

**JASNO**

**FOLDS**

# Specyfikacja rolet typu folds

**Zrzeczenie się odpowiedzialności** JASNO zastrzega sobie prawo do dokonania zmian treści niniejszego dokumentu bez wcześniejszego powiadomienia.

# Rolety JASNO typu folds

**Wyjątkowe rolety rzymskie zrobione z papieru tkanego - takie są właśnie rolety składane firmy JASNO. Projekt rolet rzymskich powstał we współpracy z pracownią Daphna Laurens.**

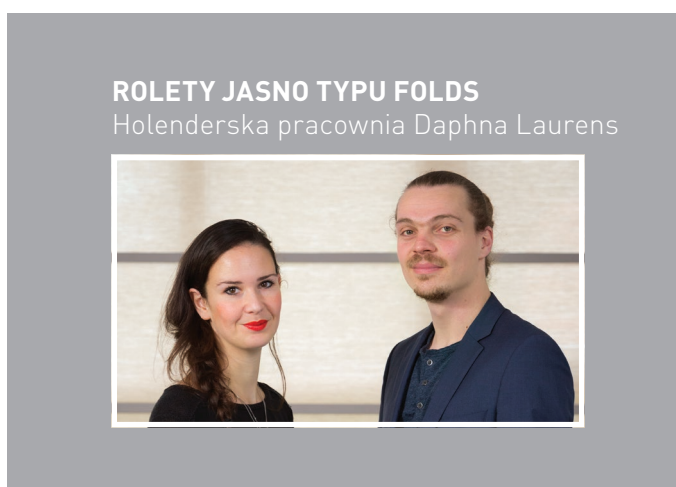
## **Rolety rzymskie w stylu JASNO**

Firma JASNO opracowała wspólnie z pracownią Daphna Laurens nowy wariant istniejącego już produktu. Jego cechą charakterystyczną jest proste, oszczędne, a zarazem ponadczasowe wzornictwo, w pełni pasujące do stylu JASNO.

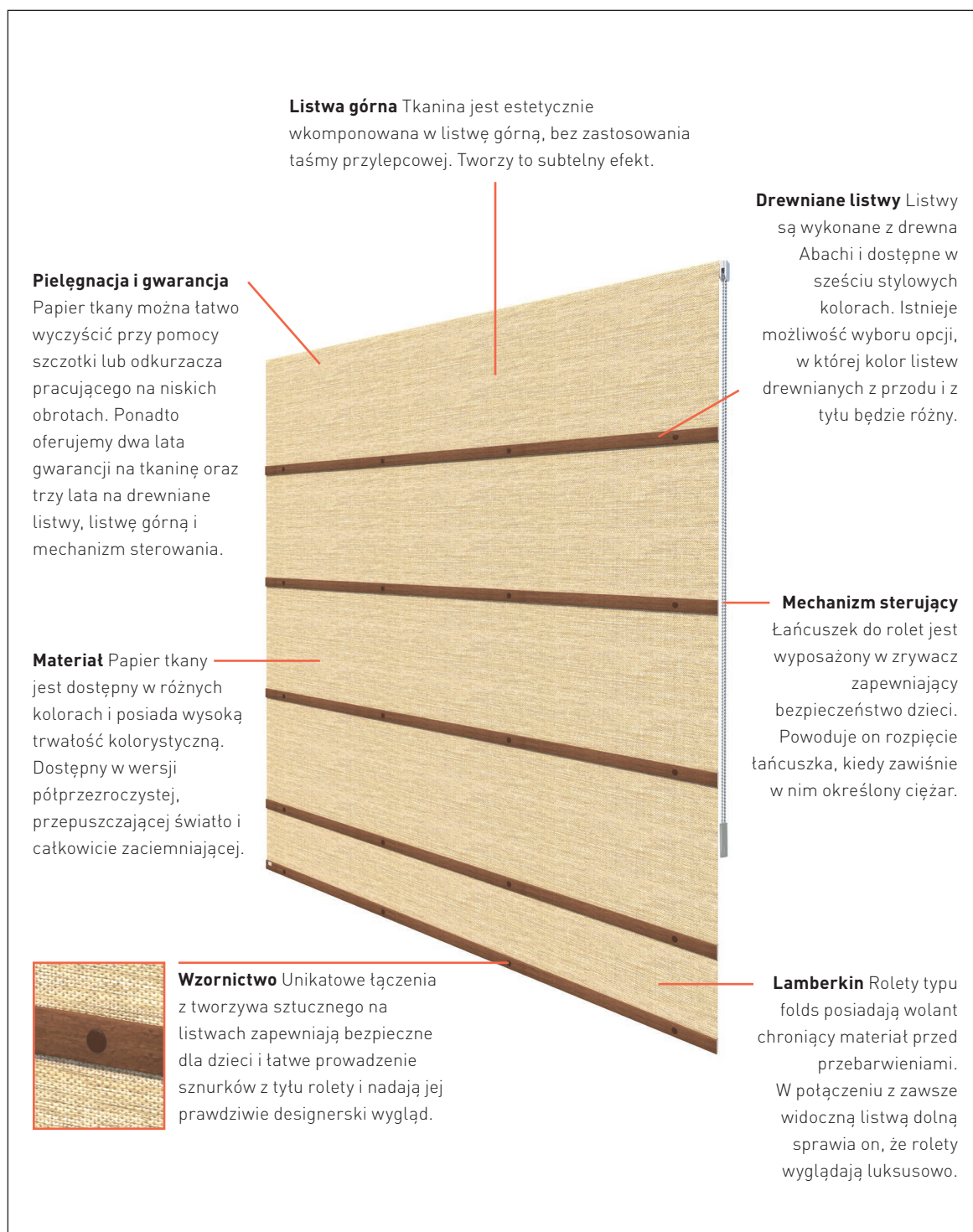
Kolekcja składa się z tkanin i listew drewnianych w wybranych kolorach. Klient może samodzielnie tworzyć połączenia pasujące do jego własnego stylu. Tkanina wykonana jest z papieru tkanego i występuje w wersji przepuszczającej światło, przyciemniającej (light filtering) i zaciemniającej (black-out).

## **Dutch Design**

Rolety typu folds zostały stworzone we współpracy ze Studio Daphna Laurens - słynnym holenderskim duetem projektantów, który już od wielu lat intensywnie działa w świecie designu. Pracownia uczestniczy w największych imprezach targowych w kraju i za granicą, np. w Dutch Design Week i zdobyła już najróżniejsze nagrody w kategorii wzornictwa.



