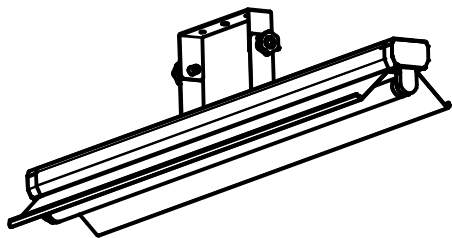




Lako 1X15W
instrukcja obsługi



INSTRUKCJA MONTAŻU OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ CARE LIGHT



Wymogi bezpieczeństwa

Montaż i konserwacja mogą być przeprowadzane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Czynności związane z montażem i konserwacją należy wykonywać po wcześniejszym odłączeniu napięcia zasilającego. W przypadku opraw wyposażonych w moduł awaryjny należy pamiętać o odłączeniu baterii i zasilania układu awaryjnego. Użytkowane mogą być jedynie oprawy nieuszkodzone. W przypadku uszkodzenia oprawy lub jej części elektrycznych wymagany jest serwis producenta. Oprawa przystosowana jest do pracy wewnątrz budynków w temperaturze do 25 °C. W oprawach wyposażonych w zewnętrzny giętki przewód lub sznur zasilający w przypadku jego uszkodzenia, powinien być wymieniony na specjalny przewód dostępny tylko u producenta oprawy lub jego serwisanta.

Wymogi bezpieczeństwa cd:

Producent zaleca by w trakcie dezynfekowania pomieszczeń oprawami do lamp UV bezpośredniego działania użytkownik stosował zakaz przebywania personelu i pacjentów w tym pomieszczeniu.

Maksymalna dopuszczalna ekspozycja na promieniowanie nadfioletowe wg, obowiązującej normy PN-T-06704:2003	
Czas ekspozycji w ciągu dnia	Maksymalne dopuszczalne skuteczne natężenie napromieniowania W/m ²
15 min	0.033
10 min	0.05
5 min	0.1
30 sek	1.0
10 sek	3.0
1 sek	30.0

Dezynfekcja promieniowaniem ultrafioletowym (UV)

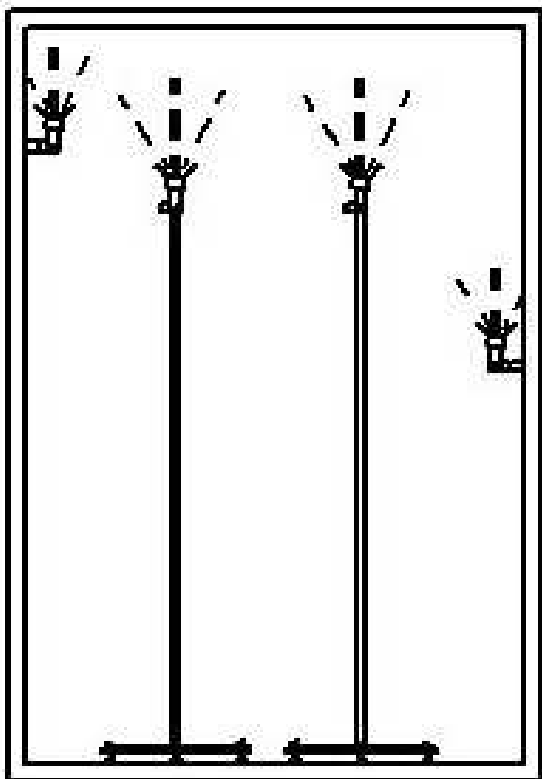
Lampa SAFE LIGHT przeznaczona jest do podniesienia i utrzymania poziomu czystości mikrobiologicznej pomieszczeń. Oddziałuje ona promieniowaniem grupy UV-C, jest to oddziaływanie krótkofalowe (280 nm - 100 nm), zapewniające bardzo dobre efekty eliminując wirusy, bakterie oraz inne drobnoustroje. Mechanizm bakteriobójczy polega na absorbowaniu przez kwasy nukleinowe i białka energii promieniowania UV-C, która wzbudzając reakcje chemiczne w jądrach zabija mikroorganizmy.

UWAGA!

