

The image shows a close-up, angled view of a white, rectangular LED luminaire. The top surface is covered with a grid of square openings, each containing a fine, mesh-like pattern. The lighting is soft and even, highlighting the texture of the grid and the clean lines of the fixture. A dark, semi-transparent banner is overlaid on the left side of the image, containing the product name in white text.

RUBIN SPORT LED

- Przeznaczenie do hal sportowych,
- Wysokowydajne źródła LED,
- Odporność na uderzenia IK10,
- Wyposażenie w siatkę stalową.
- Luminary dedicated for sports halls,
- Equipped with the highly effective LED sources,
- IK 10 strike resistant luminary,
- Equipped with steel grid.
- Светильник предназначен для освещения спортивных объектов,
- Оснащён высокоэффективными светодиодами,
- Светильник устойчив к механическому воздействию (IK 10),
- Защищён стальной сеткой.

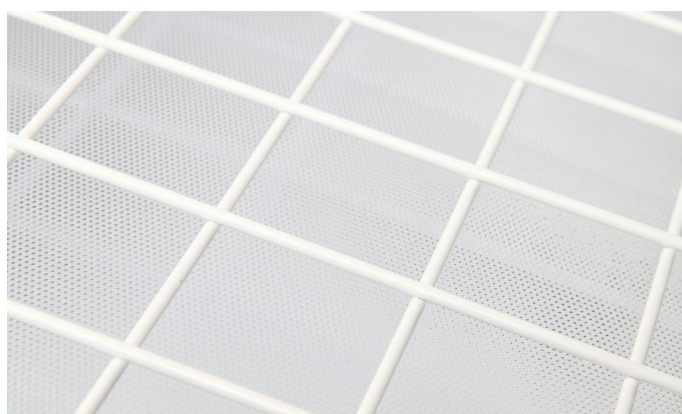
RUBIN SPORT LED

Konstrukcja/Features/Конструкция

Oprawa nastropowa przeznaczona do stosowania w halach sportowych, salach gimnastycznych i w szkołach. Korpus wykonany jest z blachy stalowej lakierowanej proszkowo. Oprawa wyposażona w siatkę zabezpieczającą, wykonaną z drutu stalowego lakierowanego proszkowo. W oprawie zastosowano przesłonę typu Micro-PRM, co zapewnia kilkakrotnie mniejsze oślnienie dla użytkowników pomieszczenia, w porównaniu do źródeł zastosowanych w oprawach świetłowych.

Surface mounted luminary dedicated for the sports, gymnastics, etc. Luminary equipped with the protecting grid made from steel wire powder coated. Micro-PRM diffuser used in the luminary provides less glare effect for the room users when compared to the light sources used in the fluorescents.

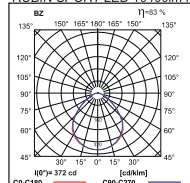
Накладной светильник, созданный специально для освещения спортивных, гимнастических залов, помещений для игры в сквош и т.д. Корпус светильника и защитная сетка изготовлены из стали, покрашены в белый цвет порошковым методом. Светильник оснащён микропризматическим рассеивателем (MPRM), благодаря которому удалось многократно снизить слепящий эффект, присутствующий в светильниках, работающих на люминесцентных лампах.



RUBIN SPORT LED

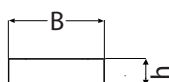
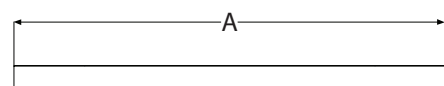
RUBIN SPORT LED

RUBIN SPORT LED 10400lm Micro-PRM

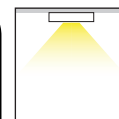


h[m]	φ[m]	E _v [lux]
1	2.74	2596
2	4.28	649
3	6.43	288
4	8.57	162
5	10.7	103

Wymiary / Dimensions / Размеры



Φ [lm]	A (mm)	B (mm)	h (mm)
5200	1210	219	88
8800	1210	219	88
7800	1210	304	88
13200	1210	304	88
10400	1210	387	88
17600	1210	387	88



TYP	PTW	LED	Φ [lm]
RUBIN SPORT LED	36 W	LED	5200
RUBIN SPORT LED	62 W	LED	8800
RUBIN SPORT LED	54 W	LED	7800
RUBIN SPORT LED	93 W	LED	13200
RUBIN SPORT LED	72 W	LED	10400
RUBIN SPORT LED	123 W	LED	17600

Dostępna barwa światła / Available colour of the light / Цветовая температура: 830/840

SDCM=3

Trwałość źródeł LED / Lifetime of LED sources - 60000 h (L80/B10)

Zakres temperatury pracy oprawy / Operating temperature range: 5° C - 30° C

Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).
The power shown refers to the whole system (tolerance +/- 10%).

Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).
The given luminous flux refers to LED light sources (tolerance +/- 10% depends on the value of the colour temperature).

Opcje oprawy/Luminaire options/Характеристика светильника

Przesłony / Diffuser/Рассеиватели:

Micro-PRM przesłona mikropryzmatyczna
micro-prismatic diffuser / рассеиватель из микропризматического PMMA

Układ zapłonowy/ Control gear / Пускорегулирующая аппаратура:

E zasilacz
driver / Блок питания

UWAGA!!!
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 05.10.2016 r.
Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

WARNING!
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 05.10.2016.
Other options of the luminaire available on request.

ВНИМАНИЕ!
Технические характеристики могут измениться. Изображение продукта может незначительно отличаться от оригинала.
Дата последнего обновления 05.10.2016.
Реализация индивидуального варианта возможна по запросу.