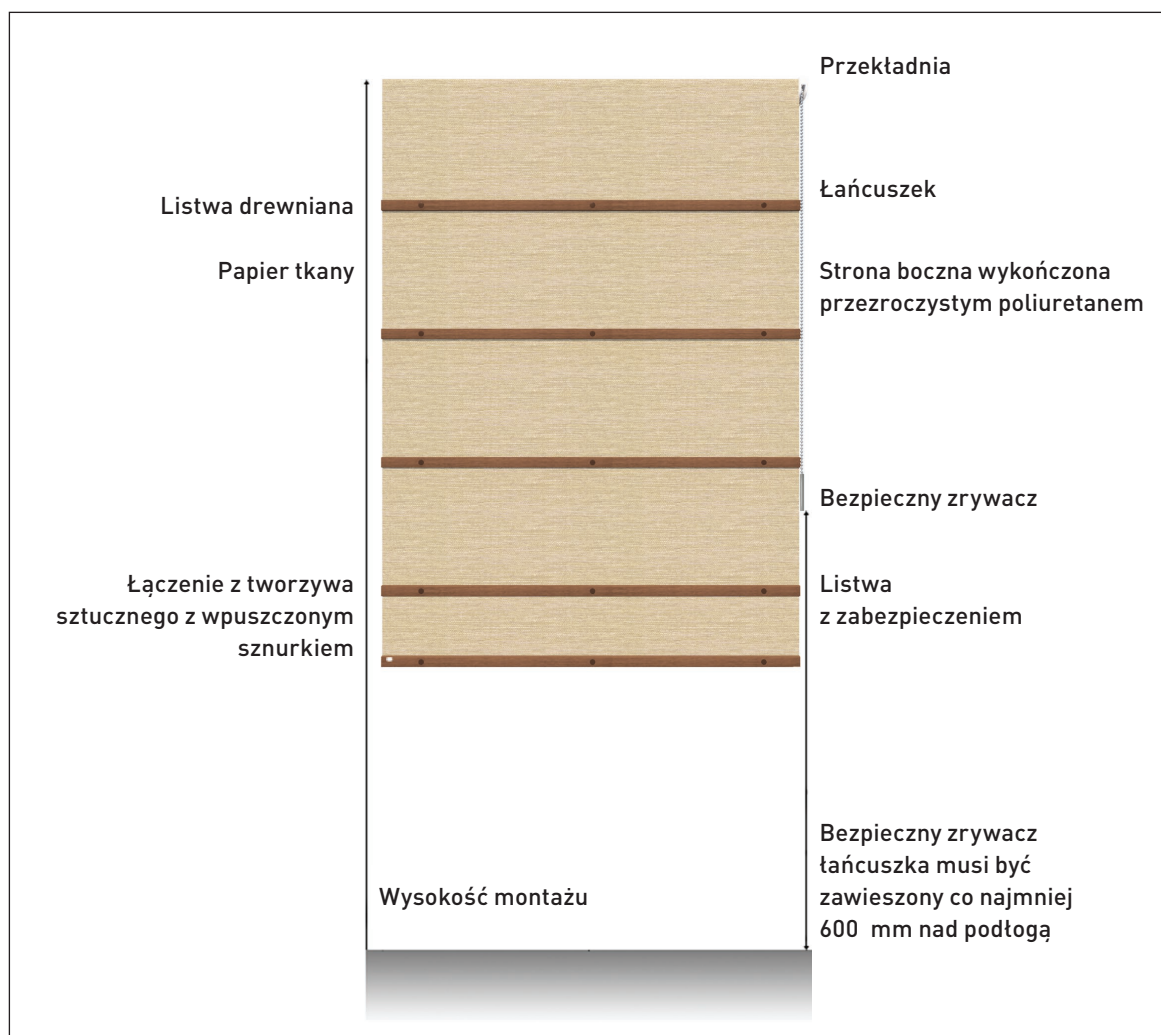
# Najważniejsze cechy rolet JASNO typu folds



# Treść

<b>1. Projekt rolet JASNO typu folds</b> .....	5
Listwa drewniana .....	5
Biały profil.....	6
Papier tkany .....	6
Łańcuszek sterujący .....	7
Odstęp z tyłu, kiedy roleta jest złożona.....	9
<b>2. Informacje dotyczące zamówienia</b> .....	10
Określanie wymiarów zamawianych produktów .....	10
Wymiary i tolerancje .....	12
Liczba listew drewnianych przy wysokości zamawianej.....	12
Liczba sznurków przy szerokości zamawianej .....	12
Wysokość złożonej rolety.....	13
<b>3. Łączenie rolet różniących się długością</b> .....	14
<b>4. Montaż rolet w kącie</b> .....	15
<b>5. Lista kolorów</b> .....	16
<b>6. System Somfy z napędem silnikowym</b> .....	18
Najważniejsze informacje na temat możliwości wyboru dla Somfy.....	18
<b>7. Instrukcja montażu</b> .....	22
Na wnęce okiennej – na ramie .....	22
Przy suficie .....	22
Na wnęce okiennej lub na ramie z zastosowaniem wydłużającej klamry montażowej.....	23
Umieszczenie klamr montażowych.....	23
<b>8. Zastosowanie i obsługa</b> .....	24
<b>9. Pielęgnacja i gwarancja</b> .....	25
<b>10. Czas dostawy</b> .....	25

# 1. Projekt rolet JASNO typu folds



## Listwa drewniana

Listwy drewniane zostały wykonane z drewna Abachi i nadają roletom naturalny wygląd. Istnieje możliwość zamówienia listew innego koloru z przodu, a innego koloru z tyłu (od strony sznurka). Należy jednak pamiętać, że kolor łączeń zostanie dobrany do przodu listwy. Jeśli przód jest biały, to łączenie z tworzywa sztucznego także będzie białe. W przypadku, kiedy tył listwy będzie czarny, białe łączenia będą rzucały się w oczy.

Świadomie zrezygnowano z lakierowania boków, tak aby podkreślić wykorzystanie naturalnych materiałów.

Na przedostatniej listwie od dołu sznurek mocowany jest przy pomocy zabezpieczenia. Sznurek można poluzować dla bezpieczeństwa dziecka przed jakimkolwiek plastikowym elementem.

**Tolerancja odgięcia wynosi 5mm na 1000mm szerokości.**

## **Biały profil**

Papier tkany jest estetycznie wkomponowany w profil aluminiowy, co daje elegancki efekt. Nie zastosowano taśmy przylepcowej, która mogłaby się odkleić.

## **Papier tkany**

Dobór materiału jest integralną częścią całego projektu, ponieważ naturalny wygląd drewnianych listew i papieru tkanego nadaje roletcie rzymskiej całkowicie nowy charakter. Zastosowane łączenia sprawiają, że nie jest konieczne upinanie rolet, co dodatkowo podkreśla ich prostotę. Papier tkany jest objęty gwarancją przez 24 miesiące.

Opcja półprzezroczysta pozwala cieszyć się wyjątkową grą światła i zapewnia widoczność na zewnątrz i wewnątrz.

Wersja przepuszczająca światło ogranicza ilość światła i sprawia, że wieczorem nie można zajrzeć z zewnątrz do wnętrza.

Rozwiązanie gwarantujące zaciemnienie (black-out) doskonale nadaje się do zastosowania w sypialni. Rolety zaciemniające (black-out) są wykonane z tkanego papieru z dodaną osobną warstwą tkaniny ze 100% poliestru.

Aby zapobiec strzępieniu się tkaniny, boki tkanego papieru są wykończone przezroczystym poliuretanem.

## Widok rolet całkowiec zaciemniających z boku



Niezależnie od wymiarów rolety nie stosujemy zgrzewania. Oznacza to, że każda roleta JASNO typu folds jest wykonana z jednego arkusza papieru tkanego, dzięki czemu uzyskujemy elegancki efekt.

## Łańcuszek sterujący

Mechanizm sterujący z łańcuszkiem jest wykonany z jasnoszarego tworzywa sztucznego, a jego przełożenie wynosi 1:2. Można zamontować go zarówno po prawej, jak i po lewej stronie.

Aby zapewnić bezpieczeństwo dzieci, łańcuszek jest fabrycznie wyposażony w zrywacz. Posiada on mechanizm powodujący rozpięcie łańcuszka, kiedy zawiśnie w nim określony ciężar.



