



EcoCloud LIGHT

POCHŁANIANIE / OŚWIETLENIE

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

EcoCloud to akustyczne wyspy sufitowe ze zintegrowanym oświetleniem. Dzięki specjalnej trójwarstwowej budowie z pustką powietrzną, mają bardzo wysoki współczynnik pochłaniania dźwięku, działając efektywnie już od 120 Hz wzwyż. Wysoka skuteczność dla niskich częstotliwości, zapewnia pochłanianie w całym zakresie mowy ludzkiej, co przyczynia się do polepszenia zrozumiałości mowy oraz znacznej redukcji pogłosu.

Standardowo wyspy wyposażone są w specjalną listwę podtylnkową na której osadzonych jest 12 soczewek LED o łącznej mocy 15,2W (1320 lm). Soczewki generują efekt scenicznego oświetlenia emitowanego z ukrycia, zapewniając wyjątkowy komfort przebywania w tak oświetlonym pomieszczeniu. Wyspy mogą być więc umieszczone bezpośrednio nad stanowiskami pracy. W razie potrzeby EcoCloud Light można wyposażyć

w oświetlenie o mniejszej (8,6 W) lub większej mocy (24 W). Dodatkowo do listwy podtylnkowej można zamontować oświetlenie spotowe dostępne w 3 wariantach (8, 14, 19 W).

EcoCloud LIGHT

POCHŁANIANIE / OŚWIETLENIE



MATERIAŁ

Wyspy akustyczne EcoCloud, wykonane są ze sprasowanych włókien poliestrowych, odzyskiwanych w procesie recyklingu butelek PET. W przeciwieństwie do wełny mineralnej materiał ten nie pyli się, jest przyjazny dla środowiska i zdrowia człowieka. Jest także odporny na uszkodzenia mechaniczne i odkształcenia. Nie brudzi się i nie przyciąga kurzu. Produkt podlega w pełni recyklingowi. Jest bezzapachowy, odporny na pleśń oraz nie wydziela toksycznych substancji. Ma wysoką klasę ogniową B, s1, d0.

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

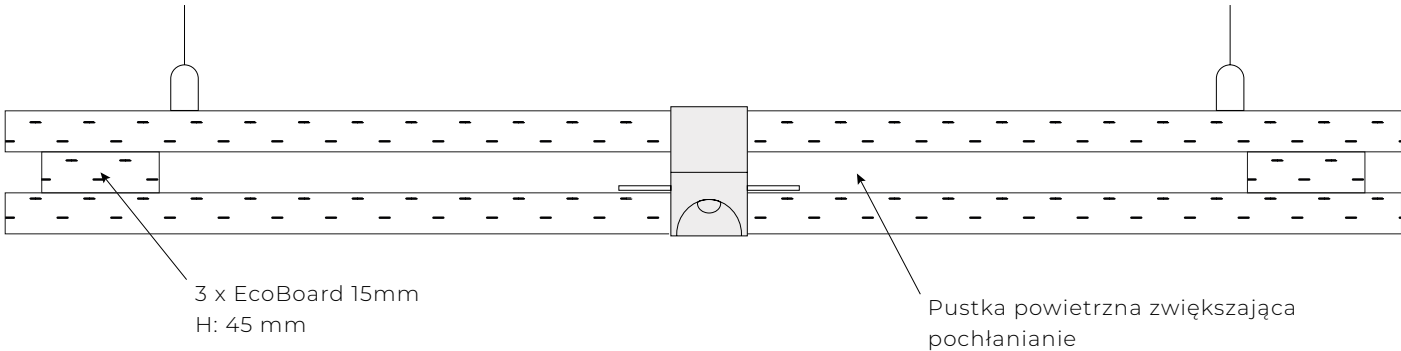
	WSPÓŁCZYNNIK POCHŁANIANIA	≥ 0,9
	KLASA POCHŁANIANIA	A
	KLASYFIKACJA OGNIOWA	B, s1, d0
	REGULACJA WYSOKOŚCI	tak
	ZINTEGROWANE OŚWIETLENIE	tak
	ANTYSTATYCZNOŚĆ	tak
	REAKCJA NA PROMIENIE UV	brak odbarwienia
	PRODUKT EKOLOGICZNY	tak