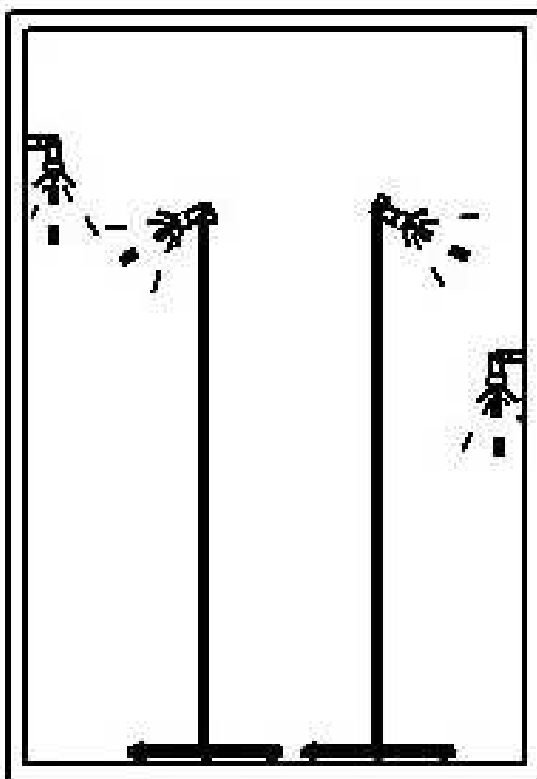
Zakaz przebywania w pomieszczeniu przy włączonej oprawie.
Sygnalizacją włączonej oprawy jest wskaźnik umieszczony na wtyczce.

Sposoby dezynfekcji:

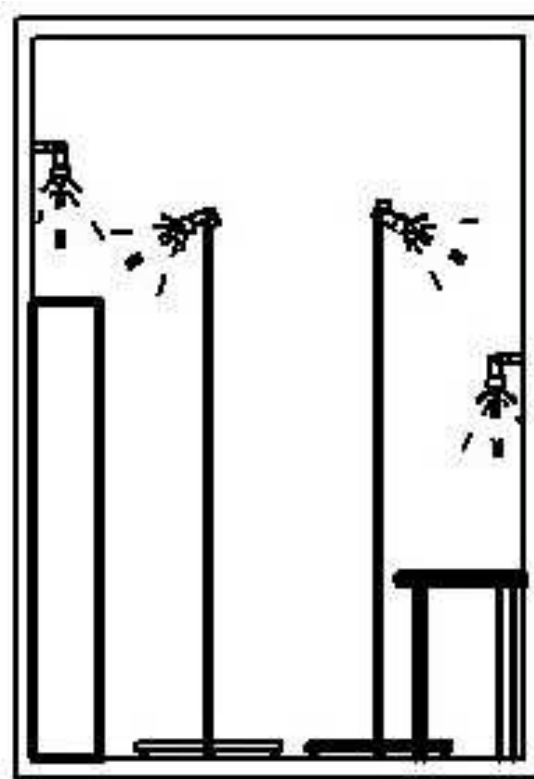
1. Naświetlanie górnych warstw powietrza



2. Naświetlanie bezpośrednie

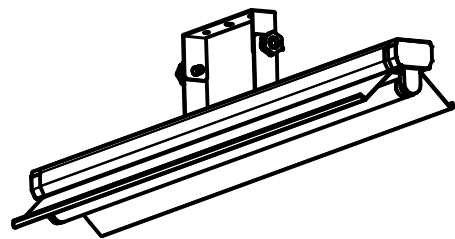


3. Naświetlanie punktowe (np. stołów, blatów, fragmentów urządzeń)



LAKO Sp. z o.o.

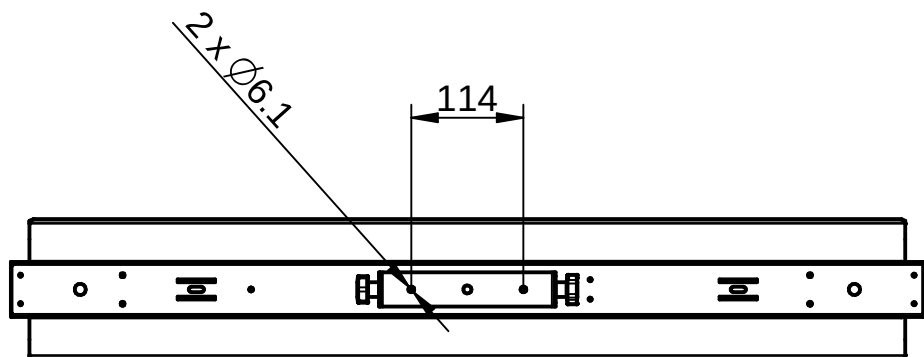
ul. Wrzosowa 10
32-340 Wolbrom, Poland
Tel. +48 32 644 04 00