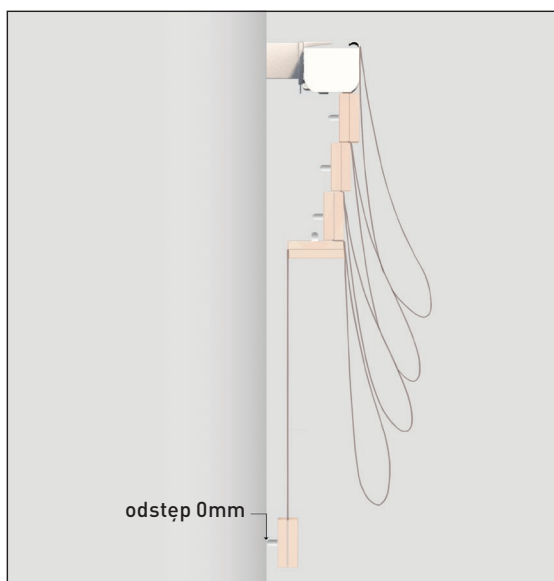
Długość tańcuszka sterującego musi ze względu na bezpieczeństwo dziecka spełniać nowe wymogi:

Wysokość zamawiana rolety w mm	Wymagana wysokość montażu w mm liczona od podłogi	Jeśli wysokość montażu podawana jest w mm	Długość tańcuszka od góry rolety (liczona bez zrywacza o długości 100mm) w mm. Odchylenie +/- 10mm
500 < 730	1500		350
730 < 955	1500		600
955 < 1180	1500		750
1180 < 1405	1500		800
1405 < 1500	1500		800
1500 < 1630		1500 < 1630	800
1630 < 1855		1630 < 1855	900
1855 < 2080		1855 < 2080	1125
2080 < 2305		2080 < 2305	1350
2305 < 2530		2305 < 2530	1575
2530 < 2755		2530 < 2755	1800
2755 < 2980		2755 < 2980	2025
2980 < 3200		2980 < 3200	2250
		3200 < 3425	2475
		3425 < 3650	2700
		3650 < 3875	2925
		3875 < 4100	3150

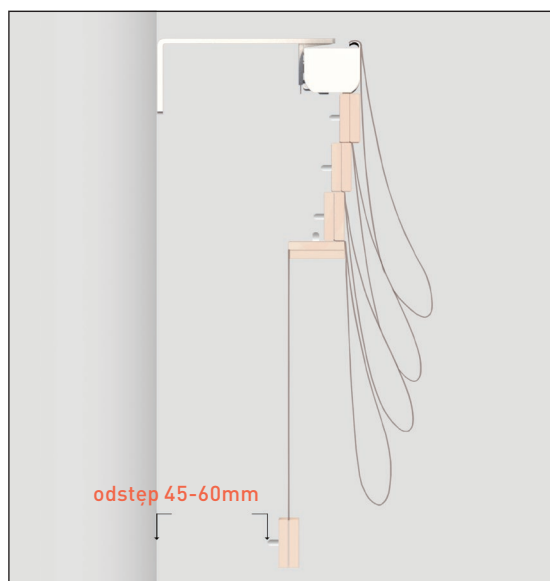
**Minimalna wymagana wysokość montażu rolet JASNO folds to 1500mm (licząc od podłogi)**



## Odstęp z tyłu, kiedy roleta jest złożona



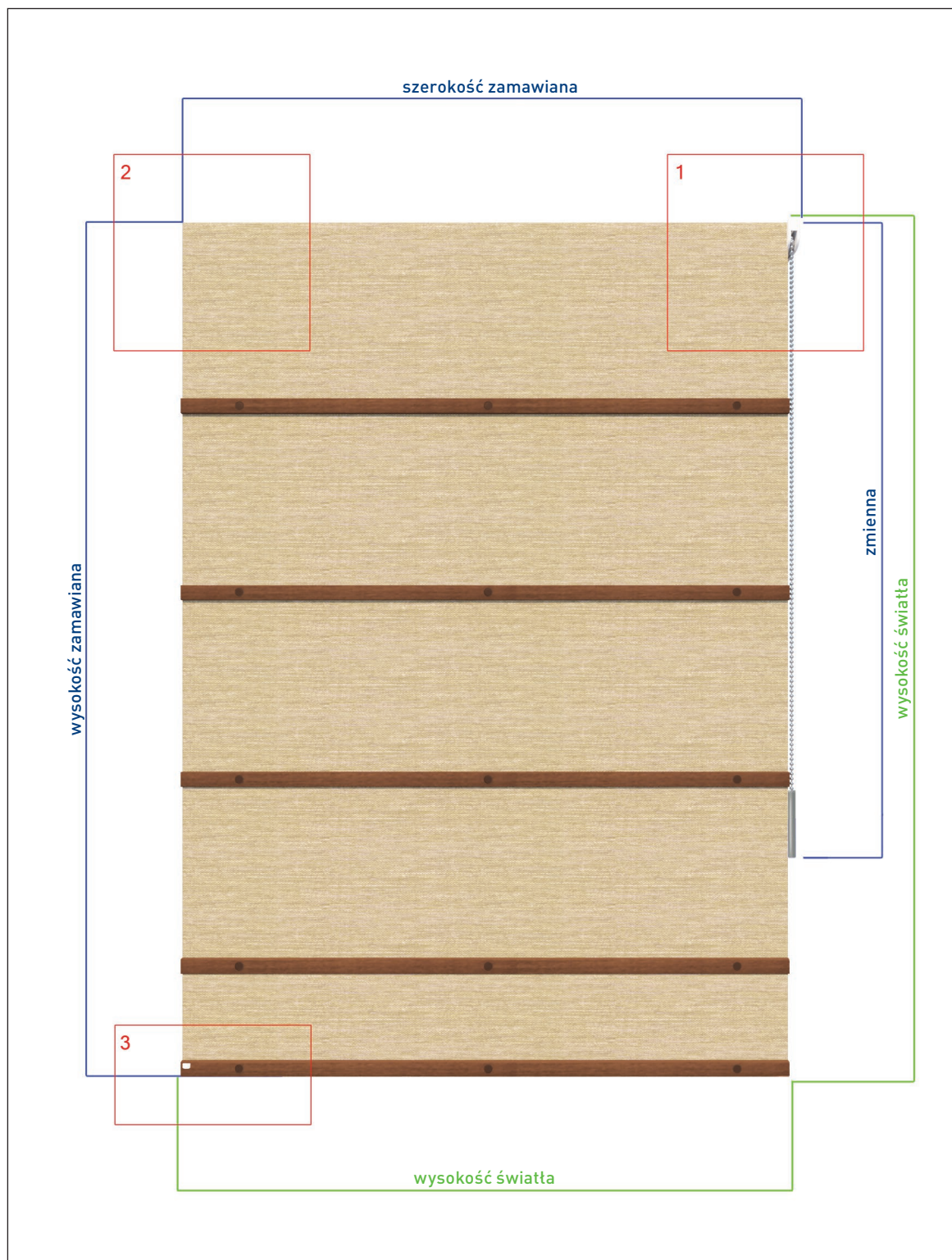
Montaż z wykorzystaniem standardowej klamry montażowej (w skład zestawu wchodzi przezroczysty element dystansowy)