INSTALACJA

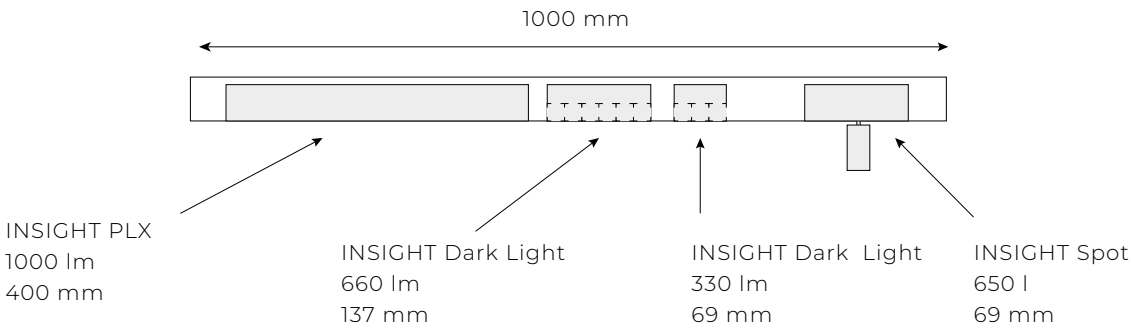
Wyspy mogą być podwieszone do sufitu za pomocą regulowanych linek stalowych lub bezpośrednio na szynie mocującej.



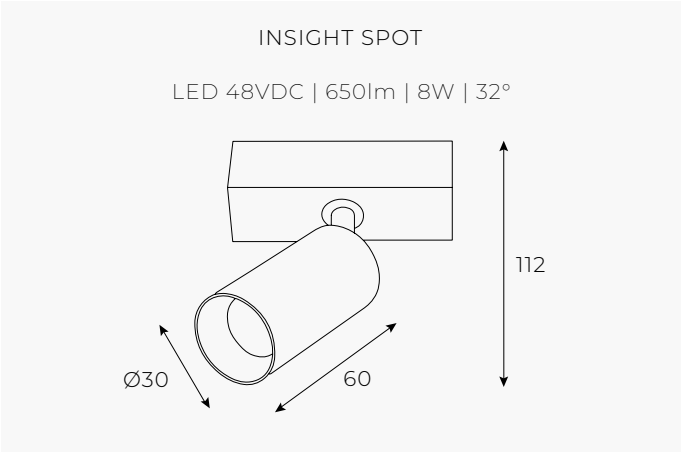
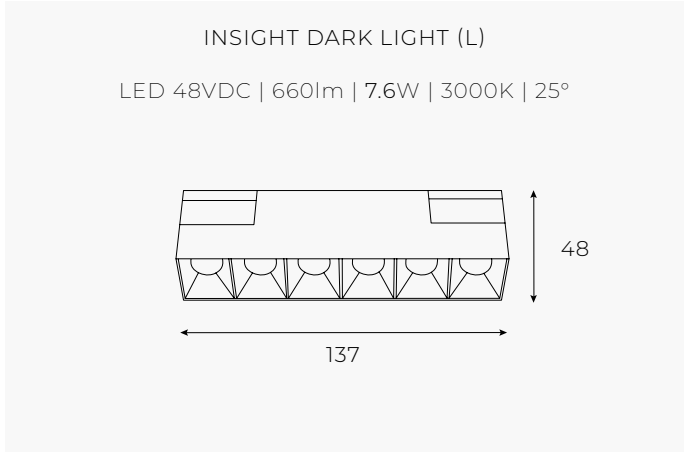
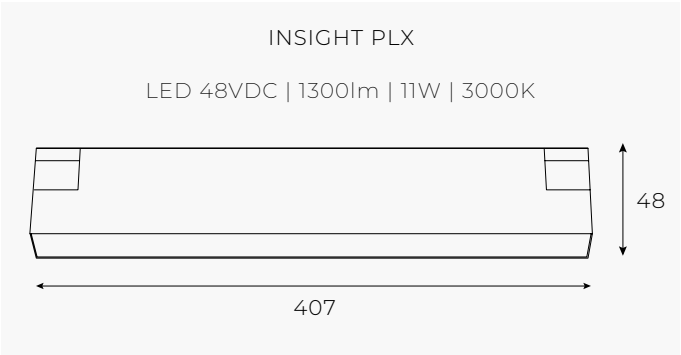
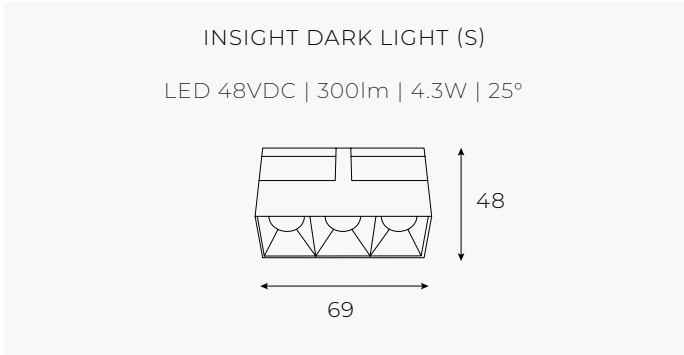
RYSUNKI TECHNICZNE



INSIGHT PROFILE 1
L = 1000mm, czarny
Dopuszczalny maksymalny prąd pojedynczego obwodu elektrycznego - 10A (480W)