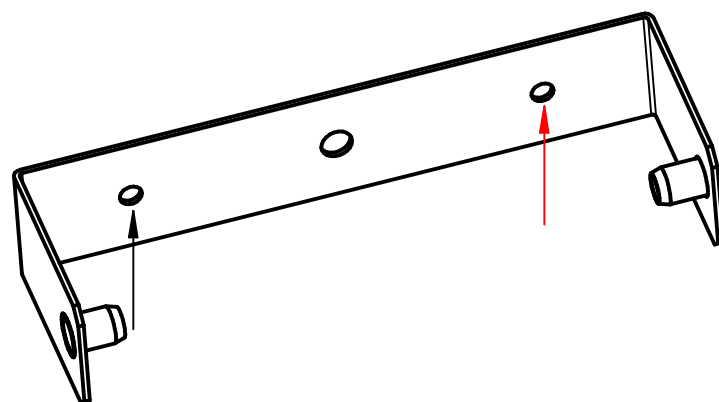
INSTRUKCJA MONTAŻU OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ CARE LIGHT



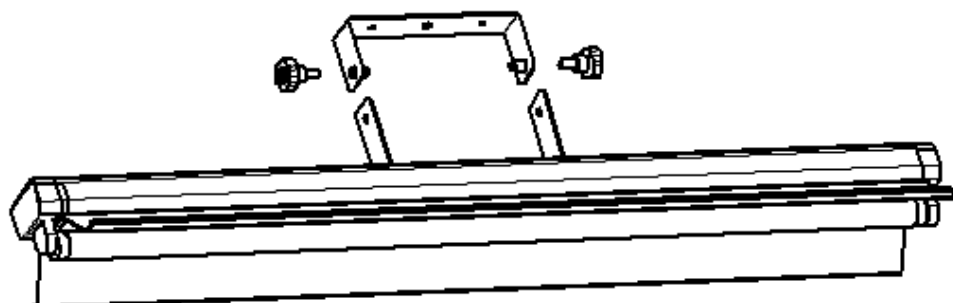
Sposób montażu:



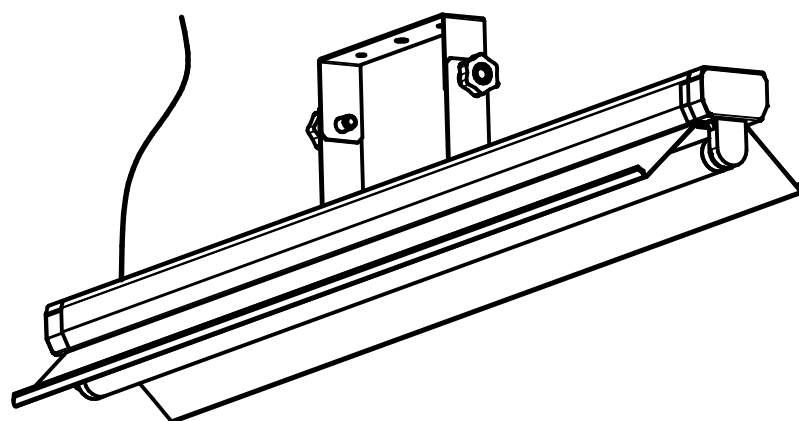
1. Rozstaw otworów montażowych.