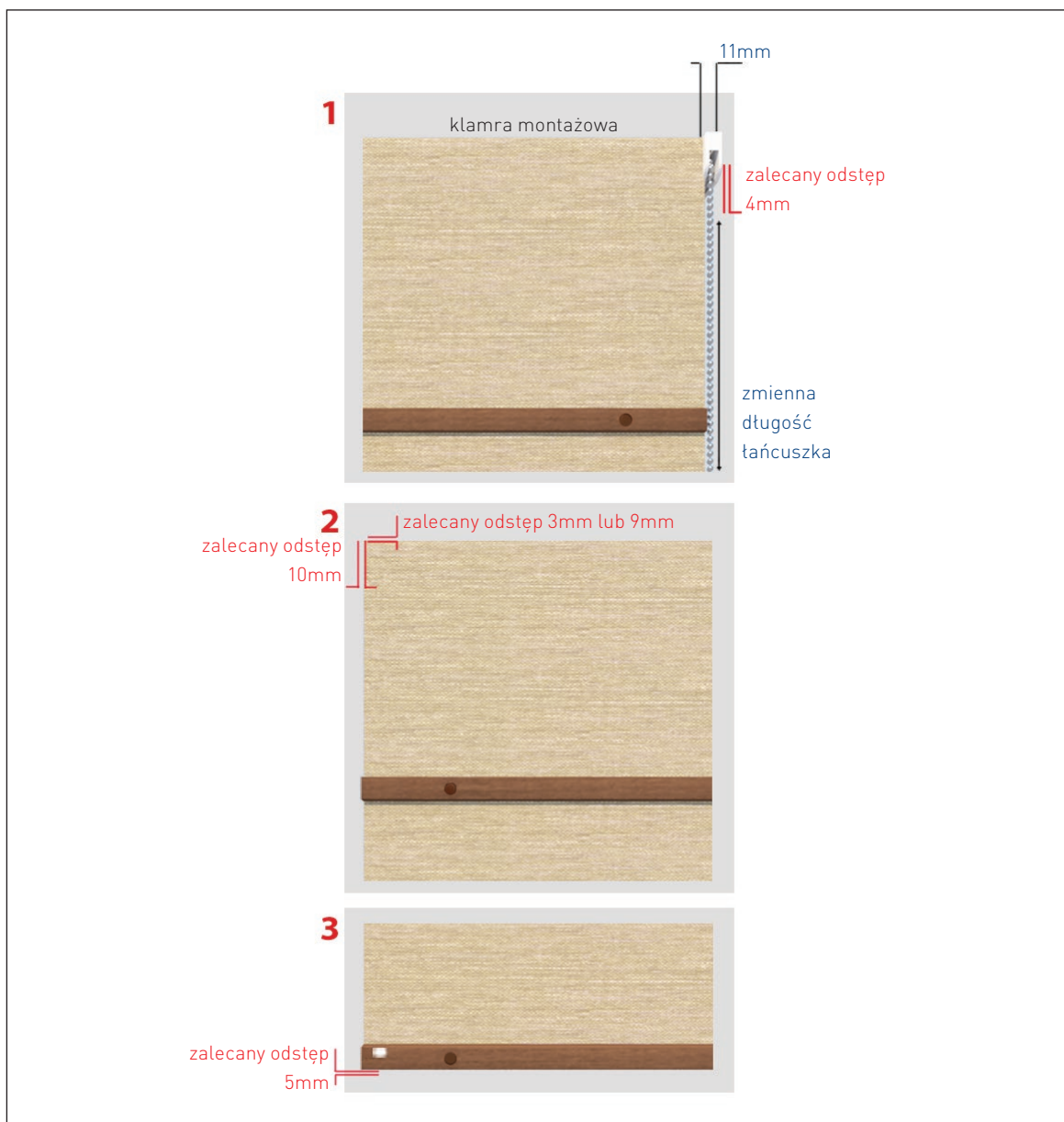


Montaż z wykorzystaniem wydłużającej klamry montażowej (opcjonalnie za dopłatą)

## 2. Informacje dotyczące zamówienia

### Określanie wymiarów zamawianych produktów





### Zalecany odstęp na wysokość

Montaż z wykorzystaniem standardowej klamry montażowej: zalecany odstęp od góry 3mm

Montaż z wykorzystaniem klamry wydłużającej 95mm: zalecany odstęp od góry 9mm

5mm od dołu: dzięki temu najniższa listwa znajdzie się 5mm nad podłogą lub parapetem

### Zalecany odstęp na szerokość

4mm po stronie z mechanizmem sterującym: dzięki temu odstęp między tkaniną/listwą drewnianą a brzegiem wnęki wyniesie 15mm.

10mm po stronie bez mechanizmu sterującego: dzięki temu odstęp między tkaniną/listwą drewnianą a brzegiem wnęki wyniesie 10mm.

**Zalecany odstęp między roletami JASNO typu folds montowanym w jednym otworze wynosi 10mm.**

## Wymiary i tolerancje

	Minimalne	Maksymalne wymiary dla rolet półprzezroczystych i przepuszczających światło	Maksymalne wymiary dla rolet zaciemniających (black-out)	Tolerancje
Szerokość	300mm	2400mm	2400mm	+/- 2mm
Wysokość	500mm	3200mm	3200mm	+/- 3mm

## Liczba listew drewnianych przy wysokości zamawianej

**Uwaga:** Nie należy stosować wymiarów z tabeli, jeśli konieczne jest wyrównanie między sobą produktów o różnych wysokościach zamawianych. Wyrównywanie może sprawić, że potrzebna będzie inna liczba listew drewnianych niż w przypadku rozwiązań standardowych. Także odstępy między listwami mogą nie być identyczne.

Wysokość zamawiana w mm roleta półprzezroczysta i przepuszczających światło	Wysokość zamawiana w mm rolety zaciemniające (black-out)	Liczba rzędów listew drewnianych (licząc ostatnią listwę)
500 ≤ 671	500 ≤ 666	2
672 ≤ 1147	667 ≤ 1142	3
1148 ≤ 1597	1143 ≤ 1592	4
1598 ≤ 2047	1593 ≤ 2042	5
2048 ≤ 2497	2043 ≤ 2492	6
2498 ≤ 2947	2493 ≤ 2942	7
2948 ≤ 3200	2943 ≤ 3200	8

## Liczba sznurków przy szerokości zamawianej

Szerokość zamawiana w mm	Liczba sznurków
300 ≤ 770	2
771 ≤ 1370	3
1371 ≤ 1970	4
1971 ≤ 2400	5

