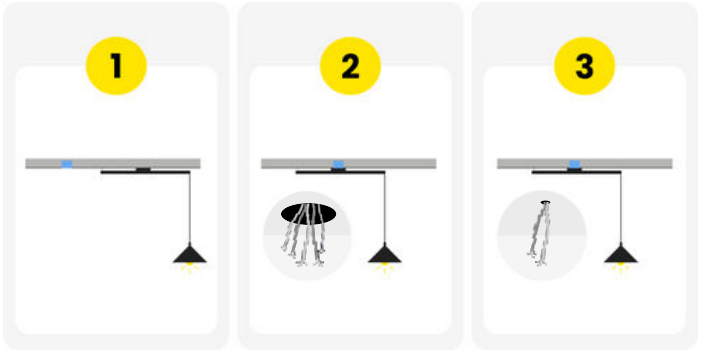
- W przypadku sufitu gipsowego bez wzmocnienia należy go wzmocnić i użyć odpowiednich kołków do gipsu.
- Użyj pierścienia montażowego, jeśli sufit nie jest całkowicie równy.

Krok 3

Gdzie będzie zamontowany Twój Lightswing®?

Masz 3 opcje montażu:

1. W dowolnym miejscu
2. Nad puszką przyłączeniową
3. Nad przewodem elektrycznym



Krok 4

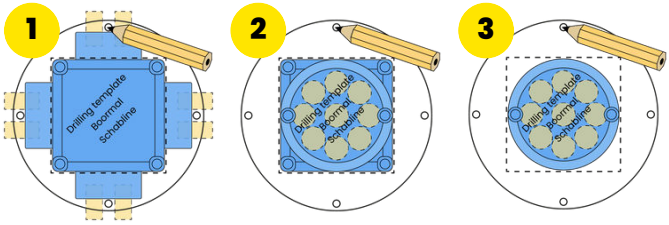
Wiercenie otworów

Sprawdź,

- czy miejsce montażu Lightswing® jest wystarczająco solidne. Wątpliwości? Skonsultuj to ze specjalistą
- upewnij się, że żadne przewody nie znajdują się na trasie wiercenia
- prąd został wyłączony

A Określ pozycję otworów wiercenia i zaznacz je, korzystając z załączonego szablonu. W przypadku puszki przyłączeniowej masz następujące opcje:

1. puszka gipsowa
2. puszka betonowa kwadratowa
3. puszka betonowa okrągła



B Wywierć 4 otwory w suficie używając wiertła udarowego. Włóż kołki i sprawdź, czy dobrze trzymają.

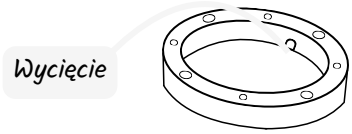
Krok 5

Mocowanie pierścienia montażowego

- Czy montujesz Lightswing® nad puszką przyłączeniową? Wówczas użycie pierścienia montażowego nie jest konieczne. **Uwaga:** aby Lightswing® poruszała się płynnie, sufit musi być równy. Przetestuj to wcześniej, a w razie wątpliwości użyj pierścienia montażowego.

- Jeśli montujesz Lightswing® w dowolnym miejscu* lub nad przewodem elektrycznym, użyj pierścienia montażowego:
  1. Przyłóż pierścień montażowy do sufitu i wyrównaj otwory.
  2. Sprawdź, czy nie ma przyciśniętych przewodów
  3. Przykręć pierścień dostarczonymi śrubami.

*Wciśnij wycięcie w pierścieniu montażowym i przeciągnij przez nie przewód elektryczny. Dzięki temu pierścień będzie przylegał równo do sufitu.

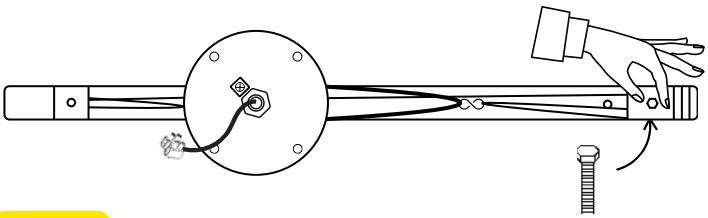


Krok 5 (a)

Przygotowanie nóżki regulacyjnej

- Nie używasz pierścienia montażowego? W takim razie przejdź od razu do **kroku 6!**
- Zamień krótki przezroczysty wkręt na dołączony, dłuższy wariant. Użyjesz go później razem z nóżką regulacyjną do ustawienia Lightswing® względem sufitu.

Uwaga: dokręcaj wkręt ręcznie i uważaj, by go nie przeciągnąć!

