



1 Bezpieczeństwo

Niniejsza instrukcja instalacji zapewnia bezpieczną instalację i eksploatację urządzenia zgodnie z przeznaczeniem:

Urządzenie służy do stałego zamocowania kabla kombi urządzenia PowAirBox na suficie nad wyposażonym w urządzenie PowAirBox pojazdem. PowAirBox jest systemem zasilania elektrycznego oraz sprężonym powietrzem (wyłącznie Typ A) do pojazdów wykorzystywanych przez służby ratunkowe.

Należy przestrzegać podanych wskazówek bezpieczeństwa:

NIEBEZPIECZEŃSTWO! Porażenie prądem elektrycznym spowodowane zwarciem: Przed przystąpieniem do eksploatacji należy upewnić się, że żaden z przewodów nie jest odsonioný ani uszkodzony. Należy niezwłocznie wymienić uszkodzone elementy lub przewody.

OSTRZEŻENIE! Niebezpieczeństwo pożaru w wyniku zapalenia przewodu: Urządzenie należy eksploatować wyłącznie w podanym zakresie napięć granicznych. (250 V/16 A)

WSKAZÓWKA! Uszkodzenie urządzenia w wyniku odwrotnego podłączenia biegunów: Przed przystąpieniem do eksploatacji upewnić się, że wszystkie przewody są przyłączone prawidłowo.

2 Zakres dostawy

Podzespół	Liczba
Pałk montażowy z przewodem ochronnym PE, przepustami kablowymi oraz uchwytem odciążającym (wstępnie zamontowanym)	1 x
Oslona	1 x
3-przewodowy zacisk łączący	1 x
2-przewodowy zacisk łączący	2 x
Złącze sprężonego powietrza	1 x

3 Instalacja



Ilustr. 1: Części uchwyty sufitowego

1	Pałk montażowy	2	Obudowa
3	Zamontowany pałk montażowy z osłoną i zainstalowanym kablem kombi PowAirBox		

Aby zainstalować uchwyt sufitowy, należy wykonać czynności wymienione poniżej:

✓ Udobostępnić miejsce montażu nad używanym urządzeniem PowAirBox z boku pojazdu oddalone o ok. 30 cm.

- Usunąć dwie znajdujące się obok okrągłego wycięcia w obudowie (2) śruby, aby odłączyć ją od pałka montażowego (1).
- Zamontować pałk montażowy (1) na suficie hali i zabezpieczyć przed nadmiernym obciążeniem.
- Przeprowadzić koniec kabla kombi urządzenia PowAirBox od zewnątrz przez okrągłe wycięcie w obudowie (2).
- Wykręcić dwie boczne śruby uchwyty odciążającego z pałka montażowego (1) i przeprowadzić koniec kabla kombi urządzenia PowAirBox.
- Przeprowadzić kabel kombi urządzenia PowAirBox na wymaganą długość przez pałk montażowy (1).

WSKAZÓWKA! W celu zagwarantowania niezakłóconej eksploatacji należy dopilnować, by niepodłączone złącze nie dotykało podłogi hali. Firma LEAB zaleca zachowanie odstępu 70 cm od podłogi hali.

- Dokręcić jednocześnie dwie boczne śruby uchwyty odciążającego, aby uniemożliwić przypadkowe odłączenie kabla kombi urządzenia PowAirBox.
 - Podłączyć kabel kombi urządzenia PowAirBox do rozdzielni prądu hali pojazdów (zob. przyporządkowanie przyłączy).
- WSKAZÓWKA! Do przesyłania energii z rozdzielni prądu należy używać przepustów kablowych znajdujących się z boku pałka montażowego (1).**
- Podłączyć przewód sprężonego powietrza kabla kombi urządzenia PowAirBox do rozdzielni prądu hali pojazdów.
 - Przesunąć obudowę (2) ponad pałk montażowy (1) i zamocować dwiema śrubami.
- ⇒ Uchwyt sufitowy (3) jest zainstalowany.

4 Przyporządkowanie przyłączy

Zależnie od typu urządzenia PowAirBox przewody kabla kombi są oznaczone następująco:

Przewód	Typ A (ze sprężonym powietrzem)	Typ B (bez sprężonego powietrza)
L1 230 V (+12/+24 V)	Cyfra „1”	brązowy
N 230 V (masa 12/24 V)	Cyfra „2”	niebieski
PE	żółto-zielony	żółto-zielony