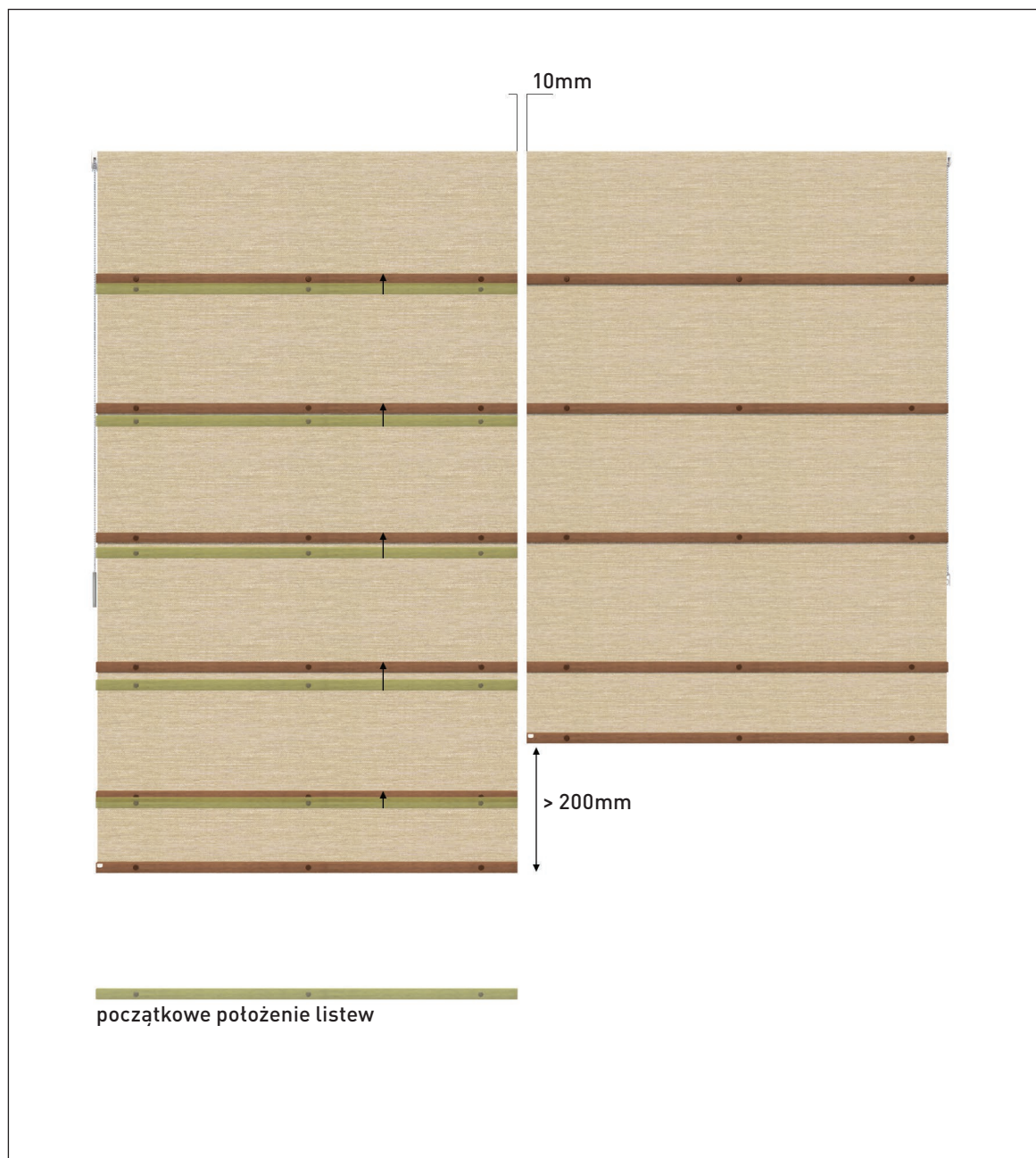
## Wysokość złożonej rolety

**Uwaga:** Nie należy stosować wymiarów z tabeli, jeśli konieczne jest wyrównanie między sobą produktów o różnych wysokościach zamawianych. Wyrównywanie może sprawić, że potrzebna będzie inna liczba listew drewnianych niż w przypadku rozwiązań standardowych. Także odstępy między listwami mogą nie być identyczne.

Wysokość zamawiana	Liczba rzędów listew drewnianych	Wysokość po złożeniu w cm (zaokrąglona w górę)	Wysokość zamawiana	Liczba rzędów listew drewnianych	Wysokość po złożeniu w cm (zaokrąglona w górę)
500	2	22	1900	5	34
550	2	24	1950	5	35
600	2	26	2000	5	35
<b>671</b>	<b>2</b>	<b>28</b>	<b>2047</b>	<b>5</b>	<b>36</b>
<b>672</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>2048</b>	<b>6</b>	<b>34</b>
700	3	22	2100	6	35
750	3	23	2150	6	35
800	3	24	2200	6	36
850	3	25	2250	6	36
900	3	26	2300	6	37
950	3	27	2350	6	37
1000	3	28	2400	6	37
1050	3	29	2450	6	38
1100	3	30	<b>2497</b>	<b>6</b>	<b>38</b>
<b>1147</b>	<b>3</b>	<b>31</b>	<b>2498</b>	<b>7</b>	<b>37</b>
<b>1148</b>	<b>4</b>	<b>27</b>	2550	7	38
1200	4	28	2600	7	38
1250	4	28	2650	7	39
1300	4	29	2700	7	39
1350	4	30	2750	7	39
1400	4	30	2800	7	40
1450	4	31	2850	7	40
1500	4	32	2900	7	40
1550	4	33	<b>2947</b>	<b>7</b>	<b>41</b>
<b>1597</b>	<b>4</b>	<b>33</b>	<b>2948</b>	<b>8</b>	<b>40</b>
<b>1598</b>	<b>5</b>	<b>31</b>	3000	8	41
1650	5	31	3050	8	41
1700	5	32	3100	8	41
1750	5	32	3150	8	42
1800	5	33	3200	8	42
1850	5	34			

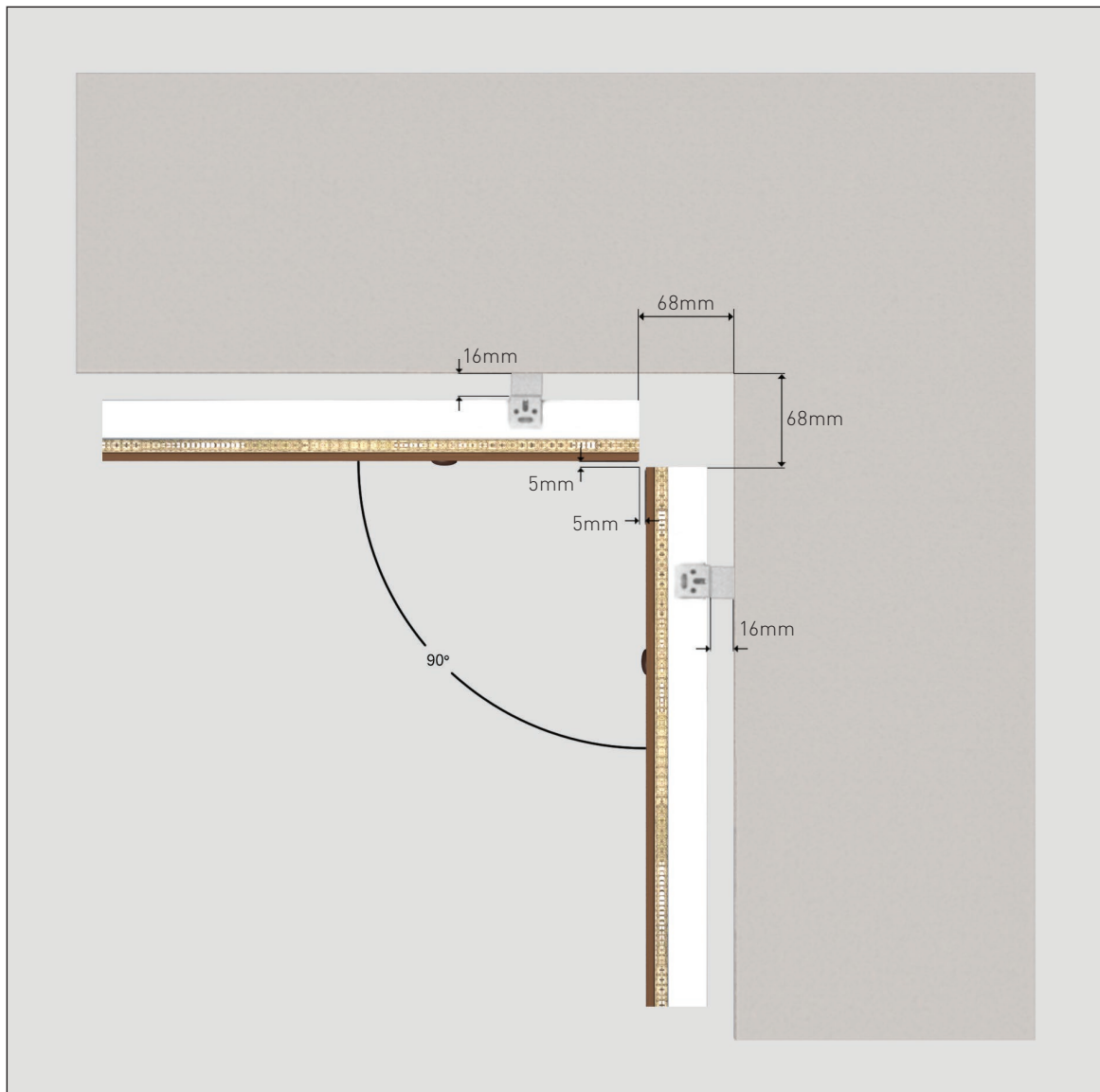
### 3. Łączenie rolet różniących się długością

Wyrównywanie może sprawić, że potrzebna będzie inna liczba listew drewnianych niż w przypadku rozwiązań standardowych. Także odstępy między listwami mogą nie być identyczne, przez co zwinięte rolety będą różniły się między sobą.