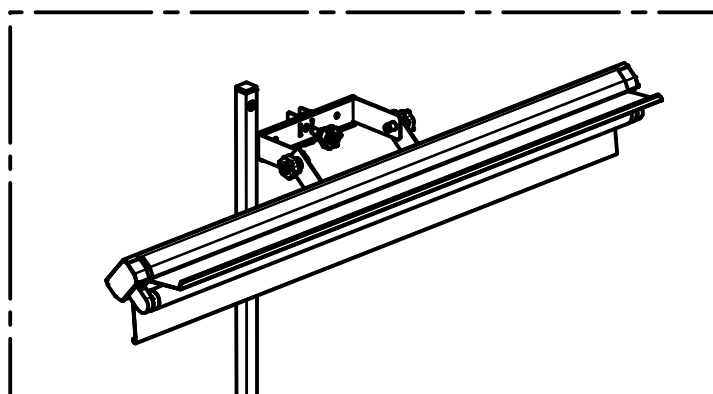
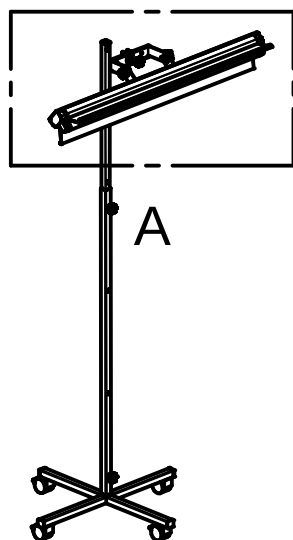
2. Wykonać otwory, a następnie przykręcić uchwyt lampy do stropu/ściany, używając odpowiednich elementów montażowych z jakich wykonany jest strop/ściana wykorzystując otwory montażowe.



3. Nasunąć lampę na uchwyt i wkręcić śruby mocujące.

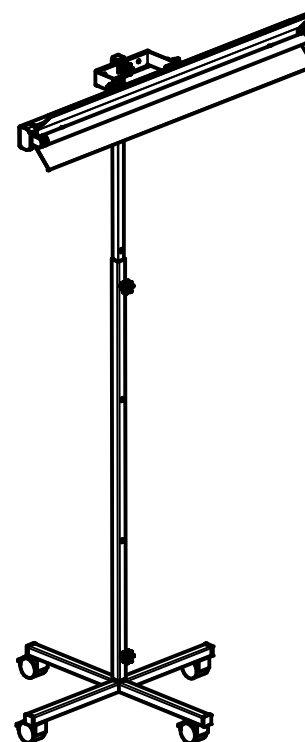


4. Podpiąć przewód zasilający do kostki i włożyć świetlówkę.
Uwaga! Lampa wymaga zainstalowania oddzielnego wyłącznika, który zamontowany na zewnątrz pomieszczenia umożliwi włączenie lampy bez narażania się osoby włączającej lampę na skutki promieniowania UV-C.



SZCZEGÓŁ A

5. Lampę CARE LIGHT można także montować na statywie, w tym celu należy przykręcić ją do statywu za pomocą śruby mocującej, następnie ustawić w pożądanej pozycji (montaż statywu - str.4 Instrukcja montażu statywu).



Konserwacja

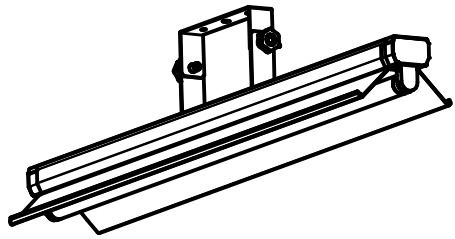
Każdą czynność serwisową należy przeprowadzić dopiero po wyłączeniu lampy i ostygnięciu świetlówek. W celu osiągnięcia najlepszego efektu niezbędne jest usuwanie brudu i kurzu ze świetlówek oraz odbłyśnika przynajmniej raz w miesiącu. W tym celu należy przetrzeć elementy wilgotną szmatką.

Wymiany świetlówek należy dokonać po 8000 godzin pracy, pomimo emitowania fioletowego światła. Po tym okresie świetlówka traci bowiem swoje właściwości bakteriobójcze. Razem z wymianą świetlówek zalecamy również wymianę starterów (opcjonalnie).

