

LUMEN

Cechy produktu

- Połączenie designu i niezwyklej wytrzymałości
- Szkło bezpieczne trójwarstwowe
- Brak konieczności stosowania profili wzmacniających
- Możliwy różny design powierzchni
- Efekty świetlne na życzenie



Opis systemu

System LUMEN – system podłogi podniesionej ze szklanych paneli. LUMEN to połączenie technologii i designu, które otwiera przed architektami zupełnie nowe możliwości aranżacyjne. Szklane panele podłogowe tworzą przestrzeń pełną światła i głębi, pozwalając uzyskać spektakularne efekty wizualne. Konstrukcja pozbawiona profili wzmacniających umożliwia łatwą integrację z dowolnym systemem Lindner, zapewniając spójny i elegancki efekt końcowy. Panele mogą być wykonywane na wymiar, zgodnie z indywidualnymi wymaganiami projektu, a wbudowane rozwiązania oświetleniowe podkreślają charakter i unikalność wnętrza.

Dzięki wieloletniemu doświadczeniu w dziedzinie techniki świetlnej oferujemy kompleksowe wsparcie w zakresie planowania i doboru odpowiedniego oświetlenia, tworząc podłogi, które stają się prawdziwym elementem architektury.

	Dane techniczne	
	Grubość płyty	38 mm
	Ciężar systemu	ok. 89 kg/m ²
	Standardowa wysokość montażu	20 - 2000 mm
	Moduł płyty	600 x 600 mm
	Statyka	
	EN 12825	
	Klasa obciążenia	5A
	Obciążenie niszczące / punktowe	10 kN / 5 kN
	Współczynnik bezpieczeństwa	2
	Ochrona przeciwpożarowa	
	Klasa reakcji ogniowej	
	EN 13501-1	A1
	EN 13501-1	niepalna
	Kategoria projektowania sejsmicznego	
	International Building Code (IBC)	wykonywalny w A – F
	Green Building	
	Deklaracja środowiskowa produktu zgodnie z ISO 14025 i ISO 14021	
	Certyfikat Cradle to Cradle	

Zastosowanie

(Wytyczne stosowania DIN EN 12825)

- Studia telewizyjne
- Sale koncertowe i muzealne
- Sale szkolne i wykładowe
- Budynki użyteczności publicznej
- Galerie handlowe
- Reprezentacyjne hole wejściowe

Informacje o Lindner Group



and its related logo, is a trademark owned by the U.S. Green Building Council®



Więcej informacji znajduje się na naszej stronie internetowej www.Lindner-Group.com

