

AGAT T5

- Łatwy montaż i konserwacja,
- Wysoka sprawność oprawy,
- Wysokość oprawy 50mm.
- Easy assembly and maintenance,
- High efficiency of the fitting,
- Height of the fitting: 50mm.
- Быстрая и простая установка,
- Высокая эффективность,
- Высота корпуса 50 мм.

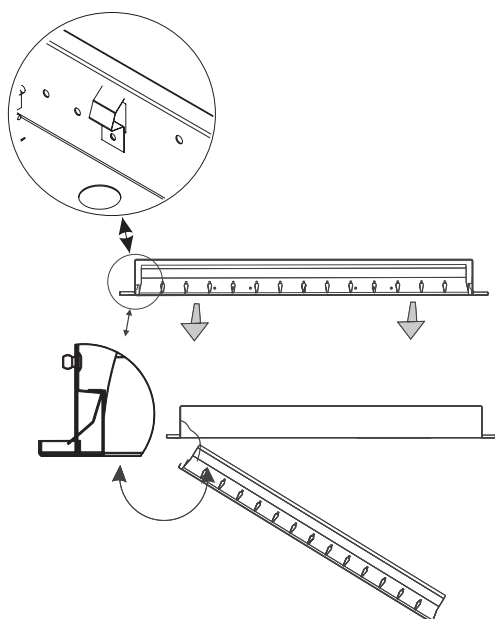
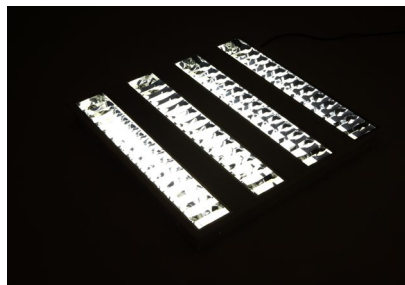
AGAT T5

Konstrukcja/Features/Конструкция

Korpus oprawy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo. Rastry – pełna parabola – wykonane z blachy aluminiowej Al 99,9. Oprawa wyposażona w elektroniczny układ zapłonowy. Rastry zespolone z ramką i siatką perforowaną w cel ułatwienia dostępu do wnętrza oprawy. Oprawa montowana jest w sufitach podwieszanych gipsowo – kartonowych za pomocą specjalnych uchwytów lub w sufitach modułowych 600x600. AGAT T5 jest oprawą rekomendowaną do obiektów biurowych. Akcesoria: elektroniczne układy stabilizująco-zapłonowe z możliwością regulacji strumienia świetlnego, czujka ruchu. Inne kolory z palety RAL dostępne na specjalne zamówienie.

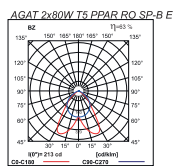
Fitting body is made of powder-painted steel sheet. Parabolic louvres are made of Al 99,9 aluminum plate. the fitting is equipped with an electronic control gear system. Louvres are welded with the frame and the perforated mesh in order to facilitate the access to the inner parts of the fitting. The fitting is installed on plasterboard suspended ceilings by means of special handles or on 600x600 modular ceilings. The AGAT T5 type of fitting is recommended for office premises. Accessories: dimmable electronic gear, emergency sets, motion detector. Other RAL colours available on special request.

Корпус изготовлен из стали с порошковым покрытием. Растры – полная парабола, выполнены из алюминия Al 99,9. Светильник оснащен электронной системой зажигания. Растры в сочетании с рамкой и перфорированной сеткой облегчают доступ во внутрь корпуса. Светильники монтируются к подвесным гипсокартонным потолкам с помощью специальных зажимов или на модульных потолках 600x600. AGAT T5 рекомендуется для офисных зданий. Аксессуары: электронная система зажигания с возможностью регулировки луча света, датчик движения. Другие цвета RAL по запросу.



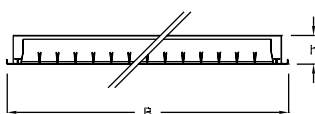
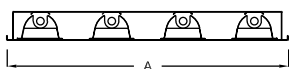
AGAT T5

