

светодиодные светильники

серии  
**EMS**



## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ СВЕТИЛЬНИКОВ СЕРИИ EMS

Развитие серии EM в сторону увеличения мощности и уменьшения угла оптики привело к созданию модификации с артикулом EMS. Значительные отличия в характеристиках от родительской серии позволили выделить светильники EMS в отдельную серию.

Два варианта компоновки – с мультилинзой на 14 градусов, 12 диодами (версия EMS1–12) и шестью диодами с одиночной оптикой в 8 градусов (версия EMS1–6).

Ниже приведены характеристики светильников.



## однолучевой настенный светильник EMS1-12/EMST1-12



### Потребляемая мощность

светильников белого и синего свечения.....	33W ±5%
светильников зеленого свечения.....	36W ±5%
светильников красного, янтарного свечения.....	27W ±5%

### Световой поток светильника

#### со вторичной оптикой (линзы 14 , 32 )\*

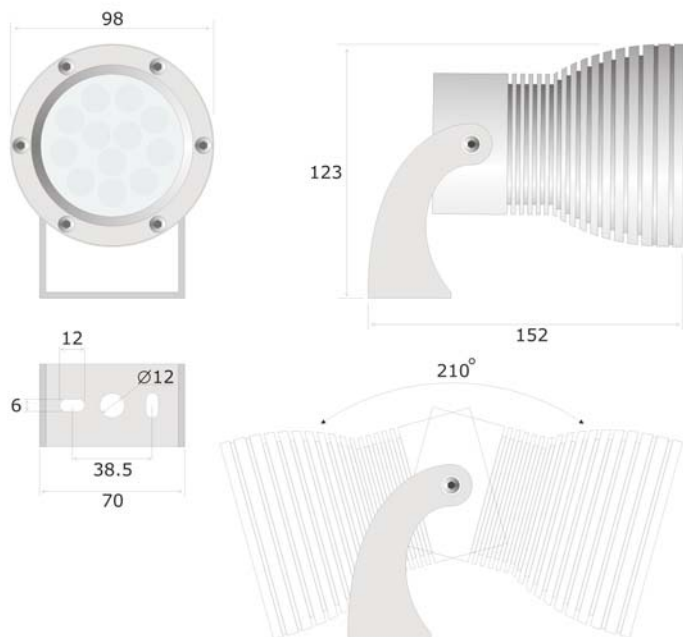
холодный белый (6000K).....	2990 Lm
нейтральный белый (4400K).....	2700 Lm
теплый белый (3000K).....	2550 Lm
янтарный (585-595nm).....	560 Lm
красный (620-630nm).....	1100 Lm
зеленый (520-535nm).....	1600 Lm
синий (450-465nm).....	13W

#### Световой поток светильника без вторичной оптики

холодный белый (6000K)угол 115 .....	3200 Lm
нейтральный белый (4400K)угол 115 .....	3000 Lm
теплый белый (3000K)угол 115 .....	2800 Lm
янтарный (585-595nm)угол 140 .....	620 Lm
красный (620-630nm)угол 140 .....	1200 Lm
зеленый (520-535nm)угол 135 .....	1075 Lm
синий (450-465nm)угол 140 .....	14W

\*- указан световой поток с учетом потерь на вторичной оптике при температуре окружающей среды +20 С

### Габаритные размеры



Вес.....1500 ± 10г

## однолучевой настенный светильник EMS1-6/EMST1-6

### Потребляемая мощность

светильников белого и синего свечения.....	27W ±5%
светильников зеленого свечения.....	36W ±5%
светильников красного, янтарного свечения.....	27W ±5%

### Световой поток светильника

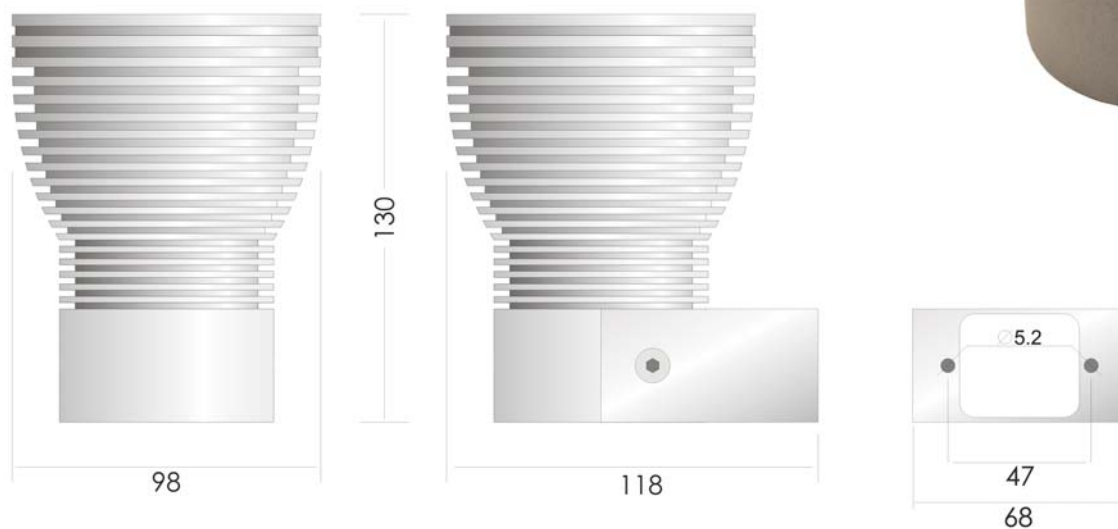
#### со вторичной оптикой 8 )\*

холодный белый (6000K).....	2000 Lm
нейтральный белый (4400K).....	1850 Lm
теплый белый (3000K).....	1750 Lm