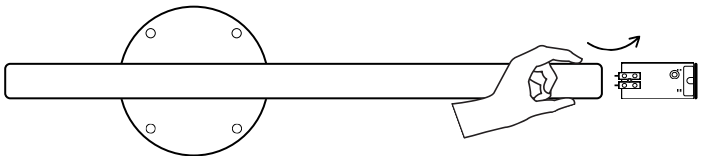


Krok 6

Usuwanie Quick Release

- Wysuń Quick Release z końca Lightswing®. Dzięki temu łatwo zamontujesz swoją lampę wiszącą do Quick Release.

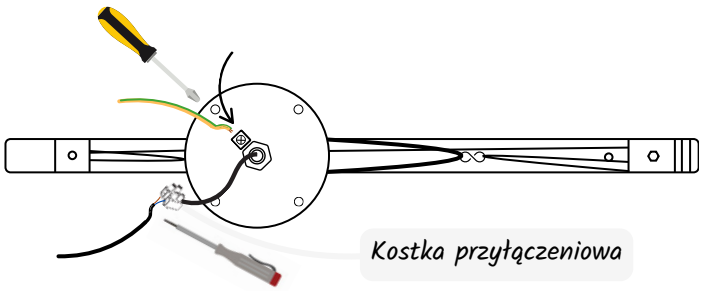
Wskazówka: jeśli Quick Release ciężko wchodzi lub wychodzi z Lightswing®, delikatnie ściśnij boki Lightswing® w miejscu, gdzie znajduje się Quick Release.



Krok 7

Podłączanie przewodów zasilających do Lightswing®

- Sprawdź najpierw, czy przewody w suficie są odpowiednio odsłonięte do montażu. Na końcach powinno być odsłonięte około 0,5 cm przewodu.
- Jeśli masz przewód uziemiający (zielono-żółty), zamontuj go pod śrubą przy pomocy śrubokręta.



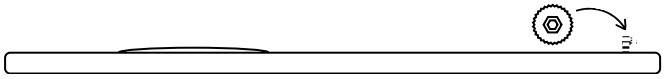
Włóż dwa przewody do kostki przyłączeniowej i dokręć śrubki solidnie.

- Drut fazowy (czarny) podłącz przeciwnie do brązowego przewodu Lightswing®.
- Przewód neutralny (niebieski) podłącz przeciwnie do niebieskiego przewodu Lightswing®.

Krok 8

Montaż nóżek regulacyjnych

- Zanim przykręcisz Lightswing®, dobrze jest najpierw umieścić nóżkę regulacyjną na właściwym miejscu między sufitem a Lightswing®. Wkręt, na którym montujesz nóżkę, znajduje się na końcu Lightswing®.



Krok 9

Montaż Lightswing®

- Wsuń przewody do puszki lub pierścienia montażowego.
- Sprawdź, czy żaden przewód nie jest ściśnięty.
- Przykręć Lightswing® do sufitu 4 śrubami.

Uwaga: upewnij się, że śruby są wystarczająco głęboko wkręcone w płytkę bazową Lightswing®. Jeśli śruby wystają, zaślepki nie będą dobrze pasować.

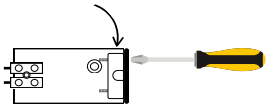
Krok 10

Zamontuj lampę wiszącą do Quick Release

- Ustal wysokość lampy i zaznacz tę odległość na przewodzie.

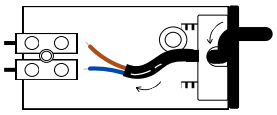
Wskazówka: nad stołem jadalnym zaleca się odległość 75 cm między lampą a blatem stołu.

- Odetnij przewód około 10 cm powyżej zaznaczenia. Zdejmij zewnętrzną powłokę przewodu, aby odsłonić około 4 cm przewodów.
- Zdejmij izolację z końcówek żył na około 0,5 cm, aby odsłonić miedź.
- Weź Quick Release, poluzuj jedną **śrubkę zacisku** (białego paska), a drugą całkowicie wykręć, aby móc przeciągnąć przewód przez uchwyt.

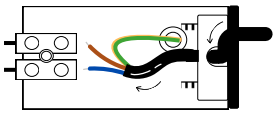


- Podłącz przewody zgodnie z poniższym schematem. Po wprowadzeniu przewodu dokręć zacisk z powrotem.

