

# SIGNBRIDGE 100 W LED ZASILACZ

## INSTRUKCJA INSTALACJI DLA MODELU: **BPSP-100-12/24V.1**

### PRZECZYTAJ UWAGNIE INSTRUKCJĘ PRZED MONTAŻEM

- Temperatura pracy zasilacza wynosi od -40 do +55 °C. Aby zapewnić odpowiednią wentylację, zaleca się montaż zasilaczy bez dodatkowej obudowy.
- Rozmieszczenie zasilaczy w standardowych miejscach wybicia 19 mm minimum. Jeśli używane są dwa lub więcej zasilaczy, odstępki muszą wynosić co najmniej 25 mm do końca i 102 mm z każdej strony. Zasilacz do termoplastycznych, drewnianych, włóknistych lub innych łatwopalnych materiałów obudowy musi wynosić 25

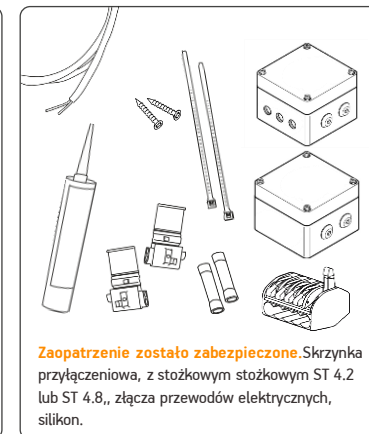
- Upewnij się, że zasilacze nie są przeciążone, sprawdzając :

DLA	PRĄD WYJŚCIOWY JEST	DLA NAJLEPSZEJ WYDAJNOŚCI ZALECANE
12V	< 8.33 A	< 6.66 A
24 V	< 4.16 A	< 3.33 A

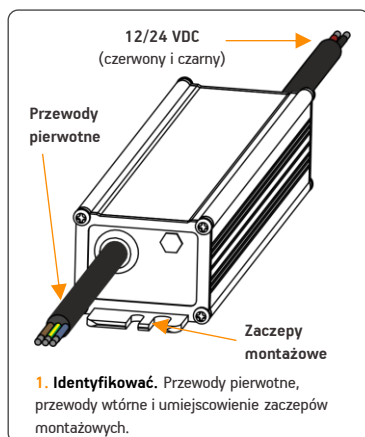
- Zaleca się stosowanie czujników fotokomórek lub urządzeń czasowych w celu zapewnienia wyłączenia zasilania aby zasilacze były wyłączone w ciągu dnia, kiedy podświetlenie znaku nie jest potrzebne. Wyższe temperatury w ciągu dnia i niepotrzebne działanie mogą skrócić żywotność zasilacza.



**Wymagane narzędzia.** Szczypce do ściągania izolacji, wiertarka, śrubokręt.



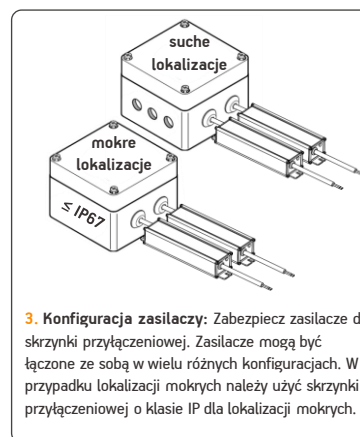
**Zaopatrzenie zostało zabezpieczone.** Skrzynka przyłączeniowa, z stożkowym stożkowym ST 4.2 lub ST 4.8., złącza przewodów elektrycznych, silikon.



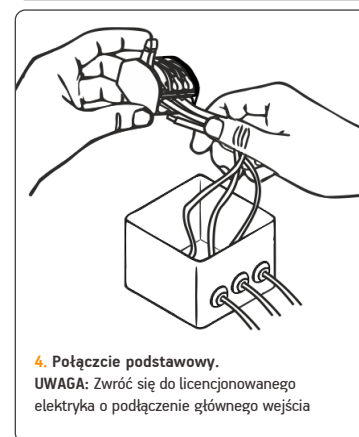
**1. Identyfikować.** Przewody pierwotne, przewody wtórne i umiejscowienie zaczepów montażowych.



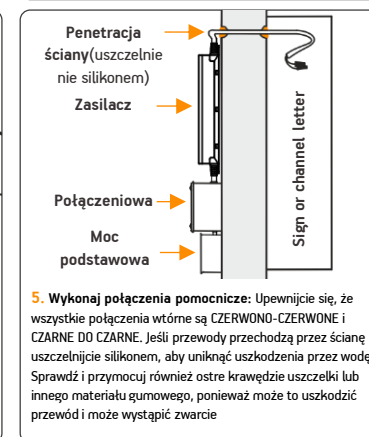
**2. Zamontujcie zasilacze:** Użyjcie zaczepu montażowego w rogu, aby zabezpieczyć zasilanie.



**3. Konfiguracja zasilaczy:** Zabezpiecz zasilacze do skrzynki przyłączeniowej. Zasilacze mogą być łączone ze sobą w wielu różnych konfiguracjach. W przypadku lokalizacji mokrych należy użyć skrzynki przyłączeniowej o klasie IP dla lokalizacji mokrych.



**4. Połączenie podstawowy.**  
**UWAGA:** Zwróć się do licencjonowanego elektryka o podłączenie głównego wejścia



**5. Wykonaj połączenia pomocnicze:** Upewnijcie się, że wszystkie połączenia wtórne są CZERWONO-CZERWONE i CZARNE DO CZARNE. Jeśli przewody przechodzą przez ścianę - uszczelnijcie silikonem, aby uniknąć uszkodzenia przez wodę. Sprawdź i przmocuj również ostre krawędzie uszczelki lub innego materiału gumowego, ponieważ może to uszkodzić przewód i może wystąpić zwarcie