AGAT T5

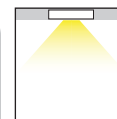
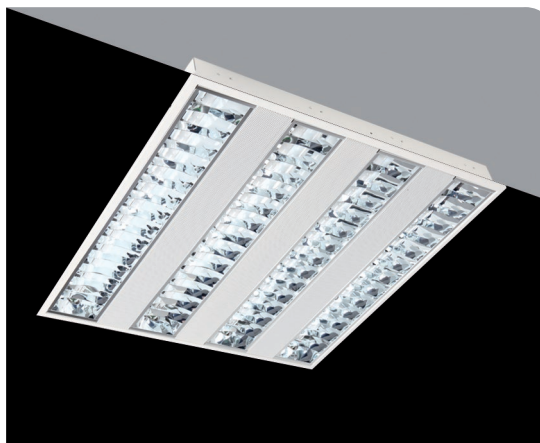


h[m]	φ [m]	cos α	α [°]	E _v [lux]
1	1.56	0.99	27°	2738
2	3.20	0.98	16°	692
3	4.52	0.97	13°	306
4	6.00	0.96	11°	172
5	7.53	0.95	10°	110

Wymiary / Dimensions / Размеры



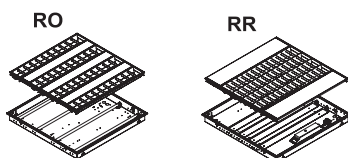
Typ	A (mm)	B (mm)	h (mm)	L1xL2
2x28 W	295	1195	50	285x1185
2x35 W	295	1495	50	285x1485
2x49 W	295	1495	50	285x1485
2x54 W	295	1195	50	285x1185
2x80 W	295	1495	50	285x1485
3x14 W	595	595	50	585x585
3x24 W	595	595	50	585x585
4x14 W	595	595	50	585x585
4x24 W	595	595	50	585x585



Typ	Typ	Typ	Typ
AGAT T5	2x28 W	T5	G5
AGAT T5	2x35 W	T5	G5
AGAT T5	2x49 W	T5	G5
AGAT T5	2x54 W	T5	G5
AGAT T5	2x80 W	T5	G5
AGAT T5	3x14 W	T5	G5
AGAT T5	3x24 W	T5	G5
AGAT T5	4x14 W	T5	G5
AGAT T5	4x24 W	T5	G5

Dostępna barwa światła: 840
Available colour of the light: 840
Цветовая температура: 840

Ułożenie rastrów/Louver placement/Расположение растров



RO – rastry osobno / louvers placed separately / растры отдельно
RR – rastry razem / louvers together / растры вместе

SP-B – siatka biała/white mesh/сетка белая
BL-B – blacha biała/white housing/сталь белая

Opcje oprawy/Luminaire options/ Характеристика светильника

Rastry / Louver/ Оптика (зеркальные решётки):

PPAR	podwójna parabola double parabolic louver / парабола
PPAR-P	Podwójna Parabola + wyklejki PPAR – P – Double Parabolic plus flyleaf / Полная парабола с верхним отражателем

Stateczniki / Electronic control gear / Пускорегулирующая аппаратура:

E	statecznik elektroniczny electronic control gear / ЭПРА
ED	statecznik elektroniczny DIM 1-10V DIM 1-10V electronic control gear / ЭПРА DIM 1-10V
EDD	statecznik elektroniczny DIM DALI DIM DALI electronic control gear / ЭПРА DIM DALI

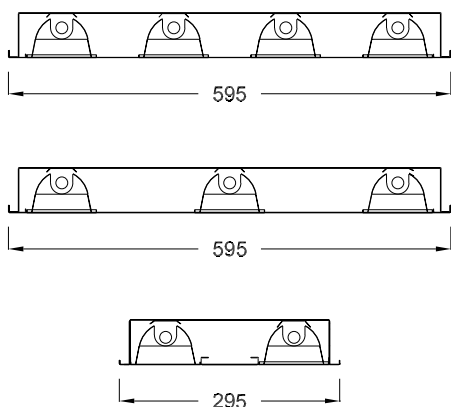
UWAGA!!!
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Data ostatniej aktualizacji 03.01.2014r.
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!
Technical data may be changed. Last updated 03.01.2014.
Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!
Технические характеристики могут измениться.
Дата последнего обновления 03.01.2014.
Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.

Ułożenie rastrów/Louver placement/Расположение растров

RO

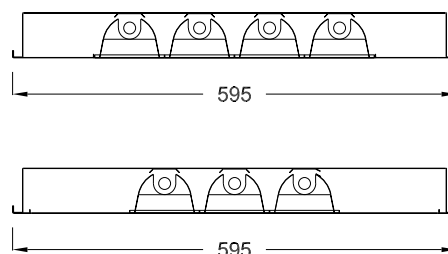


RO – rastry osobno – ułożenie dostępne jest w dwóch wersjach oprawy, trzy i cztery świetłóWKi. Wypełnieniem między świetłóWKami jest perforowana blacha stalowa lakierowana na kolor biały.

