

Ласты, маска и трубка, ружье — это минимальное снаряжение для подводной охоты. Следующий шаг — гидрокостюм. А дальше полезные аксессуары, без которых подводная охота не так комфортна, а порой и невозможна — как можно проверить глухой завал или выйти «на ночную» без мощного фонаря? Еще лет пять назад ассортимент подводных фонарей на полках магазинов состоял из десятка моделей, самые мощные из которых стоили невероятных денег, а ведь именно «мощные люстры» с большим запасом работы аккумуляторов позволяют комфортно засвечивать большой сектор акватории перед охотником. Решения применялись разные — и вынос больших аккумуляторных батарей на пояс, и громоздкие системы в едином блоке. Но времена изменились, и гонка подводных технологий каждый год предлагает охотникам все более мощные и компактные фонари на прогрессивных диодах. Главные позиции, по которым сражаются конкурирующие производители, — это соотношение мощности светового потока, угла, времени работы аккумуляторов на разных режимах, прочности корпуса и, конечно, цены. Линейке фонарей Fereі есть чем похвастаться по всем перечисленным пунктам.

{jathumbnail off}

Именитые производители осветительных приборов уделяют много внимания характеристике водонепроницаемости своих изделий, и сегодня на этом рынке Вы практически не встретите приличных светодиодных фонарей, которые не соответствовали хотя бы стандарту IP-X6 (ANSI) — это защита от сильных водяных струй, брызг и полная пыленепроницаемость. Некоторые компании, такие как Fereі, создают отдельную, специализированную линию своих товаров, предназначенных для дайвинга, в которой представлены подводные фонари высокого класса с параметром гидроизоляции IP-X8 (IP-68), предназначенные для глубоководных погружений до 200 метров, универсальные для любого типа воды, их можно смело отнести к группе подводных фонарей профессионального класса.

Рассмотрим современную модель Fereі W170 и её технические характеристики.

Подводные фонари Fereі имеют несколько уровней защиты от внешних воздействий, а также ряд цифровых и технических решений, обеспечивающих стабильную, надежную и бесперебойную работу прибора. Пыль, вода, давление и случайные падения не могут вывести фонарь Fereі из строя благодаря нескольким факторам: добросовестное выполнение, обработка и сборка деталей — полная герметичность; высокопрочные, трудноразрушимые материалы (аэрокосмический алюминий, закаленное стекло, качественные резиновые уплотнители); финишная обработка корпуса — жесткое анодирование III класса военного образца с а

нтикоррозийным покрытием.

Самые защищенные модели с допустимой глубиной погружения до 200 метров — это фонари Fereі W163A, W172A, W170A с холодными белыми светодиодами и Fereі W163, W172, W170 с нейтральными белыми источниками света.

Защита на уровне схемотехники реализована в самых уязвимых областях, а именно: стабилизация постоянной яркости по мере разряда аккумулятора, защита от перегрева на больших мощностях, индикация уровня заряда и

своевременное предупреждение о

низком напряжении в

элементах питания.

Что касается интерфейса, то для подводной линейки фонарей Fereі характерно максимально удобное и простое в использовании управление — все фонари оснащены герконовым (магнитным) переключателем, который значительно упрощает работу с ними, особенно когда пальцы теряют чувствительность в толстых перчатках. Геркон долговечен и надежен, а для подводного оборудования является наиболее рациональным решением.

Самые популярные модели среди подводных охотников находятся в несколько другой категории светодиодных водонепроницаемых фонарей Fereі, к которой относятся следующие модели: W153, W152, W151 с холодным белым светодиодом и W152, W151, W150 с нейтральным белым светом. Эти модели отличаются компактностью (возможность использования как отдельно, так и в «подствольном» варианте), отличной яркостью и запасом времени работы. Важным фактором является и невысокая цена этих маленьких, но, тем не менее, мощных и профессиональных фонарей — например, модель W152B с яркостью 650 люменов стоит менее 5000 руб.

Весьма интересна и модель W156, оснащенная сразу тремя источниками света: два из них с красным освещением, и основной — с холодным белым светопотоком.

Сегодня на мировом рынке светодиодных фонарей хорошо известен такой производитель, как MagicShine, который предлагает развитую линейку компактных подводных фонарей. Однако они по многим пунктам уступают моделям Fereі несмотря на то, что оба производителя используют источники света одной торговой марки — диоды американской компании Cree.

Если рассматривать параллельно две равнозначные модели от этих брендов, например, Fereі W152 (максимум 800 люмен) и MagicShine MJ-810 (максимум 900 люмен), принципиальную разницу в эффективности заметить можно лишь во время практического использования. Глубина погружения фонаря MagicShine MJ-810 на 50% меньше, чем у его одноклассника Fereі W152; вполнину короче запас рабочего времени (3 часа против 2 часов).

