



### Zalety łączenia

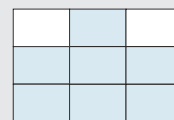
#### sufitów OWAacoustic z elementami chłodzącymi:

- wartości podane w normie DIN 1946 część 2 pozostają spełnione
- rozwiązanie pozwala uniknąć efektu przeciągu
- bardzo ciche działanie
- prosty montaż, natychmiastowa gotowość do pracy
- łatwość wpasowania w raster
- oszczędność energii
- nieskomplikowana i ekonomiczna instalacja
- wysokie bezpieczeństwo pracy
- rozwiązanie przygotowane także do pełnienia funkcji ogrzewania – system 4-przewodowy
- niewielka wysokość podwieszenia
- możliwość ponownego montażu (remonty)
- łatwy dostęp do przestrzeni międzystropowej
- pasuje do standardowych wymiarów rastra
- system zajmuje zaledwie ok. 8%-12% powierzchni sufitu
- więcej przestrzeni dla ciekawej aranżacji sufitów
- elastyczność przy zmianie wykorzystania pomieszczenia



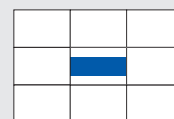
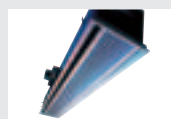
#### Dla 80 W/m<sup>2</sup> potrzebne będzie:

Miejsce potrzebne na klimatyzator (sufit promieniujący)

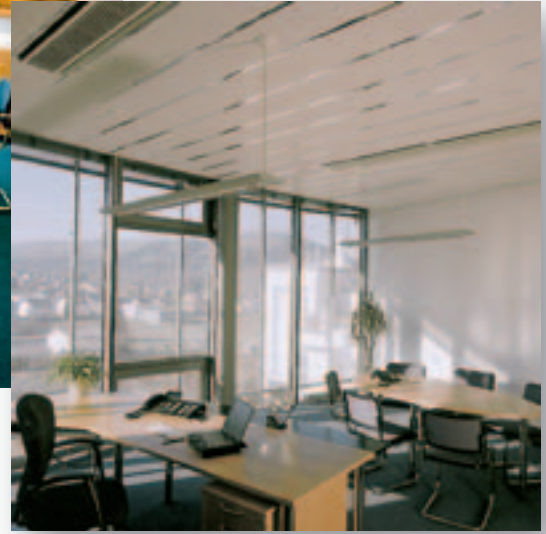
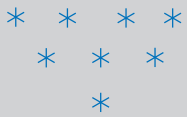


Ok. 80%  
powierzchni  
sufitu






Miejsce na konwektory chłodzące (sufitowe urządzenie indukcyjne)



Ok. 8%  
powierzchni  
sufitu



## Systemy

	Systemy z konstrukcją krytą	S 1
	Systemy z konstrukcją częściowo krytą	S 2
	Systemy z konstrukcją widoczną	S 3, S 15
	Systemy z konstrukcją widoczną Contura	S 3a, S 15a
	Systemy Bandraster	S 18



# Standardowe oświetlenie wbudowane

Pasujące oświetlenie dla każdego pomieszczenia



## Dane techniczne

Stalowa blacha o sztywności zapobiegającej skrzywieniu, ze wszystkich stron powlekana proszkowo na biało

Zgodnie z obowiązującą dyrektywą WE 60598

Wytyczne dyrektywy dotyczącej kompatybilności elektromagnetycznej 89/336 EWG zostały zachowane

Podłączenie do prądu poprzez 3-biegunowy, podwójny zacisk liniowy i zacisk przewodu ochronnego

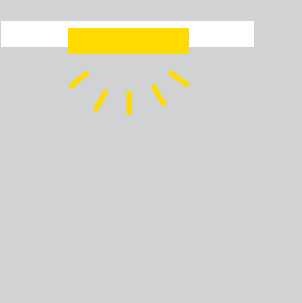


### Wymiary

600 x 600 mm

625 x 625 mm

1250 x 312,5 mm



**Lex:** Paraboliczny raster reflektora pozwalający uzyskać równomierne oświetlenie pomieszczenia, białe reflektory boczne i lamelę poprzeczną z blachy stalowej, pokryte białym lakierem piecowym. Obszary zastosowań: np. korytarze, pomieszczenia pomocnicze, sklepy i pomieszczenia robocze itd.



**Terra:** Paraboliczny raster reflektora z lustrami bocznymi z matowego, anodowanego aluminium i lamelami poprzecznymi z anodowanego aluminium o stopniowanym profilu. Obszary zastosowań: np. pomieszczenia biurowe, sklepy, hale z okienkami kasowymi, pomieszczenia wystawowe, muzea, galerie, sale wykładowe itd., np. reprezentacyjne, komputerowe stanowiska pracy lub stanowiska CAD, pomieszczenia o najwyższym komforcie widzenia.



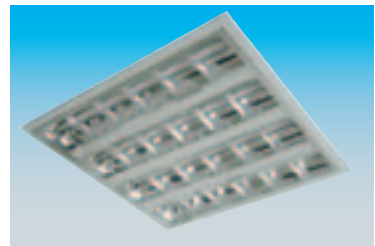
**Opta:** Podwójny paraboliczny raster reflektora 60 Darklight z lustrami bocznymi i reflektorami poprzecznymi z wysokopółkowego, anodowanego, czystego aluminium jako element BAP. Zastosowanie: np. reprezentacyjne pomieszczenia, pomieszczenia z ekranami i CAD, pomieszczenia, które powinny charakteryzować się najwyższym komfortem widzenia.



