

Профессиональный переносной галогенный фонарь ФОС3-5/6

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Профессиональный переносной фонарь ФОС3-5/6 предназначен для работы на суше и на море при температуре окружающего воздуха от минус 400 С до плюс 450 С и относительной влажности до 98 % (при плюс 250 С).

Отличительной особенностью фонаря ФОС3-5/6 от ранее выпускаемых фонарей является использование новой платы с микропроцессорным управлением, что позволяет применить более надежную кнопку без фиксации, исключить механический потенциометр, реализовать плавное включение лампы, выполнить защиту аккумуляторной батареи от короткого замыкания и переполюсовки. С помощью кнопки включения (без фиксации) выполняются четыре функции:

- включение;
- регулировка силы света;
- переход в сигнальный (мигающий) режим;
- выключение.

Плавное включение фонаря увеличивает срок службы лампы в 8 раз, а кнопка без фиксации гарантирует до 100 000 срабатываний, вместо 2000 кнопки с фиксацией. Включение, выключение, переход в сигнальный режим, регулировка силы света (яркости) производится посредством кнопки включения в следующем порядке:

- одинарное нажатие на кнопку – включение или выключение фонаря,
- продолжительное нажатие на кнопку (2-3 секунды) включает сигнальный режим;
- продолжительное нажатие на кнопку и удержание ее при включённом фонаре – переход в режим экономичного свечения (ступенчато изменяется сила света).

Конструктивно фонарь состоит из поворотной фары, соединенной с цилиндрическим корпусом. Фара поворачивается относительно горизонтальной оси на угол 120 градусов. Внутри цилиндрического корпуса встроена микропроцессорная электронная плата, которая в случае разряда аккумуляторной батареи включает предупредительную сигнализацию 10-ти кратным миганием лампы с минутным интервалом и последующим защитным отключением фонаря. Корпус и фара выполнены из прочного пластика и выдерживают удары при падении с высоты 2 м.

Технические характеристики

1. Номинальное напряжение питания аккумуляторной батареи, В	6
2. Емкость аккумуляторной батареи, ампер-часов	4,5
3. Максимальная освещенность на расстоянии 1 м от светильника, не менее, люкс	20000
4. Угол расхода светового луча 2Θ 0.5, град	4
5. Дальность светового луча (при освещенности 1 люкс), м	250
6. Диаметр рефлектора фары, мм	110
7. Номинальный потребляемый ток, А	0,85
8. Регулируемое время непрерывной работы фонаря, час	4-9
9. Время заряда аккумулятора, не более, час	12
10. Средний ресурс батареи (число циклов заряд-разряд)	600
11. Срок службы фонаря, лет	10
12. Масса фонаря, не более, кг	1,6

Комплект поставки: фонарь, ремень наплечный, паспорт.

По отдельному заказу: адаптер зарядный сетевой, светофильтр желтый, красный, зеленый.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

www.ecoton.nt-rt.ru || enc@nt-rt.ru