Na zielono oznaczono miejsce, w którym znajdowałyby się listwy, gdyby nie było konieczne ich wyrównanie.

## 4. Montaż rolet w kącie



Wymiary w przypadku montażu w kącie pomieszczenia za pomocą klamry montażowej na „kliknięcie” (oraz przezroczystego elementu dystansowego) Grubość przezroczystego elementu dystansowego wynosi 16mm.

**Uwaga:** Ponieważ plisy zajmują przestrzeń wewnątrz, nie jest możliwe jednoczesne całkowite uniesienie obu rolet.

## 5. Lista kolorów

Przy wyborze rolety zaciemniającej (black-out) tkaninę wsuwa się osobno za tkany papier. Jest ona przytrzymywana przez listwy drewniane. Dzięki temu możliwe jest dobranie dowolnego koloru tkaniny rolety zaciemniającej do każdego koloru papieru tkanego. Można ją zatem dopasować do widoku za oknem, uzyskując estetyczny efekt.

	Nazwa koloru papieru tkanego oraz tkaniny	Sznurek, dopasowany kolor	Przezroczystość	Zachowuje kolor zgodnie z normą ISO 105 B02 (2013)
Półprzezroczyste	034 Desert Breeze	Kolor piaskowy		5-7 z 8
	035 Simply Grey	Jasnoszary		
	501 Snow White	Biały		
	505 Warm Cocoa	Ciemnobrązowy		
	506 Black Olive	Jasnobrązowy		
	519 Pure Linen	Kolor lnu		
Light filtering	LF034 Desert Breeze	Kolor piaskowy		5-7 z 8
	LF035 Simply Grey	Jasnoszary		
	LF501 Snow White	Biały		
	LF505 Warm Cocoa	Ciemnobrązowy		
	LF506 Black Olive	Jasnobrązowy		
	LF507 River Grey	Jasnoszary		
	LF519 Pure Linen	Kolor lnu		
	LF601 Taupe	Kolor lnu		
	LF635 Matte Black	Jasnobrązowy		
	LF710 Black Marble	Jasnoszary		
	LF722 Antique Brown	Jasnobrązowy		
Black-out	BL029 Cream	Biały		5-7 z 8
	BL082 Light Grey	Jasnoszary		
	BL090 Warm Grey	Jasnoszary		

Istnieje możliwość doboru koloru listew drewnianych niezależnie od wybranego koloru papieru, przy czym przód i tył listew mogą różnić się od siebie kolorem. Kolor łączeń zostanie dobrany do koloru przodu listwy drewnianej. Jeśli przód jest biały, to łączenie z tworzywa sztucznego także będzie białe. W przypadku, kiedy tył listwy będzie czarny, białe łączenia będą rzucały się w oczy.

Pomimo blokerów UV, tkanina jest zawsze podatna na odbarwienia. W przypadku ciemnych kolorów jest to najszybciej zauważalne.



Świadomie zrezygnowano z lakierowania boków listew, tak aby podkreślić wykorzystanie naturalnych materiałów.

<b>Nazwa koloru listwy drewnianej</b>	<b>Łączenie z tworzywa</b>
AB003 Silk White	Biały
AB706 Silver Pearl	Jasnoszary
AB212 Dark Teak	Ciemnobrązowy
AB221 Black Walnut	Czarny
AB246 Matte Black	Czarny
AB050 Sandy Grey	Kolor piaskowy

**NIE** jest możliwe zamówienie innych kolorów.

Zaleca się zamówienie rolet JASNO typu folds za jednym razem, ponieważ kolory w poszczególnych zamówieniach mogą się nieznacznie różnić.

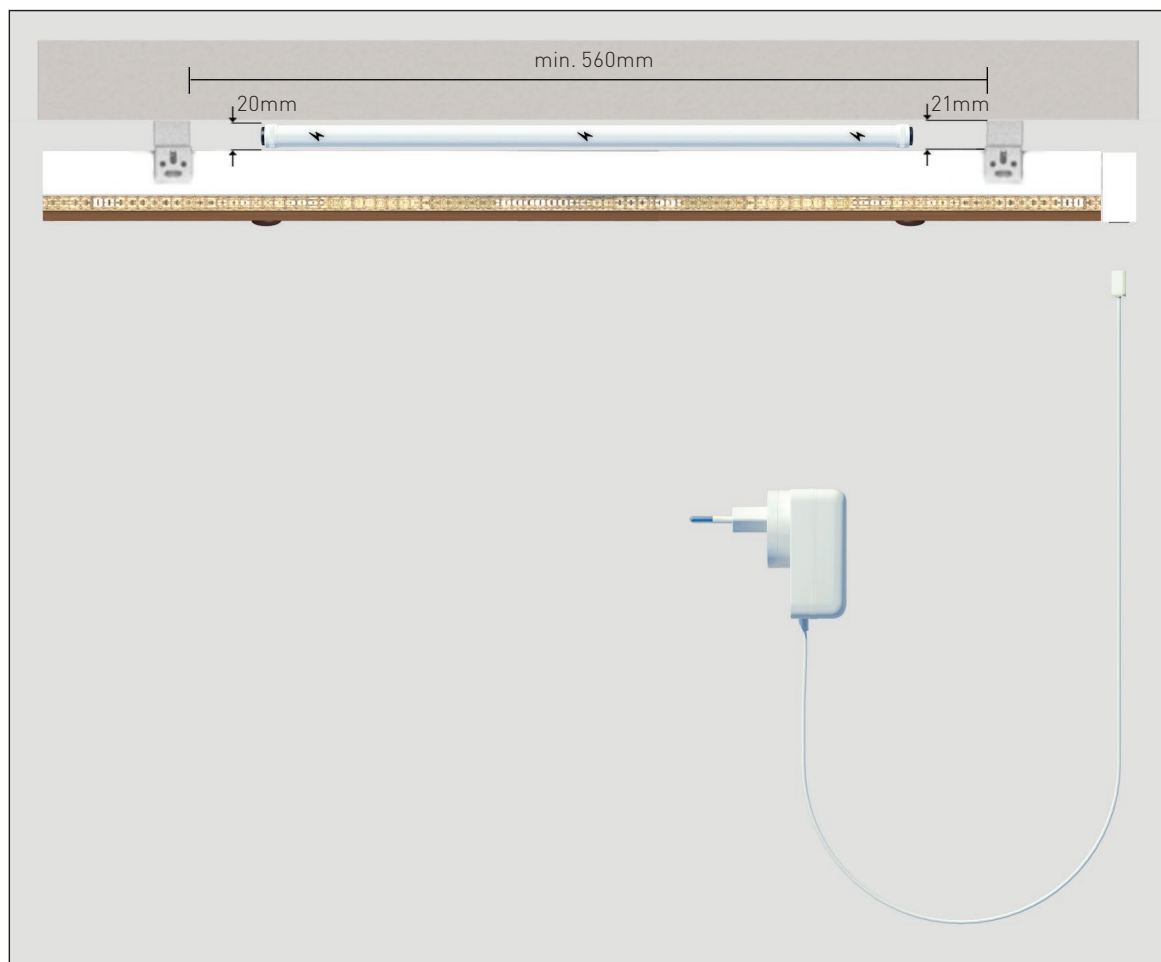
## 6. System Somfy z napędem silnikowym

Minimalna szerokość zamówienia przy motoryzacji wynosi 820 mm.