RO – stands for louvers placed singly; this kind of louver placement comes in two versions, for luminary with 3 or 4 lamps. Spaces between single louvers are filled with perforated steel sheet, lacquered in white.

RO – означает «решетки расположены отдельно»; этот тип расположения решеток возможен в двух вариантах, для светильников с 3 или 4 лампами. Промежутки между решетками отделаны перфорированным стальным листом с белым лакированным покрытием.

RR



Ułożenie rastrów RR – rastry razem dostępne jest w trzech wersjach oprawy, dwie, trzy i cztery świetłóWKi. Wypełnieniem jest perforowana blacha stalowa lakierowana na kolor biały.

RR – stands for louvers placed together; this kind of louver placement comes in three versions, for luminary with 2, 3 or 4 lamps. Spaces between cap plate edges and louvers are filled with perforated steel sheet, lacquered in white.

RR – означает «решетки расположены вместе»; этот тип расположения решеток возможен в трех вариантах, для светильников с 2, 3 или 4 лампами. Промежутки между краями корпуса светильника и решетками отделаны перфорированным стальным листом с белым лакированным покрытием.

„Stosowanie opraw oświetleniowych firmy LUXIONA POLAND”

Oprawy oświetleniowe firmy LUXIONA POLAND przeznaczone są do pracy w standardowych warunkach, z wyjątkiem opraw o przeznaczeniu specjalnym. Warunki standardowe charakteryzuje temperatura otoczenia w zakresie -10o C + 25o C, ciśnienie 960 – 1000 hPa, wilgotność 40 – 60%. Są to warunki panujące na przeważającym terenie strefy europejskiej.

Opraw nie należy stosować w przypadku, gdy warunki otoczenia mogą zagrozić konstrukcji oprawy, powłóce lakierniczej lub komponentom elektronicznym umieszczonym w środku powodując nieprawidłowe działanie oprawy. Oprawy są zbadane i zgodne z normą europejską EN-60598-1

Do czynników zagrażających konstrukcji oprawy można zaliczyć min.: wysoką temperaturę, wysoką wilgotność, zapylenie, obecność w powietrzu substancji chemicznie nieobojętnych (chlor, sól, kwasy, zasady), wibracje, wstrząsy, narażenie na udar, UV, pole elektromagnetyczne.

Oprawy należy stosować zgodnie z ich przeznaczeniem. Konieczne jest instalowanie opraw zgodnie z instrukcją montażową, wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia”

„The usage of Luxiona Poland luminaries”

The luminaries manufactured by Luxiona Poland company are designed to operate in standard conditions, except from those luminaries designed for a special usage. The standard conditions are characterized by the temperature varying from -10oC to +25oC, pressure varying from 960hPa to 1000hPa, and humidity between 40% and 60%. These are the normal conditions for the most area of the European zone.

The luminaries shall not be used when the environment conditions are hazardous for its structure and paint, or for the inside electronic components. The luminaries have been tested in accordance with EN-60598-1 European norms.

The hazardous factors include: high temperature, high humidity, dust, chemically indifferent substances (chlorine, salt, acid, bases), vibrations, impacts, exposure to UV rays and electromagnetic field. The luminaries shall be operated in accordance with their usage. They shall be installed in reference to the assemble instructions by the qualified persons only.

„Применение светильников фирмы LUXIONA POLAND”

Светильники фирмы LUXIONA POLAND предназначены для работы в стандартных условиях за исключением светильников спецназначения. Для стандартных условий характерны температура окружающей среды в диапазоне -10o C + 25o C, давление 960 – 1000 hPa, влажность 40 – 60%. Такие условия преобладают на основной территории Европы.

Не рекомендуется использовать светильники в условиях, которые могут привести к нарушению конструкции светильника, лакокрасочному покрытию или сбою в работе электронных компонентов светильника. Светильники позитивно прошли испытания согласно европейской норме EN-60598-1.

К числу факторов, угрожающим конструкции светильника относятся в том числе высокие температура, влажность, запыленность, присутствие в атмосфере агрессивных субстанций (хлор, соль, кислоты, щелочи), вибрации, тряска, опасность удара, ультрафиолетовое излучения, электромагнитное поле.

Применять светильники необходимо согласно их назначению. Установка светильников проводится обязательно согласно инструкции по установке лицами обладающими соответствующие квалификации.