**Opal:** Ramy z profili aluminiowych z wkładaną, opalizowaną szybą z tworzywa sztucznego. Zamknięcie: na zasuwki. Ramy uchylne po obu stronach.







**Prismat:** Ramy z profili aluminiowych z wkładaną opalizowaną szybą z tworzywa sztucznego o strukturze pryzmatycznej. Zamknięcie na zasuwki. Ramy uchylne po obu stronach.



**OWA-Deluxe LED:** nowoczesna, oszczędna w zużyciu energii lampa wykorzystująca technologię LED. Cztery pasma LED o mocy 10W zapewniają równomierne, łagodne i harmonijne oświetlenie.

Powyższe lampy można łączyć z następującymi systemami:

#### OWAconstruct®

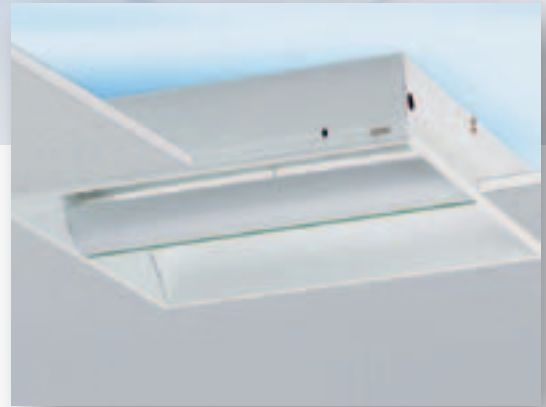
	Systemy z konstrukcją krytą:	S 1
	Systemy z konstrukcją częściowo krytą:	S 2, S 2b
	Systemy z konstrukcją widoczną:	S 3, S 15
	Systemy kasetonowe:	S 8

#### OWAtecta®

	System zaciskowy clip-in:	S 31/32
	System z konstrukcją widoczną 24 mm:	S 33
	System z konstrukcją widoczną 15 mm:	S 45

# Oświetlenie wbudowane Inlight

Harmonijne połączenie sufitu i oświetlenia



## Dane techniczne

Odporna na skręcanie blacha stalowa, malowana ogniowo na kolor biały

Zgodnie z obowiązującymi przepisami UE 60598

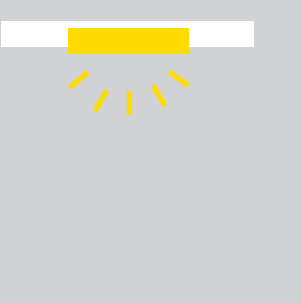
Podłączenie do prądu poprzez 3-biegunową podwójną wtyczkę



### Wymiary

600 x 600 mm

625 x 625 mm

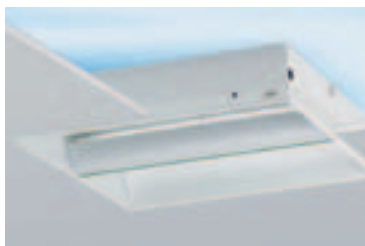


**Inlight I**



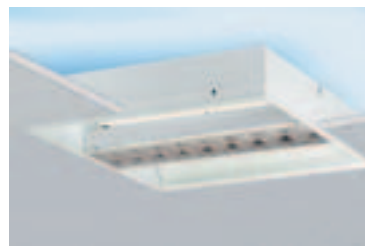
Wysokość lampy 120 mm

**Inlight II**



Wysokość lampy 120 mm

**Inlight III**



Wysokość lampy 120 mm



Przeznaczone głównie do pomieszczeń i korytarzy, w których chodzi o uzyskanie delikatnego, równomiernego oświetlenia, poniżej 500 Lux. Na przykład w poczekalniach, holach, kasykach, recepcjach itd. Podłużny, perforowany klosz pozwala, dzięki swojej formie, na uzyskanie wysokiego promieniowania pośredniego.



Ta charakteryzująca się pośrednim promieniowaniem lampa, zwłaszcza zamontowana w rzędzie, daje efekt głębi, tworząc przyjemne i równomierne oświetlenie. Szczególnie polecana np. do hal wystawowych, sal konferencyjnych itp.



Lampa zwłaszcza jako podstawowe oświetlenie pomieszczeń reprezentacyjnych, dająca dobre, równomierne oświetlenie. Dzięki rastrowi 50 może służyć także jako oświetlenie podstawowe lub wspomagające komputerowe miejsca pracy, np. sekretariaty, gabinety prezesów, czy mniejsze pomieszczenia biurowe o wysokich wymaganiach estetycznych.

**Powyższe lampy przeznaczone są do następujących systemów:**

**OWAconstruct®**



Systemy z konstrukcją krytą: S 1



Systemy z konstrukcją widoczną: S 3, S 15

**OWAtecta®**



Systemy z konstrukcją widoczną 24 mm: S 33



Systemy z konstrukcją widoczną 15 mm: S 45