Przewód 2-żyłowy



Przewód 3-żyłowy



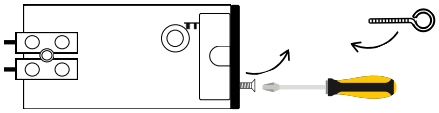
Krok 10 (a)

Zamontuj oczko śrubowe

Czy Twoja lampa jest przymocowana nie tylko przewodem, ale także linką stalową lub łańcuchem?

Tak — W takim przypadku zamień śrubkę w zacisku na oczko śrubowe. Do tego elementu przymocujesz linkę stalową.

Nie — Przejdź do **kroku 11.**



Krok 11

Ponowne włożenie Quick Release

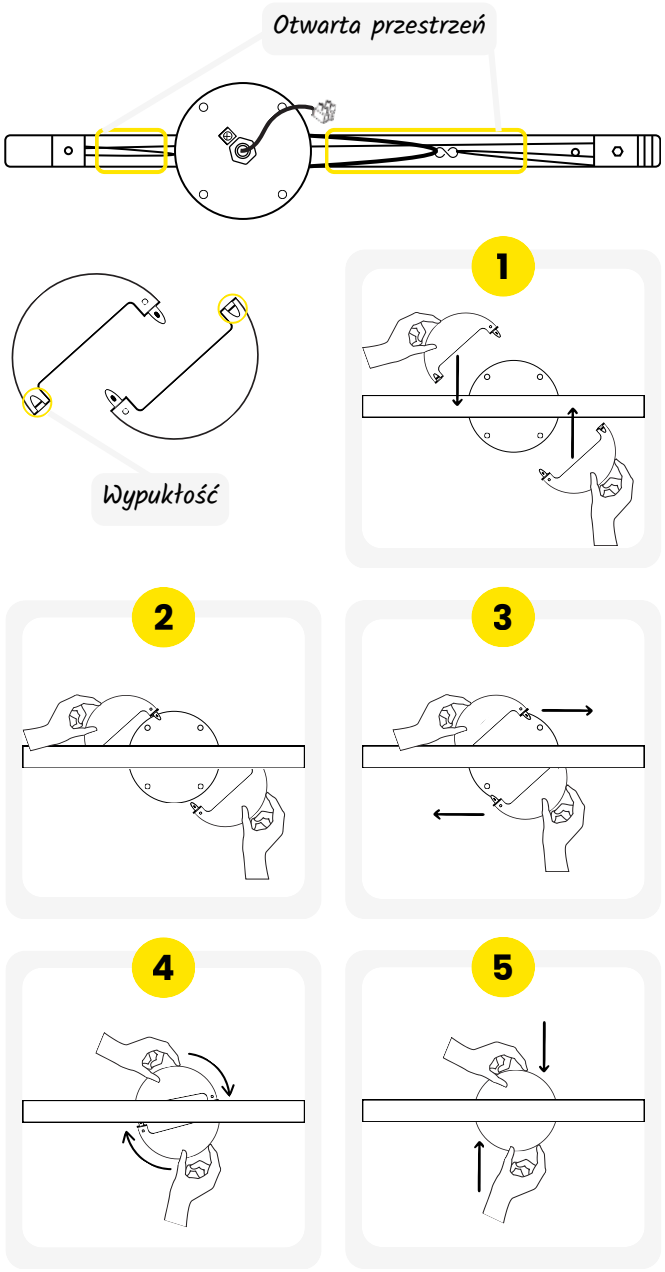
- Skoro lampa została już przymocowana do Quick Release, możesz wsunąć go z powrotem w Lightswing®.

Krok 12

Montaż zaślepek

- Za pomocą zaślepek ukryjesz śruby. Upewnij się, że Lightswing® przylega równolegle do sufitu przed zamocowaniem zaślepek. Sprawdź, czy śruby są wystarczająco głęboko osadzone w wycięciach.

1. Zbliż zaślepki do Lightswing®.
2. Ustaw ich wypukłości między sufitem a otwartą przestrzenią w Lightswing®.
3. Przesuń oba elementy jednocześnie w kierunku płytki bazowej.
4. Gdy zaślepki prawie całkowicie pokryją płytkę, wykonaj lekki ruch obrotowy.
5. Dociśnij zaślepki do siebie, aż usłyszysz kliknięcie.



Krok 13

Regulacja Lightswing®

- Wyreguluj Lightswing® za pomocą nóżki regulacyjnej. Dzięki temu zapewnisz odpowiednie podparcie i sprawisz, że Lightswing® będzie równomiernie przylegać do sufitu. Wystarczy przekręcić nóżkę regulacyjną, aż dotknie sufitu.

Twoja Lightswing® jest zamontowana! Od teraz możesz cieszyć się swobodą przesuwania, obracania i zmieniania lampy wiszącej.