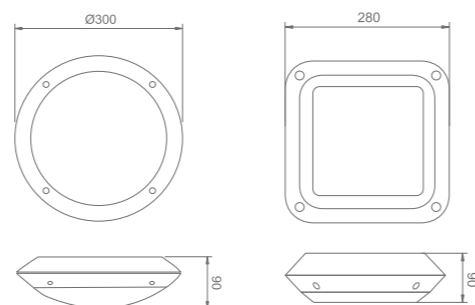




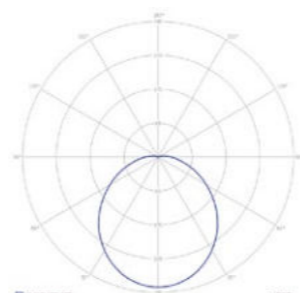
Cosmic Quad LED

Cosmic LED



Cosmic LED

Cosmic Quad LED



Cosmic LED 12W

# Cosmic LED



- Новейшая серия плафонов оснащена источниками света LED
- Примененная технология позволяет добиться очень высокой экономии энергии по сравнению с обычными источниками LED при сохранении высокого качества света
- Очень высокая светоотдача диодов LED
- Степень защиты IP66
- Монтаж поверхностный, потолочный или настенный
- Абажур и корпус изготовлены из поликарбоната
- Напряжение питания: 230V 50Гц
- Источник света: LED 9W, 12W
- Номинальный срок службы: 50 000ч
- Типичные места: коридоры, лестницы, места с повышенной влажностью или на улице
- Индекс CRI: Ra>=80
- Диапазон рабочих температур: t<sub>a</sub> 10°C ÷ 50°C

- Latest series of plafonds equipped with LED light sources
- The technology employed allows very high energy savings as compared to the conventional LED sources while maintaining high quality of light
- Very high LED luminous efficacy
- IP66 protection rating
- Surface-mount installation, on ceiling or wall
- Lampshade and base made of polycarbonate
- Power supply voltage: 230V 50Hz
- Light source: LED 9W, 12W
- Rated lifetime: 50,000h
- Typical places: corridors, staircases, places with higher humidity or outdoors
- CRI index: Ra>=80
- Temperature working range: t<sub>a</sub> 10°C ÷ 50°C

## АВАРИЙНЫЕ МОДЕЛИ С СЕРТИФИКАТОМ CNBOP / EMERGENCY MODELS WITH CNBOP CERTIFICATE

Модель / Model	Каталожный номер / Catalogue number	Световой поток / Luminous flux	Источник света / Light source	Функция / Function	Автономная работа / Autonomy	Цветовая температура* / Colour temperature*	Вес (кг) / Weight (kg)
Cosmic LED 9W 2H SA	98520	890 lm	LED 9W	SA (M)	2h	4000K	1,3
Cosmic LED 9W 2H SA MD **	96715	890 lm	LED 9W	SA (M)	2h	4000K	1,4
Cosmic Quad LED 9W 2H SA	99860	730 lm	LED 9W	SA (M)	2h	4000K	1,3
Cosmic Quad LED 9W 2H SA MD **	97760	730 lm	LED 9W	SA (M)	2h	4000K	1,4
Cosmic LED 12W 2H SA	97761	1340 lm	LED 12W	SA (M)	2h	4000K	1,1
Cosmic LED 12W 2H SA MD **	98023	1340 lm	LED 12W	SA (M)	2h	4000K	1,4
Cosmic Quad LED 12W SA 2H	97731	1150 lm	LED 12W	SA (M)	2h	4000K	1,1
Cosmic Quad LED 12W SA 2H MD **	97729	1150 lm	LED 12W	SA (M)	2h	4000K	1,4

## СТАНДАРТНЫЕ МОДЕЛИ / STANDARD MODELS

Модель / Model	Каталожный номер / Catalogue number	Световой поток / Luminous flux	Источник света / Light source	Цветовая температура* / Colour temperature*	Вес (кг) / Weight (kg)
Cosmic LED 9W	98323	890 lm	LED 9W	4000K	0,9
Cosmic LED 12W	97848	1340 lm	LED 12W	4000K	0,9
Cosmic Quad LED 9W	99859	730 lm	LED 9W	4000K	0,9
Cosmic Quad LED 12W	97735	1150 lm	LED 12W	4000K	0,9

## СТАНДАРТНЫЕ МОДЕЛИ С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ / STANDARD MODELS WITH MOVEMENT DETECTOR

Модель** / Model**	Каталожный номер / Catalogue number	Световой поток / Luminous flux	Источник света / Light source	Цветовая температура* / Colour temperature*	Вес (кг) / Weight (kg)
Cosmic LED 9W MD	96716	890 lm	LED 9W	4000K	1,1
Cosmic LED 12W MD	97847	1340 lm	LED 12W	4000K	1,1
Cosmic Quad LED 9W MD	97759	730 lm	LED 12W	4000K	1,0
Cosmic Quad LED 12W MD	97733	1150 lm	LED 12W	4000K	1,1

\* Другие цветовые температуры (3000K или 5000K) под заказ / Other colour temperatures (3000K or 5000K) on request  
 \*\* Модель с датчиком движения / Model with movement sensor

## ТАБЛИЦА РАССТОЯНИЯ ДЛЯ ПУТЕЙ ЭВАКУАЦИИ / SPACING TABLE FOR FLAT EVACUATION ROUTES

### COSMIC 9W

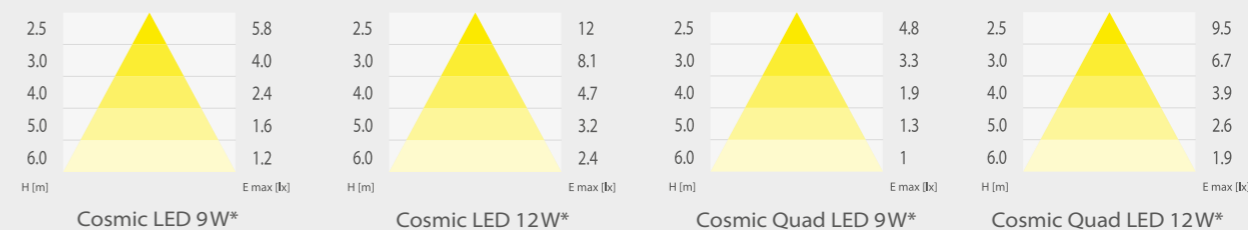
Высота монтажа (м) / Installation height (m)	□	□	□	□
2,5	2,6	7,1	7,1	2,6
3	2,7	7,5	7,5	2,7
4	2,5	7,8	7,8	2,5

### COSMIC 12W

Высота монтажа (м) / Installation height (m)	□	□	□	□
2,5	3,5	9,1	9,1	3,5
3	3,7	9,6	9,6	3,7
4	3,8	10,5	10,5	3,8

### COSMIC QUAD

Высота монтажа (м) / Installation height (m)	□	□	□	□
2,5	2,0	5,8	5,8	2,0
3	1,8	5,9	5,9	1,8
4	1,0	5,6	5,6	1,0



\* Диаграммы для аварийных вариантов / Charts for emergency versions