



EcoPET the Lamp



pochłanianie



tony średnie

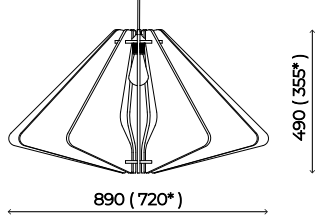


tony wysokie

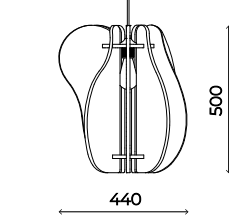
EcoPET the Lamp to akustyczna lampa o dużej skuteczności pochłaniania dźwięku. Wykonana jest z EcoPET i EcoFELT, materiałów niepalących i w 100% przyjaznych dla środowiska. Zastępując standardowe lampy, EcoPET the Lamp zapewni nie tylko właściwe oświetlenie, ale również zmniejszy hałas pogłosowy, zapewniając komfort i ciszę w każdym wnętrzu.

przykładowe wzory

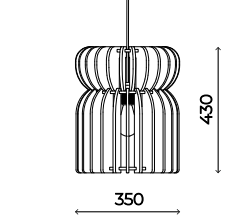
wzór 01



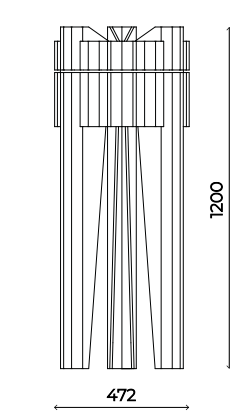
wzór 02



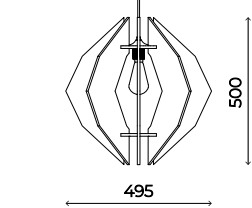
wzór 03



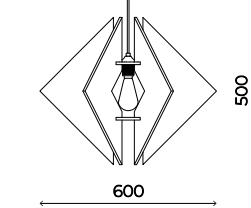
wzór 07



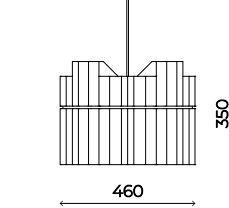
wzór 04



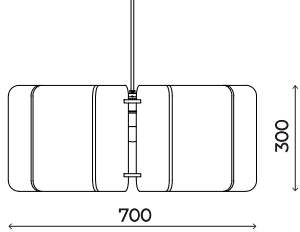
wzór 05



wzór 06



wzór 08



Wymiary

Dostępne różne rozmiary oraz kształty, w zależności od koncepcji wzorniczej.

Grubość materiału

9 - 15 mm

Gęstość materiału

2 000 - 2 900 g/m²

Materiał

EcoPET i EcoFELT - sprasowane włókna poliestrowe PET. Wzornik kolorów dostępny na życzenie.

Projektant

Zespół ZAEM

Kraj pochodzenia

Polska

Kategoria

pochłanianie

Opis

Lamp to akustyczna lampa dźwiękochłonna. Wykonana jest ze sprasowanych włókien poliestrowych PET - materiału nietoksycznego, bezzapachowego i niepalącego. Możliwość

wycinania elementów w różnych kształtach i kolorach sprawia, że pełni również funkcję dekoracyjną i dobrze komponuje się z wystrojem każdego wnętrza.

Lamp montowana jest z wykorzystaniem standardowych systemów montażu lamp sufitowych lub ściennych.

Bezpieczeństwo pożarowe

Możliwość wykonania z materiałów o klasie reakcji na ogień minimum B-s2, d0.

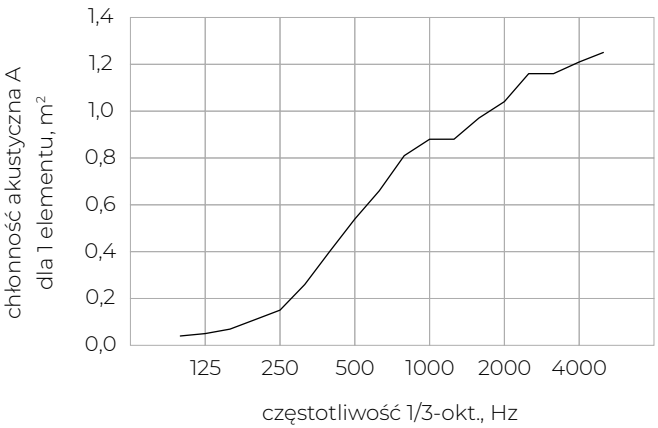
Zastosowanie

Standardowe przestrzenie biurowe oraz typu *open-space*, hole, korytarze i poczekalnie, sale konferencyjne, restauracje, wnętrza w domach prywatnych oraz w budynkach użyteczności publicznej np. szkoły, uczelnie, biblioteki, urzędy.

Na zamówienie

W zależności od koncepcji wzorniczej, dostępne są różne rozmiary, kolory (jednobarwne z materiału EcoPET, dwu lub wielobarwne z wykorzystaniem materiału EcoFELT) oraz kształty.

Architected Sound EcoPET the Lamp – pochłanianie dźwięku



Chłonność akustyczna A dla 1 elementu, m²

częstotliwość 1/1 okt.	
125 Hz	0,10
250 Hz	0,20
500 Hz	0,50
1000 Hz	0,90
2000 Hz	1,10
4000 Hz	1,20

— lampa wykonana z PET o grubości 9 mm, wzór 01 *

* pomiary przeprowadzone zgodnie normą z PN-EN ISO 354:2005