### Najważniejsze informacje na temat możliwości wyboru dla Somfy

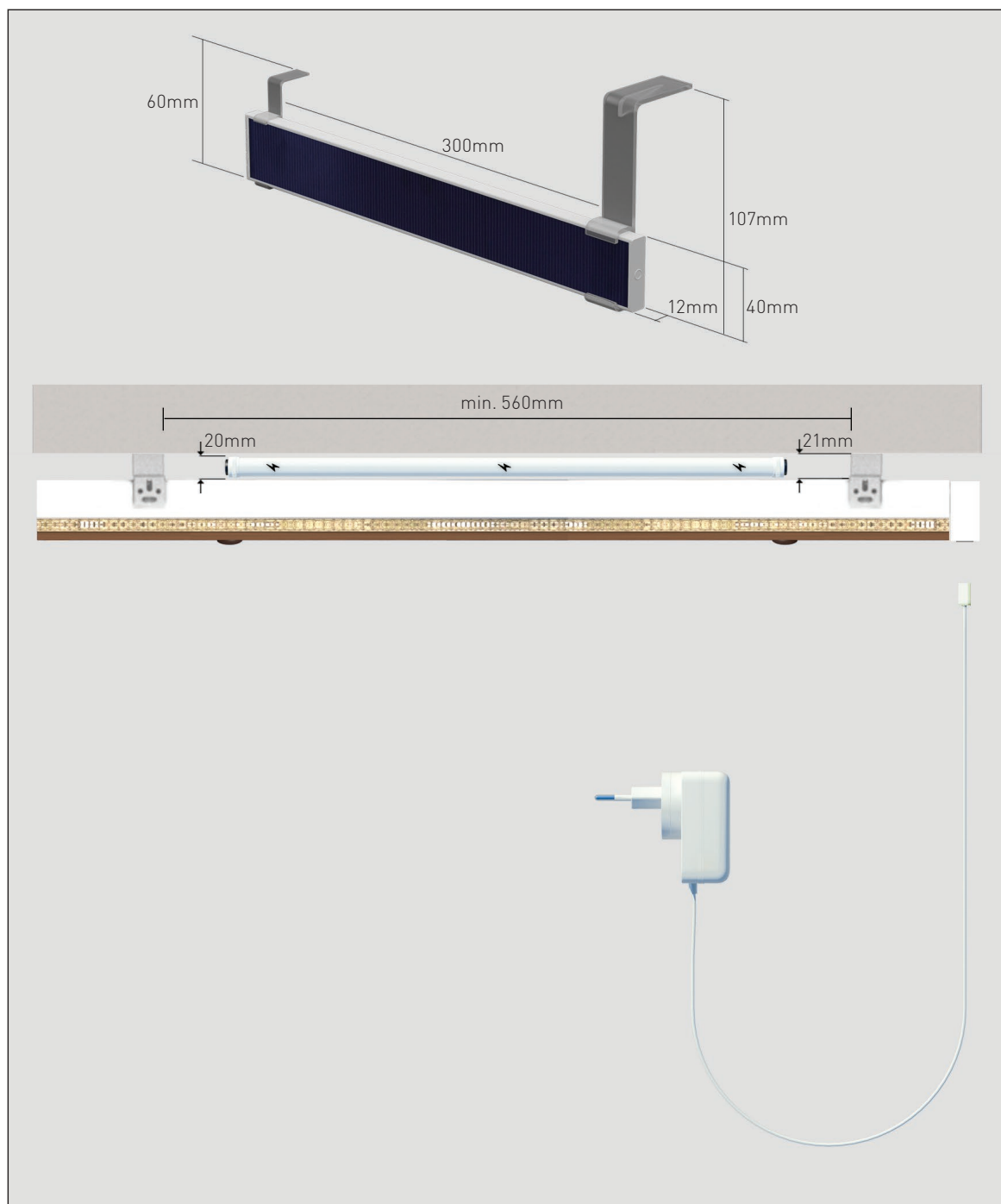
**Informacja ogólna:** silniki są dostępne wyłącznie w wersji RTS dla niskiego napięcia. Silniki nie nadają się do bezpośredniego podłączenia do systemu sterowania budynkiem. Skonsultuj się ze specjalistą ds. systemów inteligentnego domu.

### Silnik do rolet JASNO zasilany baterią (Somfy Tilt & Lift 25 RTS)



Opcjonalnie: Ładowarka do zestawu akumulatorów w obudowie

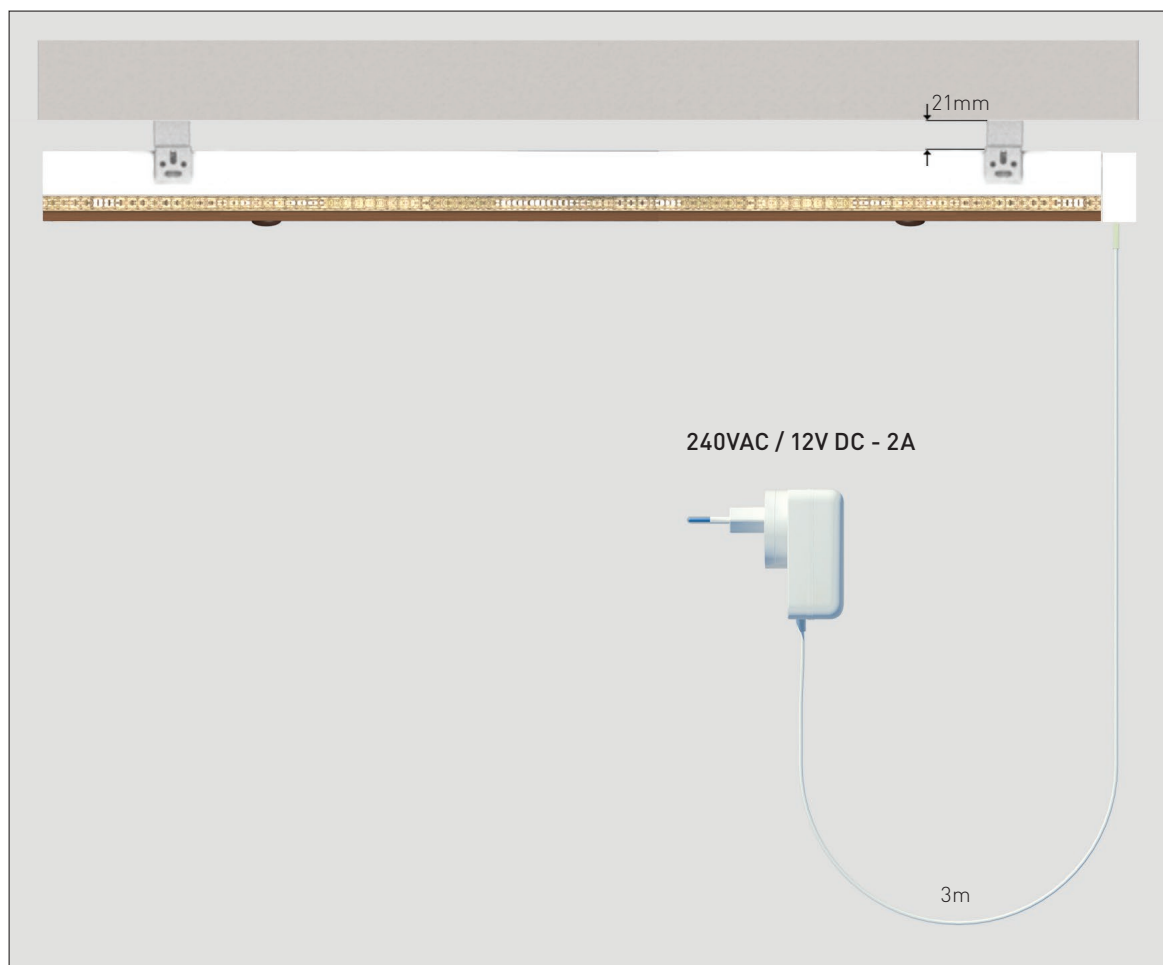
## Silnik do rolet JASNO zasilany baterią słoneczną (Somfy Tilt & Lift 25 RTS)



Opcjonalnie: Ładowarka do zestawu akumulatorów w obudowie

Panel słoneczny można umocować na szkle za pomocą taśmy dwustronnej lub zamontować na ramie za pomocą przezroczystych klamr.