\*- указан световой поток с учетом потерь на вторичной оптике при температуре окружающей среды +20 С

Вес.....1550 ± 10г

### Габаритные размеры

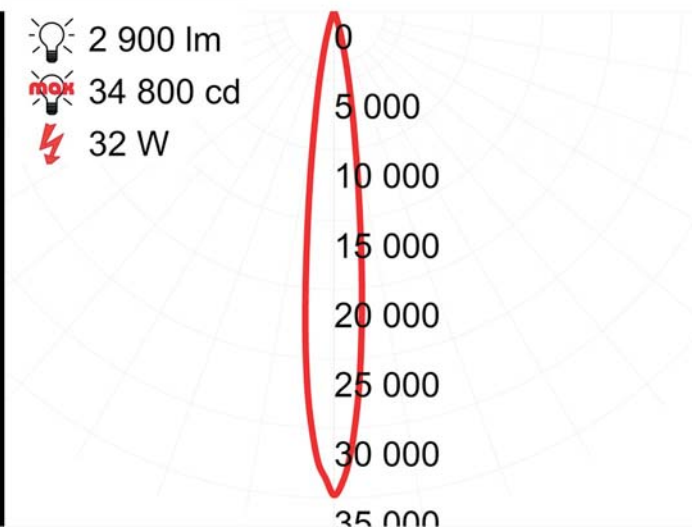


фотометрия светильников

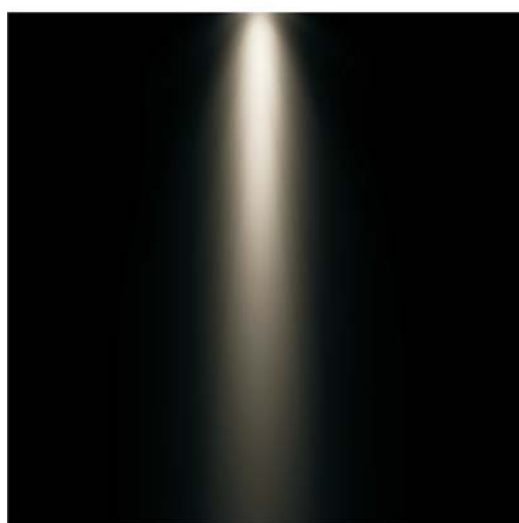
EMS 14°



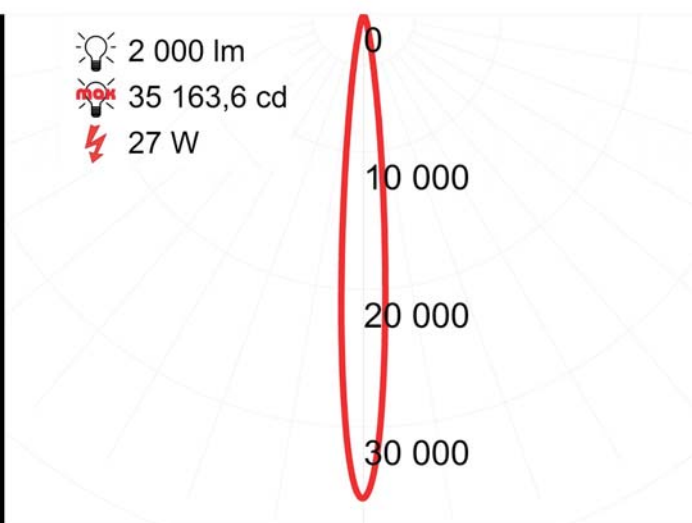
💡 2 900 lm  
💡 34 800 cd  
⚡ 32 W



EMS 8°



💡 2 000 lm  
💡 35 163,6 cd  
⚡ 27 W







**ЭНЕРГО  
СБЕРЕГАЮЩИЕ  
ТЕХНОЛОГИИ**

**ГРУППА КОМПАНИЙ  
«ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ  
ТЕХНОЛОГИИ»**

г. Краснодар, ул.Уральская 144,

**тел.: 8 (861) 248-96-90, 260-61-39**

г. Ростов-на-Дону, пер.Автомобильный,

**дом 25, офис 11**

**тел.: 8 (863) 275-30-99, 294-42-88**

г. Симферополь,

**тел.: +7 (988) 382-00-74**

