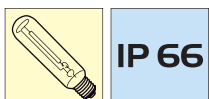


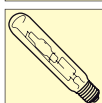
НОВИНКА



Профессиональные  
светильники  
для дорожного  
освещения с  
актуальным дизайном,  
современной  
конструкцией,  
с прекрасными  
фотометрическими  
характеристиками  
и световыми  
параметрами.



IP 66



IK 10



## Оптическая система

- Полированный электрическим методом штампованный отражатель из алюминия высокой чистоты
- Плафон из поликарбоната или закаленного стекла с полиуретановым уплотнителем на кромке

## Система монтажа

- Монтаж на вертикальной мачте или горизонтальной консоли
- Регулируемый монтажный держатель позволяет осуществлять плавную регулировку угла наклона относительно поверхности дороги: на вертикальной мачте  $-5^\circ / +15^\circ$ , на горизонтальной консоли  $-15^\circ / +5^\circ$ .



Правильное распределение светового потока и высокую световую эффективность обеспечивает электрополированный отражатель из алюминия самой высокой чистоты (99,9% Al).

## Пуско-регулирующая аппаратура

- Вся ПРА крепится на монтажной пластине
- ПРА (пуско-регулирующая аппаратура) магнитная или электронная
- Редуктор мощности с маркировкой R, позволяющий сократить мощность примерно на 40%

## Конструкция/корпус светильника

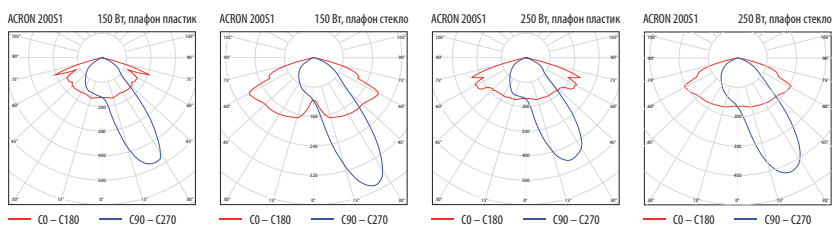
- Корпус состоит из двух частей – верхней и нижней, соединенных друг с другом стальной петлей. Корпус алюминиевый, литой методом высокого давления, порошковое покрытие. Герметично закрыт алюминиевым литым замком. Защищен от случайного открытия во время технического обслуживания с помощью специального блокиратора
- В верхней части корпуса находятся:
  - однокомпонентный отражатель,
  - полиуретановый уплотнитель на кромке корпуса,
  - замок алюминиевый литой, плотно закрывающий корпус.
- В нижней части корпуса находятся:
  - плафон или стекло с полиуретановым уплотнителем на кромке,
  - монтажная пластина с комплектом электрической арматуры и патроном для источника света (вертикальная и горизонтальная регулировка положения патрона по отношению к поверхности отражателя),
  - фильтр для выравнивания давления между светильником и окружающей средой, не засасывает частицы грязи,
  - монтажный держатель для крепления светильника на мачте или консоли, позволяющий осуществлять плавную регулировку угла наклона светильника относительно поверхности дороги.

## Специальная версия

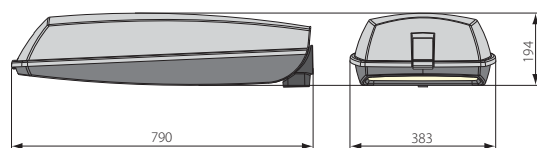
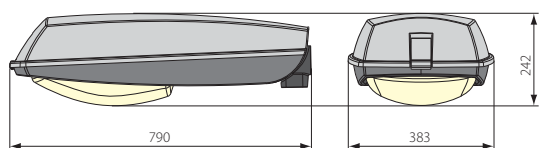
- Для освещения железнодорожных территорий светильник ACRON 200 предлагается в версии с двумя источниками света



