

Oświetlenie i barwy wpływają bardzo pozytywnie na kondycję naszego organizmu. Niezastąpiony relaks i poprawę samopoczucia można uzyskać, dzięki odpowiedniej barwie światła np. świecących światłowodów. Każdy kolor posiada odmienne terapeutyczne właściwości.

Zestawy kurtyny światłowodowej stosowane są w salonach odnowy biologicznej, salach doświadczania światła, placówkach rehabilitacyjnych, restauracjach. Koloroterapię możesz stworzyć także w swoim mieszkaniu np. w łazience lub pokoju dziecka.

Do łatwego montażu polecamy kurtyny świetlne w solidnej, estetycznej szynie wykonanej z płyty kompozytowej DIBOND.

## PRZYKŁADOWE WYMIARY BEZ SZYNY MOCUJĄCEJ

Ilość światłowodów	Średnica	Długość	Generator światła
100	3mm	2m	SR-16RF 16W LED RGB pilot radiowy
100	3mm	3m	
125	3mm	2m	
125	3mm	3m	
150	3mm	2m	SR-32RF 32W LED RGB pilot radiowy
150	3mm	3m	
175	3mm	2m	
175	3mm	3m	
200	3mm	2m	
200	3mm	3m	

Kurtyna w wersji podstawowej są wykonane z wiązki światłowodów świecących bokiem oraz generatora światła LED:



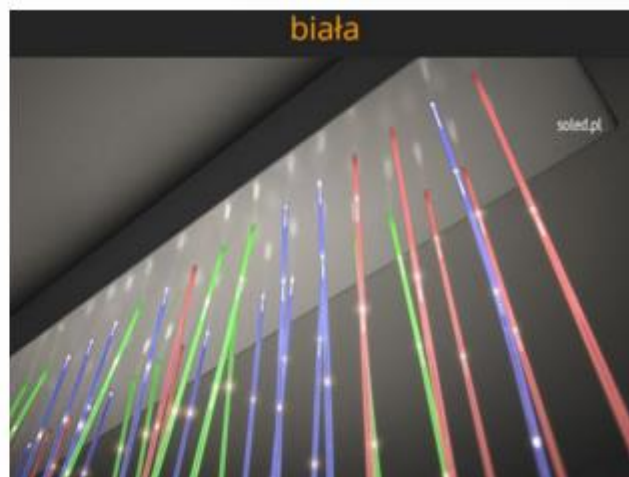
## PRZYKŁADOWE WYMIARY ZESTAWÓW Z SZYNĄ MOCUJĄCĄ

Ilość światłowodów	Wymiary szyny (dł. x szer. x wys.)	Pobór Mocy
100szt. światłowodów	Szyna mocująca 100x12x10cm	16W
125szt. Światłowodów	Szyna mocująca 120x12x10cm	32W
150szt. Światłowodów	Szyna mocująca 140x12x10cm	32W
175szt. Światłowodów	Szyna mocująca 160x12x10cm	32W
200szt. Światłowodów	Szyna mocująca 200x12x10cm	32W

- Generatory wykorzystywane w kurtynie światłowodowej:
  - SR-16RF 16W LED RGB, pilot radiowy
  - SR-32RF 16W LED RGB, pilot radiowy
  - Dodatkowa opcja: wykorzystanie generatorów działających w systemie inteligentnego sterowania.

Kurtyna do koloroterapii, umieszczona w szynie wykonanej z płyty kompozytowej DIBOND (opcja dodatkowa):

- Szyna pod kurtyną światłowodową dostępna jest w dwóch kolorach: białym lub czarnym.
- Całość może być wykonana pod konkretny wymiar.



- Opcją dodatkową jest zamontowanie na końce światłowodów szklanych kryształków:



## MONTAŻ

Montaż kurtyny światłowodowej można wykonać na wiele sposobów.

Standardowa kurtyna świetlna to generator światła wraz z wiązką światłowodów.

Możemy również wykonać kurtynę światłowodową w gotowej do montażu szynie z kompozytowej płyty DIBOND. Wówczas montaż można przeprowadzić na dwa sposoby:

1. Pierwszy sposób polega na przymocowaniu haków do sufitu i nałożeniu gotowej szyny, która posiada zamontowane już uchwyty. Kolejny krok to podłączenie zestawu do zasilania.
2. Drugi sposób związany jest z przymocowaniem płyty PCV do sufitu kołkami do betonu lub suchego tynku, nałożenie na nią szyny ze światłowodami, a następnie przykręceniem jej po bokach śrubkami (w ten sposób szyna odstaje od sufitu tylko na grubość szyny mocującej, która posiada grubość 10cm).

