



## SZYBA LUMINESCENCYJNA

Logo firmy ML SYSTEM jest znakiem handlowym i zarejestrowanym znakiem towarowym. Wszelkie prawa zastrzeżone. Ze względu na ciągle ulepszanie produktu, ML System zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian do produktu bez powiadomienia.



## OPIS PRODUKTU

Dekoracyjna szyba ze świecącym materiałem luminescencyjnym. Szyba składa się z materiału luminescencyjnego oraz struktur prowadzących i rozpraszających światło, które umożliwiają zaprojektowanie i personalizację ozdobnego efektu oświetleniowego na całej powierzchni szyby zgodnie z projektem zamawiającego. Strukturami tymi mogą być rowki, falowody dielektryczne, podpowierzchniowe i powierzchniowe elementy laserowo grawerowane w szkłe zarówno dwu- jak i trójwymiarowe. Szyba może zostać zastosowana jako osobny element, element składowy szyby zespolonej lub laminatu. Materiał luminescencyjny może być schowany w ramce bądź eksponowany na powierzchni szkła w zależności od rodzaju pożądanego efektu wizualnego.

Grubość szyby	4, 6, 8, 10 mm
Strumień świetlny	Do 450 lm (w zależności od zastosowanego wzoru ozdobnego)
Kolor świecenia	Biały, czerwony, niebieski, zielony
Elementy luminescencyjne	Luminofony, LED
Szkoło dodatkowe	TCO 3mm $\pm$ 0.2
Rodzaj ramki	Brak ramki
Wymiary	2200 x 3600 x 100 $\pm$ 1mm
Transparentność	Do 90% (w zależności od zastosowanego wzoru ozdobnego)

## WARUNKI PRACY

Temperatura otoczenia	-40°C do + 70°C
Wilgotność	20 - 90%
Wodoodporność	IP 65
Zakres napięcia wejściowego	90-264 VAC
Zakres częstotliwości napięcia wejściowego	47~63 HZ