## Silnik do rolet JASNO ze stałym źródłem zasilania (Somfy Tilt & Lift 25 RTS)



Roleta JASNO jest obsługiwana przy pomocy zdalnego sterowania o wysokiej częstotliwości. Obie wersje z funkcją przewijania do dokładnej regulacji pozycji lameli:



Telis 1 MOD/ VAR Pure  
1 kanał, wiele produktów reaguje  
równocześnie grupami reagują jednocześnie

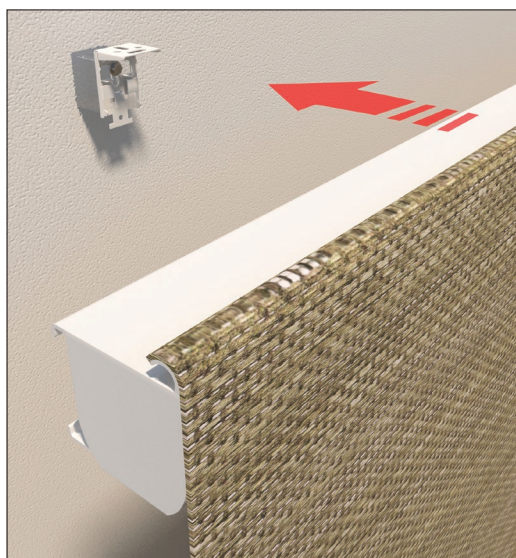


Telis 4 MOD/ VAR Pure  
4+1 kanał, możliwość sterowania 5  
możliwość sterowania oddzielnego

# 7. Instrukcja montażu

**Ważna uwaga dotycząca montażu:** papier tkany jest materiałem delikatnym, a ewentualne fałdy czy zagięcia są trudne do usunięcia. Należy więc zachować ostrożność przy montażu rolety. Podczas pracy należy mieć zawsze czyste i odtłuszczone ręce.

## Na wnęce okiennej – na ramie



Można skorzystać z klamry montażowej na „kliknięcie”, dołączonej standardowo w zestawie w połączeniu z przezroczystym elementem dystansowym o grubości 16mm. To pozwoli uzyskać wystarczającą ilość przestrzeni do podniesienia rolet JASNO.

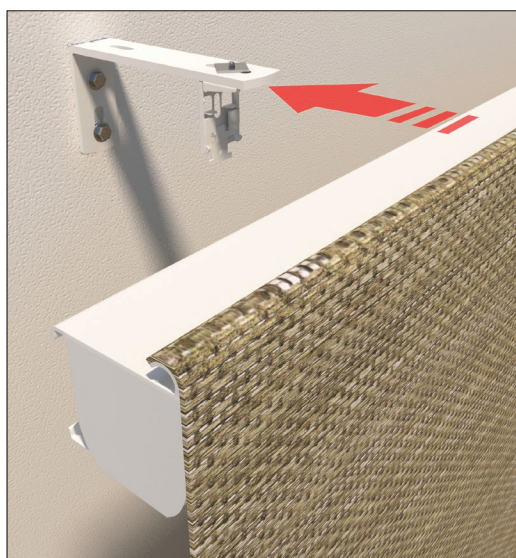
## Przy suficie



W przypadku montażu przy suficie nie jest możliwe wykorzystanie elementu dystansowego. Należy zamontować klamrę montażową na „kliknięcie” w pożądanym położeniu przy suficie. Klamra musi być wysunięta do przodu o co najmniej 16mm, aby podczas podnoszenia rolety uniknąć ocierania się listew o ścianę lub ramę okna.

## Na wnęce okiennej lub na ramie z zastosowaniem wydłużającej klamry montażowej

DOPLATA  
PATRZ CENNIK



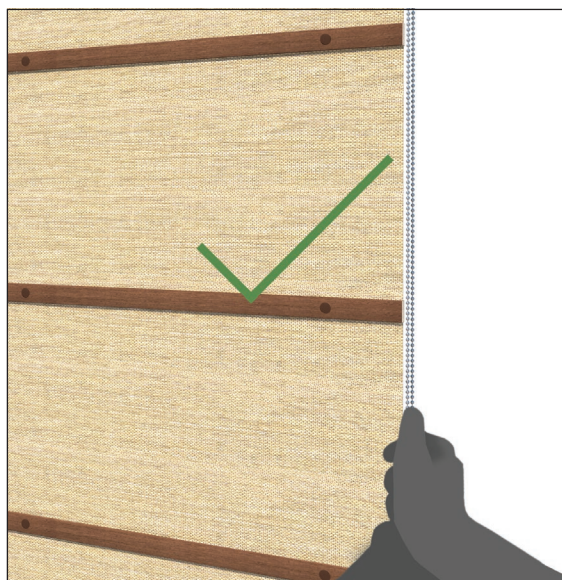
Należy zamontować klamrę montażową na „kliknięcie” na klamrze wydłużającej, a następnie umieścić tę ostatnią na ramie lub ścianie.

## Umieszczenie klamr montażowych

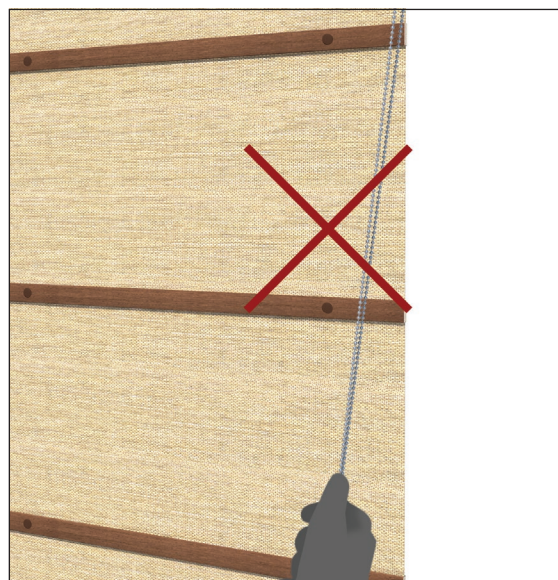


## 8. Zastosowanie i obsługa

Pomimo wykończenia krawędzi przezroczystym poliuretanem, lepiej jest w taki sposób operować roletami JASNO.



Poprawna pozycja tańcuszka



Niepoprawna pozycja tańcuszka

Ze względu na delikatność papieru tkanego, podczas sterowania roletą tańcuszek mechanizmu sterującego nie może mieć styczności z tkaniną.



## 9. Pielęgnacja i gwarancja

System rolety oraz drewniane listwy są objęte gwarancją przez 36 miesięcy, natomiast długość gwarancji na papier tkany w wersji półprzezroczystej, przepuszczających światło i zaciemniającej wynosi 24 miesiące. Gwarancja nie obowiązuje w przypadku niewłaściwego użytkowania lub nieprzestrzegania instrukcji.

Rolety półprzezroczyste i przepuszczające światło  
(light filtering): 82% PAPIER, 18% POLIESTER  
Zaciemniające (black-out): 100% POLIESTER



Zalecamy usuwanie kurzu za pomocą odkurzacza ze szczotką ustawionego na małą moc ssania lub za pomocą miękkiej szczotki albo mopa Swiffer.



## 10. Czas dostawy

Czas dostawy rolet JASNO typu folds wynosi 6 tygodni od potwierdzenia przyjęcia zlecenia przez JASNO. W okresie wakacyjnym czas dostawy może ulec wydłużeniu. Klienci są na czas informowani o wszelkich zmianach.

Rolety JASNO typu folds są produkowane w Holandii.