

## INSTRUKCJA MONTAŻU - NAŚWIETLA

1. Otworzyć opakowanie nie niszcząc styropianu, kartonu oraz etykiet Producenta, sprawdzić zgodność z zamówieniem.
2. Odstąpić od montażu produktu niezgodnego lub uszkodzonego.
3. Zaleca się korzystanie z wykwalifikowanych ekip montażowych.
4. Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.
5. Montaż rozpocząć po zakończeniu innych prac remontowo-budowlanych (malowanie, tapetowanie, układanie płytek i paneli) w pomieszczeniach o wilgotności nie przekraczającej 50%. Fabrycznie zapakowane naświetle jest złożone i przygotowane do mocowania w otworze. Montaż przy użyciu zaprawy murarskiej, gipsowej itp. jest niedopuszczalny. Sposób montażu oraz wybór materiałów pomocniczych zależy od Wykonawcy na podstawie poniższych wymiarów.

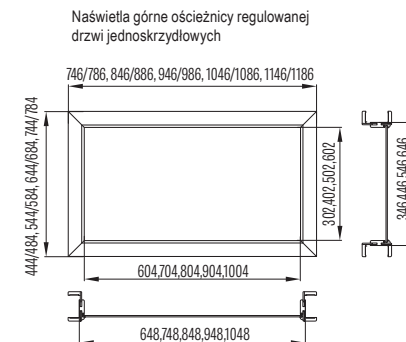
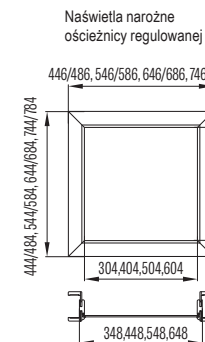
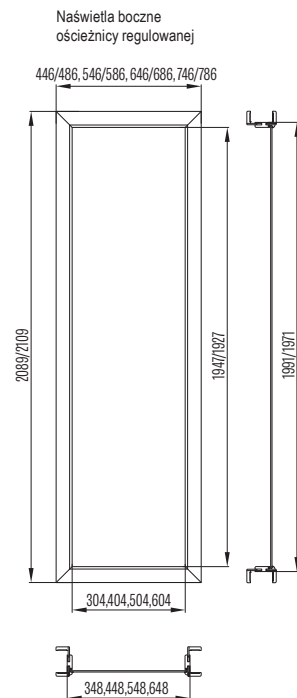
### Łączenie naświetla z ościeżnicą stałą

1. Przygotować: wkręty do drewna (ciesielskie) o wymiarze 4x50 mm, wkrętak, wiertło o średnicy 3 mm, poziomicę, piankę montażową.
2. Skręcić ościeżnicę zgodnie z instrukcją montażu ościeżnicy.
3. Zdjąć uszczelkę w elemencie ościeżnicy łączonym z naświetlem.
4. Ułożyć ościeżnicę oraz naświetle na płaskiej powierzchni.
5. Przy szczelinie widocznej po usunięciu uszczelki, co 20-30 cm wykonać otwory wiertłem o średnicy 3 mm.
6. Zamocować wkręty łącząc element ościeżnicy z naświetlem.
7. Ustabilizować ościeżnicę z naświetlem w murze przy pomocy klinów i ścisków stolarskich.
8. Sprawdzić poziomicą pion i poziom oraz poprawność funkcjonowania drzwi poprzez trzykrotne zamknięcie i otwarcie.
9. Wypełnić pianką montażową szczeliny między murem a ościeżnicą z naświetlem oraz założyć uszczelkę.
10. Usunąć kliny po minimum 12 godzinach.
11. Wykonać obróbki np.: stosując listwy maskujące.

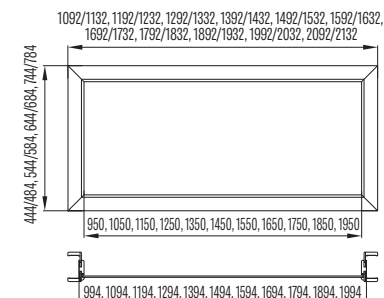
### Łączenie naświetla z ościeżnicą regulowaną

1. Przygotować: drewniane klocki (kostki) dystansowe dostosowane do zakresu ościeżnicy i szerokości opaski (6 lub 8 cm) rozmieszczone co 30-40 cm, wkręty do drewna (ciesielskie) o wymiarach 5x70, 5x90, 5x100 mm; wkrętak, wiertło o średnicy 3 mm, poziomicę, piankę montażową.
2. Skręcić ościeżnicę zgodnie z instrukcją montażu ościeżnicy.
3. Zdjąć uszczelkę w elemencie ościeżnicy łączonym z naświetlem.
4. Ułożyć ościeżnicę oraz naświetle na płaskiej powierzchni (na kątownikach stałych).
5. Przymocować klocki do naświetla (do nieoklejonej płaszczyzny deski) wkrętem o długości: 7 cm (dla opaski o szerokości 6 cm) 9 cm (dla opaski o szerokości 8 cm).
6. Na tej samej wysokości co w naświetlu przymocować klocki do ościeżnicy (do nieoklejonej płaszczyzny deski) wkrętem o długości: 5 cm. Wkręty umieścić pod uszczelką ościeżnicy.
7. Połączyć element ościeżnicy z naświetlem wkrętem 5x100 mm (wcześniej wykonując otwory wiertłem o średnicy 3 mm). Łączenie wykonać w szczelinie pod uszczelką ościeżnicy.
8. Ustabilizować ościeżnicę i naświetle w murze przy pomocy klinów.
9. Sprawdzić poziomicą pion i poziom oraz poprawność funkcjonowania drzwi poprzez trzykrotne zamknięcie i otwarcie drzwi.
10. Wypełnić pianką montażową szczeliny między murem a naświetlem z ościeżnicą.
11. Usunąć kliny po minimum 12 godzinach.
12. Założyć kątowniki w naświetlu i w ościeżnicy oraz uszczelkę w ościeżnicy.

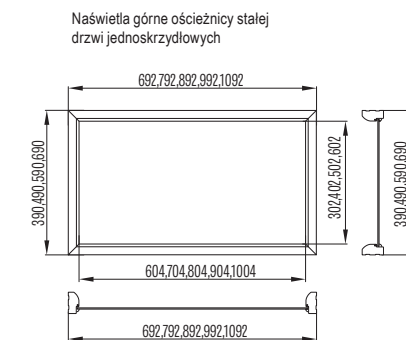
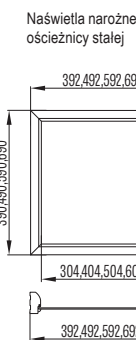
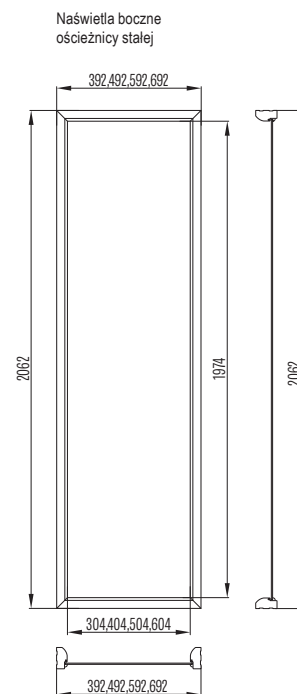
## NAŚWIETLA REGULOWANE



### Naświetla górne ościeżnicy regulowanej drzwi dwuskrzydłowych



## NAŚWIETLA STAŁE



### Naświetla górne ościeżnicy stałej drzwi dwuskrzydłowych