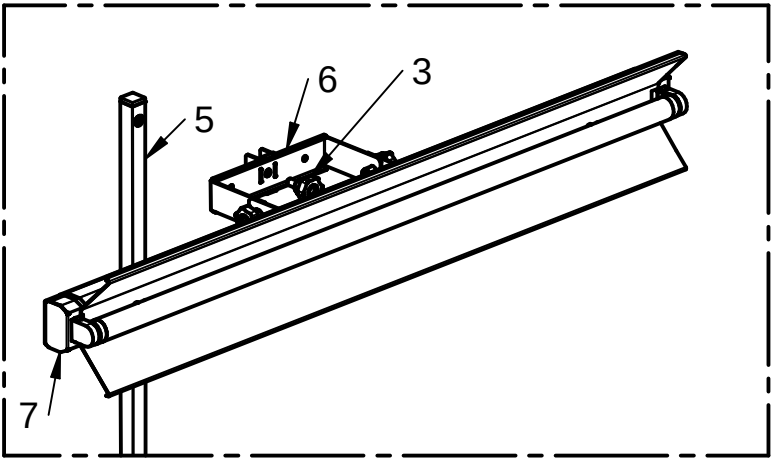
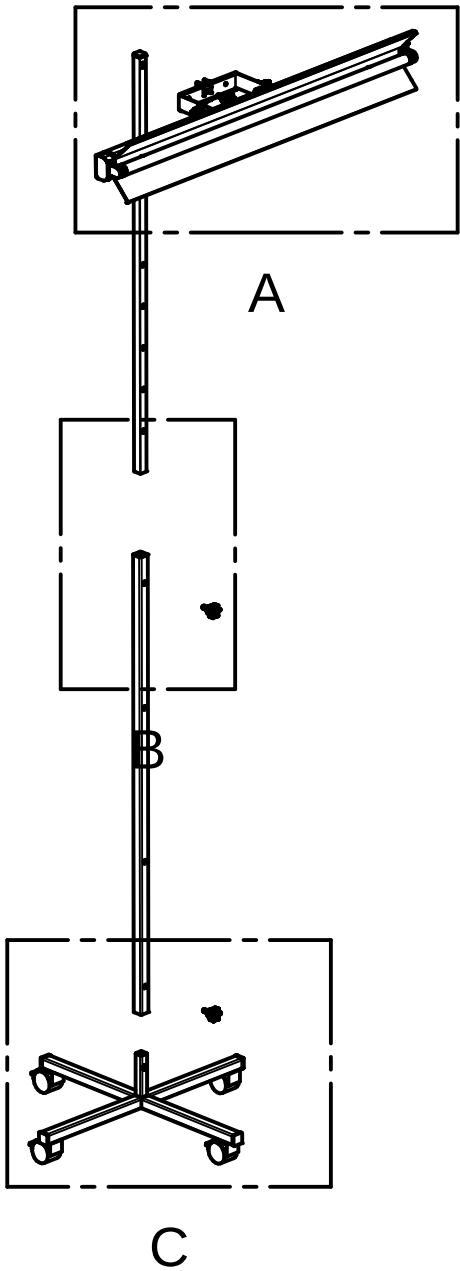
Czas pracy wyświetlany jest na liczniku zamontowanym w lampie (opcjonalnie).

LAKO Sp. z o.o.

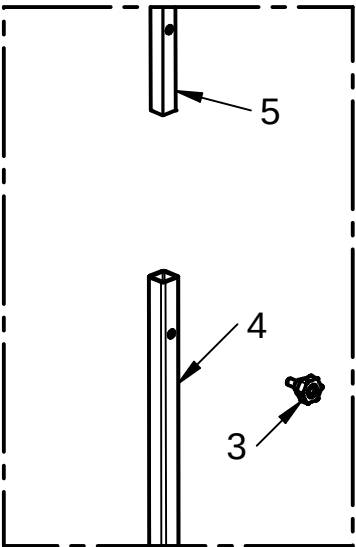
ul. Wrzosowa 10
32-340 Wolbrom, Poland
Tel. +48 32 644 04 00



