

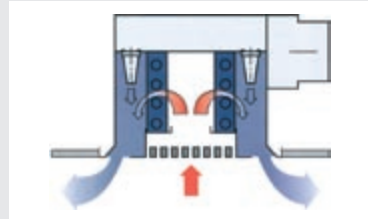


Zintegrowane elementy chłodzące – delikatny chłód płynący z góry



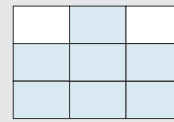
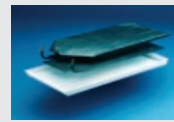
Zalety łączenia sufitów OWAacoustic z elementami chłodzącymi:

- 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
- nieskomplikowana i ekonomiczna instalacja
- wysokie bezpieczeństwo pracy
- rozwiązanie przygotowane także na wypadek awarii ogrzewania (system 4-litrowy)
- 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



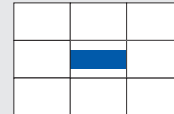
Dla 80 W/m² potrzebne będzie:

Miejsce potrzebne na klimatyzator (sufit promieniujący)

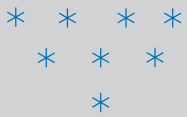


Ok. 80%
powierzchni
sufitu






Miejsce potrzebne na konwektory ciepłe (klimakonwektory)



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

Blacha stalowa odporna na skręcanie,
ze wszystkich stron pomalowana na biało

Zgodnie z przepisami EG 60598

Podłączenie do prądu poprzez 3-biegunową, podwójną wtyczkę

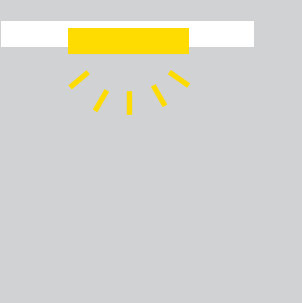


Wymiary

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 z aluminium i lamele poprzeczne z blachy pokryte białym lakierem piecowym. Zastosowanie: np. korytarze, sklepy, biura itd.



Terra: Paraboliczny raster reflektora z lustrami bocznymi z matowego anodowanego aluminium i lamelami poprzecznymi z blachy stalowej. Zastosowanie: np. pomieszczenia biurowe, sklepy, pomieszczenia wystawowe, muzea, galerie, sale wykładowe itd.



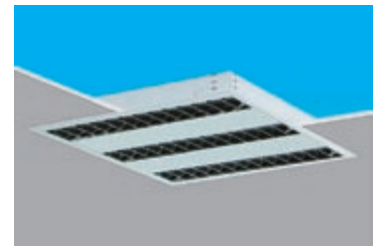
Opta: Podwójny paraboliczny raster reflektora 60 Darklight z lustrami bocznymi i reflektorami poprzecznymi z wysokopołyskowego, anodowanego aluminium jako element BAP. Zastosowanie: np. reprezentacyjne pomieszczenia, pomieszczenia z ekranami i CAD, pomieszczenia, które powinny charakteryzować się najwyższym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



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







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






T5: Ta energooszczędna generacja oświetlenia spełnia wszystkie wymagania nowoczesnej techniki oświetleniowej. Ze względu na niewielką wielkość lampy te polecane są do stosowania w szczególnie problematycznych sytuacjach montażowych.

Powyższe lampy można łączyć z następującymi systemami:

OWAconstruct®

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

OWAtecta®

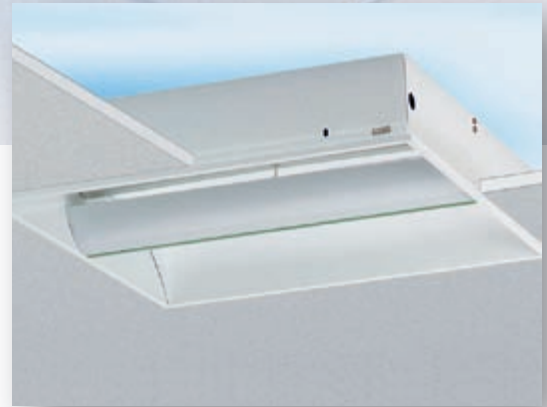
	System zaciskowy clip-in:	S 31/32
	System z konstrukcją widoczną 24 mm:	S 33
	System z konstrukcją widoczną 15 mm:	S 45





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

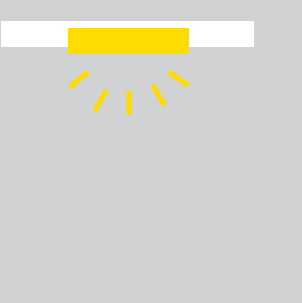
Podłączenie do prądu poprzez 3-biegunową podwójną wtyczkę



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, kasynach, 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, S 1a



Systemy z konstrukcją widoczną: S 3, S 15, S 3a, S 15a

OWAtecta®



Systemy z konstrukcją widoczną 24 mm: S 33



Systemy z konstrukcją widoczną 15 mm: S 45



Akcenty świetlne – oświetlenie dla wymagających



Dane techniczne

Reflektor model Compact

z metalizowanego polikarbonatu
kolor aluminium o wysokim połysku
mechanicznie regulowany kąt przesłony ok. 65°
w linii prostopadłej

Reflektor model Comfort

z metalizowanego polikarbonatu
kolor aluminium o wysokim połysku
z funkcją SLD (Symetric Light Distribution)
mechanicznie regulowany kąt przesłony ok. 55°
w linii prostopadłej

Wymiary

Wymiar otworu w suficie: 175-215 mm
(zależnie od modelu)
Głębokość montażu: 101-178 mm
(zależnie od modelu)



Cone 2 stożek z matowego szkła z matowymi elementami aluminiowymi. Do podwieszenia konieczny jest centralny wieszak. Dostępne w kolorze niebieskim, zielonym, żółtym i białym.



Disc częściowo piaskowany pierścień szklany z perforowanym stożkiem z mosiądzu. Do podwieszenia konieczny jest centralny wieszak.



Hover dekoracyjny pierścień szklany o piaskowanym wzorze. Podwieszenie do reflektora przy użyciu 3 czarnych uchwytów.



Pierścień przykrywający A przykrywa biały brzeg reflektora. Łatwe mocowanie do brzegu reflektora. Materiał: odlewane ciśnieniowo aluminium. Dostępne w kolorach chrom, mosiądz lub biały.



Pierścień przykrywający B przykrywa biały brzeg reflektor. Montaż przy pomocy zacisku bagnetowego. Materiał: odlewane ciśnieniowo aluminium. Dostępne w kolorach matowe aluminium, czarny lub biały.



Pierścień przykrywający P IP 44 B (tylko w kolorze białym) z opalizowaną lub przezroczystą szybą z tworzywa sztucznego.



Łatwa wymiana świetłówki poprzez uchylny uchwyt.



Centralny wieszak element do modelu Cone 2 i Disc. Łatwe mocowanie przy użyciu centralnej śruby reflektora.



Montaż reflektorów jest bardzo prosty, zarówno montaż jak i demontaż nie wymaga użycia narzędzi. Dla zabezpieczenia płyty sufitowej OWA konieczne jest zastosowanie ramy montażowej.

Dostosowane do wszystkich systemów

Warianty	1 x 13 W
	1 x 18 W
	2 x 18 W
	1 x 26 W
	2 x 26 W