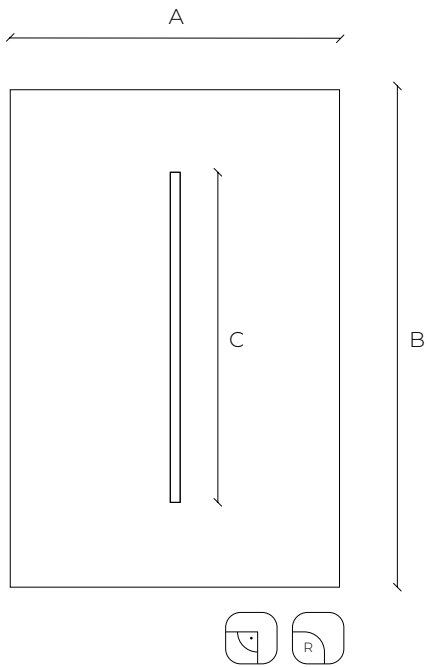


DOSTĘPNE MODUŁY OŚWIETLENIOWE

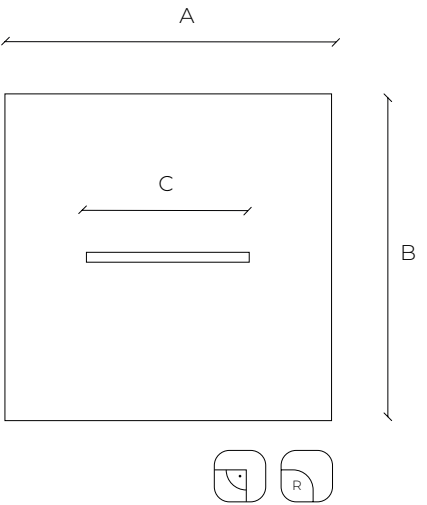


RYSUNKI TECHNICZNE

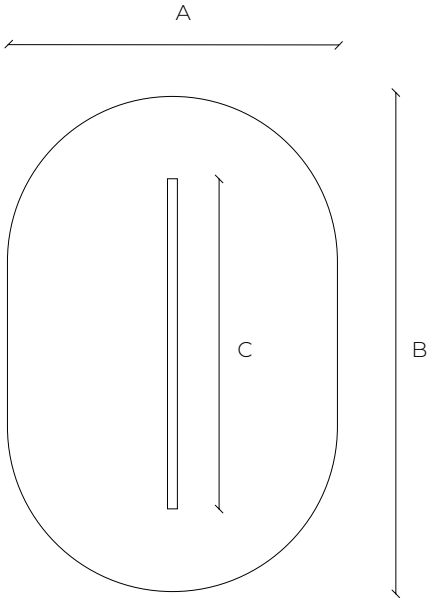
Rectangle



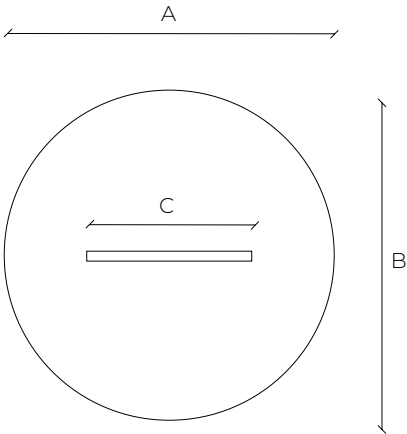
Square



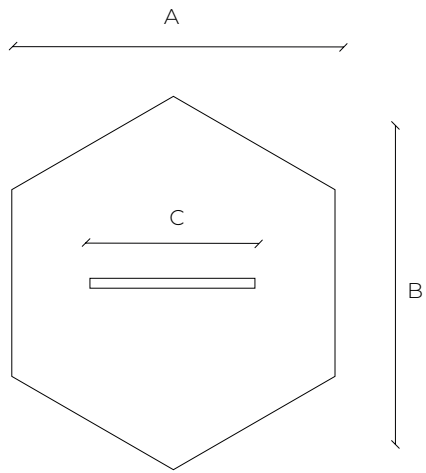
Elipse



Circle



Hexagon



Wykończenie narożników:



proste



zaokrąglone (standardowo R - 80mm)

TABELA PRODUKTÓW

	A x B	C
Circle	1000 x 1000	500
Rectangle	1000 x 1500	1000
Elipse	1000 x 1500	1000
Square	1000 x 1000	500
Hexagon	1000 x 1130	500
Custom	?	
*wymiary A x B i C podane w mm		

WYKOŃCZENIE

KOLOR:



OŚWIETLENIE: Insight Dark Light (S), Insight Dark Light (L)
Insight PLX, Insight Spot

JAK ZŁOŻYĆ ZAMÓWIENIE?

WYBIERZ: wzór, rozmiar, kolor, moduły oświetlenia, ilość