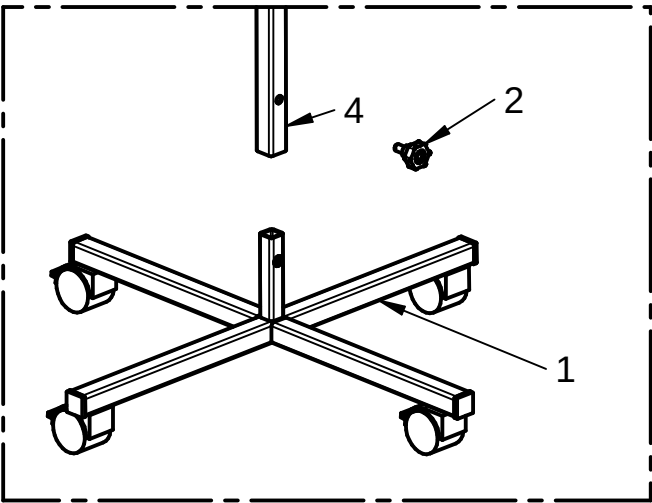
INSTRUKCJA MONTAŻU OPRAWY
OŚWIETLENIOWEJ
CARE LIGHT



SZCZEGÓŁ A

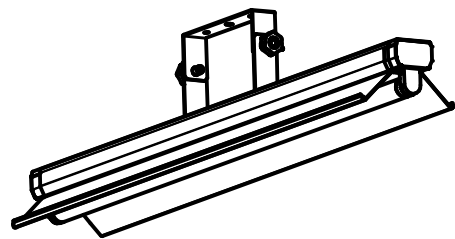


SZCZEGÓŁ B



SZCZEGÓŁ C

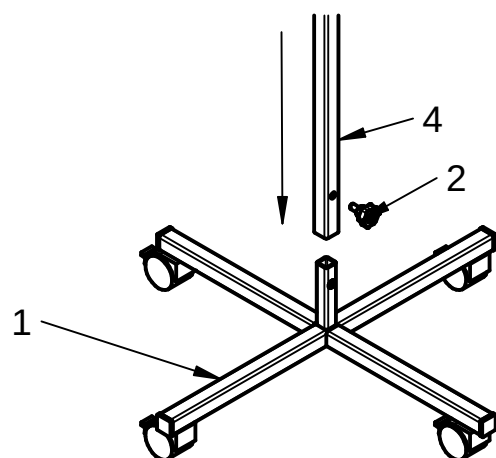
Nr. elementu	Nazwa elementu	Ilość
1	Podstawa na kółkach	1
2	Śruba z pokrętką M8x25	1
3	Śruba z pokrętką M8x15	2
4	Profil 25x25 1000mm	1
5	Profil 20x20 1005mm	1
6	Uchwyt oprawy	1
7	Oprawa CARE LIGHT	1



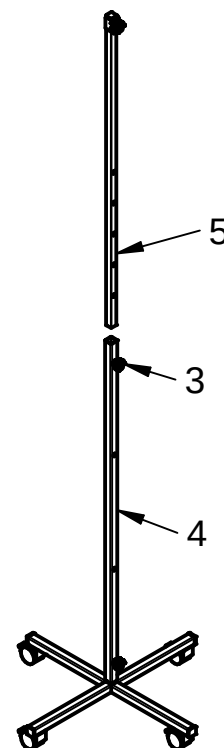
INSTRUKCJA MONTAŻU OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ CARE LIGHT



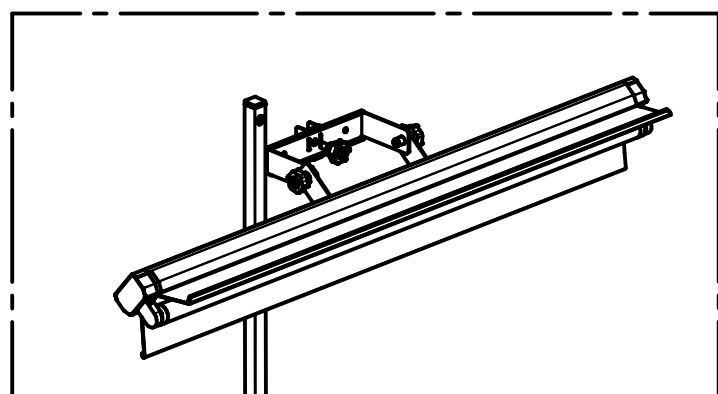
INSTRUKCJA MONTAŻU STATYWU:



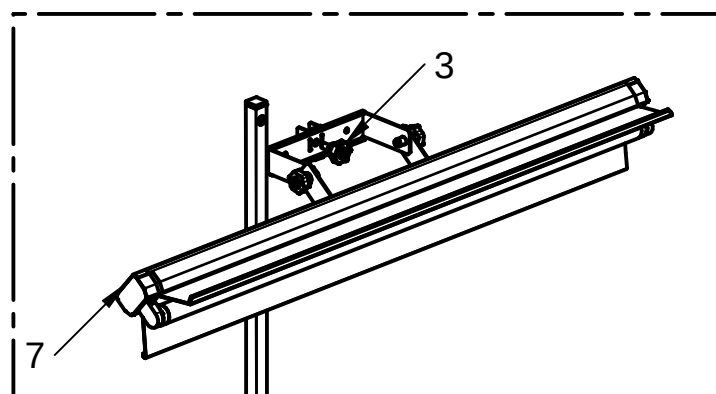
1. Zahamować kółka, a następnie wsunąć Profil 25x25 1000mm (4) w wystający profil podstawy (1), przykręcić za pomocą śruby z pokrętłem (2)



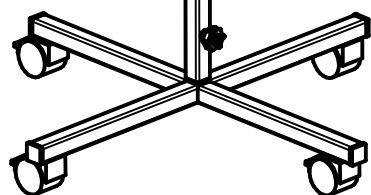
2. Wsunąć Profil 20x20 1005mm (5) w Profil 25x25 1000mm (4), następnie zablokować na oczekiwanej wysokości za pomocą śruby z pokrętłem (3)



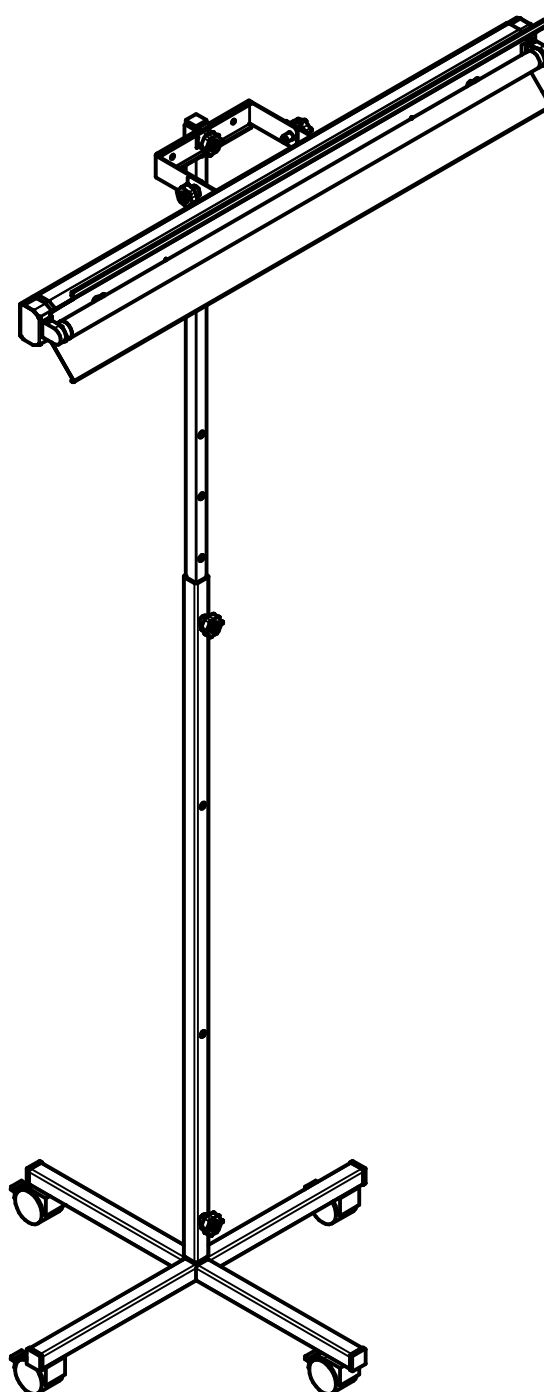
A



SZCZEGÓŁ A



3. Przykręcić oprawę CARE LIGHT (7) do wcześniej zmontowanego statywu za pomocą Śruby z pokrętłem(3)



4.

LAKO Sp. z o.o.

ul. Wrzosowa 10
32-340 Wolbrom, Poland
Tel. +48 32 644 04 00



www.klimasklep.pl
kontakt@klimasklep.pl
(91) 432-43-42