

# Светильники общепромышленного исполнения РИЗУР-ЛАЙТ-Ф

## Область применения и устройство

РИЗУР-ЛАЙТ-Ф – универсальный осветительный прибор, имеющий широкую область применения. Используется в качестве светодиодных фар дополнительного освещения и устанавливается на транспортных средствах: автомобилях, в том числе грузовых, автобусах, тягачах, дрезинах РЖД, пожарной, военной и строительной технике, машинах МВД и МЧС, квадроциклах, снегоходах, катерах и т. д.

Светодиодные светильники РИЗУР-ЛАЙТ-Ф используются также для создания архитектурной и ландшафтной подсветки, освещения рекламных щитов, производственных помещений, открытых и закрытых территорий: складов, подвальных помещений, придомовых территорий, приусадебных участков, строительных площадок.

Светодиодная фара применяется для освещения ближней и дальней зон.

Для увеличения суммарной мощности РИЗУР-ЛАЙТ-Ф, использующийся в качестве дополнительного освещения для различных видов транспорта, возможно объединять в модули (светодиодные балки). Подобное техническое решение актуально при возникновении потребности в подсветке дополнительных зон. Светильники выпускаются со следующими типами питающего напряжения: 12/24 В, 12/40 В, 220 В.

В светодиодном светильнике РИЗУР-ЛАЙТ-Ф используется два вида светодиодов OSRAM и NationStar. Прибор имеет уникальный рассеиватель с интегрированными линзами, которые формируют узкий световой поток с углами в 6° и 20° при минимальных световых потерях. Степень защиты от воздействия внешней среды IP65. Светильник выпускается в специальном корпусе из алюминиевого сплава с дополнительной обработкой поверхности для защиты от окисления. На приборе установлен ударопрочный рассеиватель из поликарбоната, который не подвергается воздействию ультрафиолетового излучения.



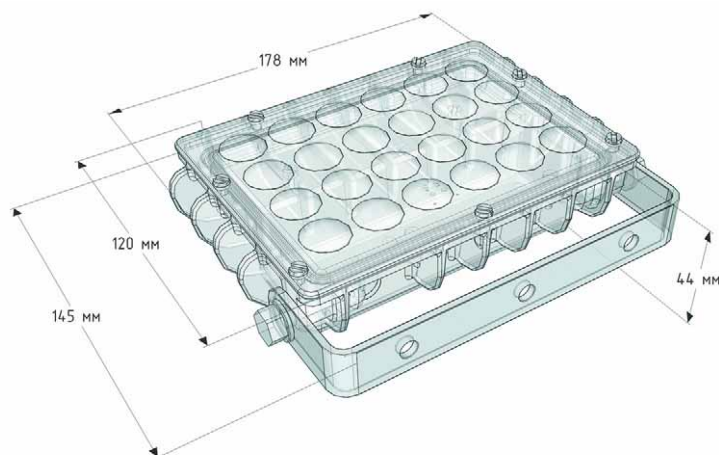
## Технические характеристики

Модель	РИЗУР-ЛАЙТ-Ф-20	РИЗУР-ЛАЙТ-Ф-25	РИЗУР-ЛАЙТ-Ф-30
Потребляемая мощность, не более, Вт	20	25	30
Световой поток, Лм	2 600	3 250	3 100
Тип кривой силы света (КСС)	Косинусная (Д)		80°/20°/6°
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,6*		0,95
Цветовая температура, К	5000		
Индекс цветопередачи, Ra	80		
Рабочее напряжение, В	176–264 В / 50 Гц (VAC)		
Температура эксплуатации, °С	–60...+40		
Степень защиты	IP65**		
Климатическое исполнение	УХЛ1		
Гарантия не менее, лет	24 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев с момента отгрузки		
Срок службы светильника, лет	10		
Габаритные размеры светильника, Д×Ш×В, мм	178×145×44		
Вес светильника, кг	0,8		
Материал корпуса	профиль из экструдированного алюминия		
Материал рассеивателя	Прозрачный ударопрочный поликарбонат	Поликарбонат с интегрированной оптикой	

\* Дополнительные свойства - компенсация реактивной мощности индуктивного характера

\*\* IP66 о с а ном а а

## Габаритные размеры светильника

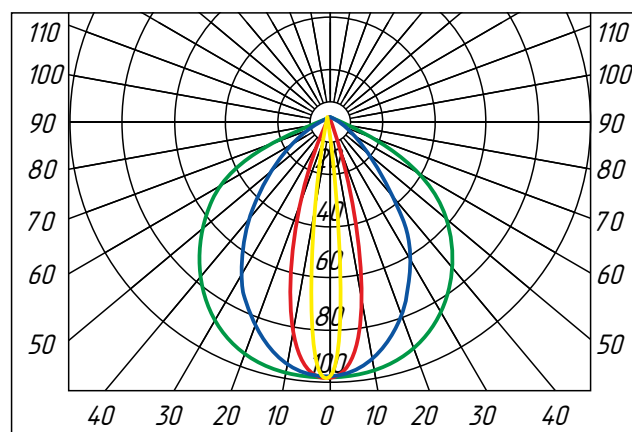


### Пример записи при заказе:

РИЗУР-ЛАЙТ-Ф -  $\frac{30}{1}$  -  $\frac{Г80}{2}$  -  $\frac{1}{3}$  -  $\frac{КР}{4}$  -  $\frac{КР}{5}$

1. Модель	
РИЗУР-ЛАЙТ-Ф	
2. Мощность	
20	20 Вт
30	30 Вт
3. Тип кривой силы света (КСС)	
Д	Косинусная (Д) 120°*
Г80	Глубокая (Г) 80°**
К20	Концентрическая (К) 20°**
К6	Концентрическая (К) 6°**
* Для мощностей 20 и 25 Вт	
** Для мощности 30 Вт	
4. Длина кабеля	
1	1 м (стандартно)
Х	Указать необходимую длину кабеля от 1 до 20 м (по спецзаказу возможно иное)
5. Тип крепления	
КР	Поворотный кронштейн
КО	Консоль

### Тип кривой силы света



- Д (120°)
- Г (60°)
- К (20°)
- К (6°)