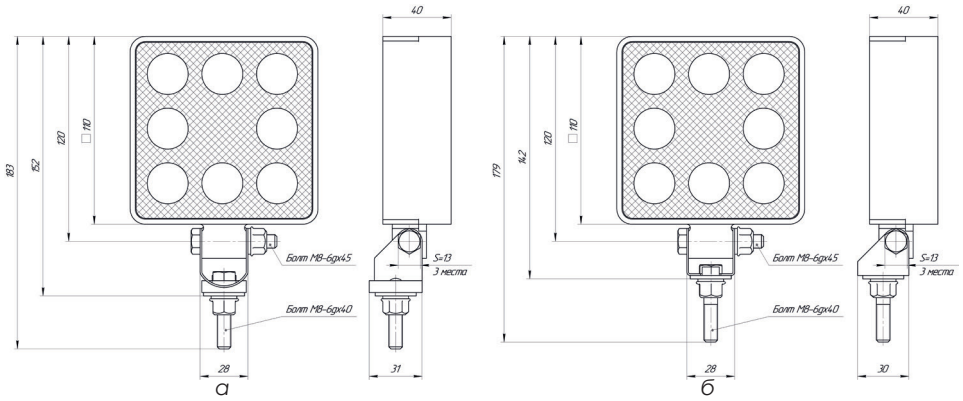
ФАРА РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ
ФРО - 1
ОКР «РАССВЕТ»

для освещения рабочих зон для всех типов тракторов, сельскохозяйственных машин и спецтехники

Разрабатывается в соответствии с ГОСТ 7742-77 и ГОСТ 52230-2004



*Габаритные и присоединительные размеры фары**
а) с поворотным кронштейном,
б) с жестким кронштейном
(провод с разъемом не показан)

*Внешний вид**

Электрические параметры и характеристики фары

Наименование параметра/характеристики	Значение
Номинальная потребляемая мощность, не более Вт	18 и 26
Диапазон напряжений питания, В	от **21,6 до 30,0** для исполнений мощностью 18 Вт от **10,8 до 30,0** универсальное исполнение для исполнений мощностью 18 и 26 Вт
Световой поток, не менее, лм	**1600** для исполнений мощностью 18 Вт **3800** для исполнений мощностью 26 Вт
Масса, кг	0,6
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1
Диапазон рабочих температур эксплуатации, °С	от - 45 до + 45
Диапазон предельных температур эксплуатации, °С	от - 50 до + 45
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP67
Срок службы, ч (моточасы)	25 000

- **Фара выпускается в двух вариациях по номинальной мощности: 18 и 26 Вт;**
- Фара сохраняет работоспособность после длительного пребывания в выключенном состоянии при температуре минус 50 °С, а также при снижении атмосферного давления до 61 кПа (457,5 мм рт. ст.)
- Выпускается в двух исполнениях по цвету свечения (коррелированная цветовая температура, КЦТ): белый нейтральный (БН) 4000±500 и белый холодный (БХ) 6500±500 К;
- Сила света фары соответствует требованиям ГОСТ 7742-77, в дополнение к этому кривая силы света (КСС) является круглосимметричной, двойной угол половинной яркости увеличен до 75 градусов (тип КСС – глубокая);
- Два типа кронштейна для крепления на технику, один из которых позволяет наклонять фару на угол 45 градусов;
- Имеет защиту от неправильного включения, защиту от помех в питающей сети, а также от превышения значения питающего напряжения с порогом 40 В.

+ 7 (4862) 303-324, доб. 200, 201
marketing@proton-impuls.ru

302040, Россия
г. Орёл, ул. Лескова 19
proton-impuls. com