Индекс	Модель	Источник света	Мощность	Цоколь лампы	Степень защиты	Класс защиты	Плафон		ПРА		Регулятор мощности	Световая эфф-ть [%] (положение отражателя и держателя)	
							пластик	стекло	магнитная	электронная			
<b>ACRON 200 Светильник со штампованным отражателем</b>													
YU-WO0038-30	ACRON 200S1	натриевая лампа высокого давления с прозрачной колбой	150 Вт	E40	IP 66	I	•	•				82,9 (4B)	
YU-WO0038-29	ACRON 200SR1		150 Вт	E40	IP 66	I	•	•			•	82,9 (4B)	
YU-WO0038-35	ACRON 200S1		150 Вт	E40	IP 66	I		•	•			79,2 (4B)	
YU-WO0038-34	ACRON 200SR1		150 Вт	E40	IP 66	I		•	•		•	79,2 (4B)	
YU-WO0040-95	ACRON 200SE1		150 Вт	E40	IP 66	I	•			•		82,9 (4B)	
YU-WO0040-96	ACRON 200SE1		150 Вт	E40	IP 66	I		•		•		79,2 (4B)	
YU-WO0038-38	ACRON 200S2		150 Вт	E40	IP 66	II	•		•			82,9 (4B)	
YU-WO0040-80	ACRON 200SR2		150 Вт	E40	IP 66	II		•	•		•	82,9 (4B)	
YU-WO0038-40	ACRON 200S2		150 Вт	E40	IP 66	II		•	•			79,2 (4B)	
YU-WO0040-79	ACRON 200SR2		150 Вт	E40	IP 66	II		•	•		•	79,2 (4B)	
YU-WO0038-32	ACRON 200S1		250 Вт	E40	IP 66	I	•		•			84,0 (2B)	
YU-WO0038-31	ACRON 200SR1		250 Вт	E40	IP 66	I		•	•		•	84,0 (2B)	
YU-WO0038-37	ACRON 200S1		250 Вт	E40	IP 66	I		•	•			80,9 (2B)	
YU-WO0038-36	ACRON 200SR1		250 Вт	E40	IP 66	I		•	•		•	80,9 (2B)	
YU-WO0038-39	ACRON 200S2		250 Вт	E40	IP 66	II	•		•			84,0 (2B)	
YU-WO0040-78	ACRON 200SR2		250 Вт	E40	IP 66	II		•	•		•	84,0 (2B)	
YU-WO0038-41	ACRON 200S2		250 Вт	E40	IP 66	II		•	•			80,9 (2B)	
YU-WO0040-77	ACRON 200SR2		250 Вт	E40	IP 66	II		•	•		•	80,9 (2B)	
YU-WO0059-03	ACRON 200S1		400 Вт	E40	IP 66	I	•		•			75,9 (1B)	
YU-WO0059-04	ACRON 200SR1		400 Вт	E40	IP 66	I		•	•		•	75,9 (1B)	
YU-WO0059-05	ACRON 200S2		400 Вт	E40	IP 66	II	•		•			75,9 (1B)	
YU-WO0059-06	ACRON 200SR2		400 Вт	E40	IP 66	II		•	•		•	75,9 (1B)	
YU-WOAA40-63	ACRON 200H1		металлогалогенная лампа высокого давления с прозрачной колбой	100 Вт	E40	IP 66	I	•	•				62,7 (4B)
YU-WO0040-64	ACRON 200H1			150 Вт	E40	IP 66	I	•	•				82,0 (4B)
YU-WO0040-63	ACRON 200H1			150 Вт	E40	IP 66	I		•	•			79,2 (4B)
YU-WO0038-28	ACRON 200HE1			150 Вт	E40	IP 66	I	•			•		82,0 (4B)
YU-WO0038-33	ACRON 200HE1			150 Вт	E40	IP 66	I		•		•		79,2 (4B)
YU-WO0040-68	ACRON 200H2			150 Вт	E40	IP 66	II	•		•			82,0 (4B)
YU-WO0040-67	ACRON 200H2			150 Вт	E40	IP 66	II		•	•			79,2 (4B)
YU-WO0040-62	ACRON 200H1			250 Вт	E40	IP 66	I	•		•			82,0 (2B)
YU-WO0040-61	ACRON 200H1			250 Вт	E40	IP 66	I		•	•			83,7 (2B)
YU-WO0040-66	ACRON 200H2			250 Вт	E40	IP 66	II	•		•			82,0 (2B)
YU-WO0040-65	ACRON 200H2			250 Вт	E40	IP 66	II		•	•			83,7 (2B)
YU-WO0059-01	ACRON 200H1			400 Вт	E40	IP 66	I	•		•			80,4 (1B)
YU-WO0059-02	ACRON 200H2			400 Вт	E40	IP 66	II		•	•			80,4 (1B)



Индекс	Модель	Источник света	Мощность	Цоколь лампы	Степень защиты	Класс защиты	Плафон стекло	ПРА магнитная	Регулятор мощности	Световая эф-ть [%] (положение отражателя и держателя)
<b>ACRON 200 Светильник с двумя источниками света и штампованным отражателем</b>										
YU-WO0058-39	ACRON 200S1	натриевая лампа высокого давления	2 x 150 Вт	E40	IP 66	I	•	•		64,1 (4B)
YU-WO0058-41	ACRON 200S2		2 x 150 Вт	E40	IP 66	II	•	•		64,1 (4B)
YU-WO0058-40	ACRON 200S1		2 x 250 Вт	E40	IP 66	I	•	•		79,8 (2B)
YU-WO0058-42	ACRON 200S2		2 x 250 Вт	E40	IP 66	II	•	•		79,8 (2B)



Боковая поверхность, подверженная воздействию ветра

ACRON 200 с рассеивателем	–	0,146 м <sup>2</sup>
ACRON 200 со стеклом	–	0,129 м <sup>2</sup>



## Стандартные цвета

Вариант 1:

Верхний корпус – RAL 7040 (светло-серый),  
Нижний корпус – RAL 7043 (темно-серый)

Вариант 2:

Верхний корпус – RAL 7040 (светло-серый),  
Нижний корпус – RAL 7040 (светло-серый)



## Другие цвета

По желанию можно подобрать другие цвета по палитре RAL.