В плане реализации «теплого» освещения, которое преимущественно используется в мутной воде, фонари Fereі заметно превосходят в качестве большинство одноклассников, в том числе и MagicShine. Fereі, как правило, выпускает каждую подводную модель в двух вариантах — с «теплым» и «холодным» диодом, а также предлагают воспользоваться дополнительными аксессуарами для изменения или корректировки светопотока. Для любителей подводной охоты решающую роль в выборе может сыграть тот факт, что у MagicShine фонари демонстрируют достаточно яркий и четкий форм-фактор небольшого диаметра, однако заливка светом окружающего пространства не достигает того уровня, что у Fereі. Впрочем, как и ресурс рабочего времени.

Подводный мир в правильном свете Вам покажет фонарь Fereі!

Именитые производители осветительных приборов уделяют много внимания характеристике водонепроницаемости своих изделий, и сегодня на этом рынке Вы практически не встретите приличных светодиодных фонарей, которые не соответствовали хотя бы стандарту IP-X6 (ANSI) — это защита от сильных водяных струй, брызг и полная пыленепроницаемость. Некоторые компании, такие как Fereі, создают отдельную, специализированную линию своих товаров, предназначенных для дайвинга, в которой представлены подводные фонари высокого класса с параметром гидроизоляции IP-X8 (IP-68), предназначенные для глубоководных погружений до 200 метров, универсальные для любого типа воды, их можно смело отнести к группе подводных фонарей профессионального класса. Рассмотрим современную модель Fereі W170 и её технические характеристики.

Подводные фонари Fereі имеют несколько уровней защиты от внешних воздействий, а также ряд цифровых и технических решений, обеспечивающих стабильную, надежную и бесперебойную работу прибора. Пыль, вода, давление и случайные падения не могут вывести фонарь Fereі из строя благодаря нескольким факторам:

добросовестное выполнение, обработка и сборка деталей — полная герметичность;

высокопрочные, трудноразрушимые материалы (аэрокосмический алюминий, закаленное стекло, качественные резиновые уплотнители);

финишная обработка корпуса — жесткое анодирование III класса военного образца с антикоррозийным покрытием.

Самые защищенные модели с допустимой глубиной погружения до 200 метров — это фонари Fereі W163A, W172A, W170A с холодными белыми светодиодами и Fereі W163, W172, W170 с нейтральными белыми источниками света.

Защита на уровне схемотехники реализована в самых уязвимых областях, а именно:

стабилизация постоянной яркости по мере разряда аккумулятора,

защита от перегрева на больших мощностях,

индикация уровня заряда и своевременное предупреждение о низком напряжении в элементах питания.

Что касается интерфейса, то для подводной линейки фонарей Fereі характерно максимально удобное и простое в использовании управление — все фонари оснащены герконовым (магнитным) переключателем, который значительно упрощает работу с ними, особенно когда пальцы теряют чувствительность в толстых перчатках. Геркон долговечен и надежен, а для подводного оборудования является наиболее рациональным решением.

Самые популярные модели среди подводных охотников находятся в несколько другой категории светодиодных водонепроницаемых фонарей Fereі, к которой относятся следующие модели: W153, W152, W151 с холодным белым светодиодом и W152, W151, W150 с нейтральным белым светом. Эти модели отличаются компактностью (возможность использования как отдельно, так и в «подствольном» варианте), отличной яркостью и запасом времени работы. Важным фактором является и невысокая цена этих маленьких, но, тем не менее, мощных и профессиональных фонарей — например, модель W152B с яркостью 650 люменов стоит менее 5000 руб.

Весьма интересна и модель W156, оснащенная сразу тремя источниками света: два из них с красным освещением, и основной — с холодным белым светопотоком.

Сегодня на мировом рынке светодиодных фонарей хорошо известен такой

производитель, как MagicShine, который предлагает развитую линейку компактных подводных фонарей. Однако они по многим пунктам уступают моделям Fereі несмотря на то, что оба производителя используют источники света одной торговой марки — диоды американской компании Cree.

Если рассматривать параллельно две равнозначные модели от этих брендов, например, Fereі W152 (максимум 800 люмен) и MagicShine MJ-810 (максимум 900 люмен), принципиальную разницу в эффективности заметить можно лишь во время практического использования. Глубина погружения фонаря MagicShine MJ-810 на 50% меньше, чем у его одноклассника Fereі W152; вполнину короче запас рабочего времени (3 часа против 2 часов).

В плане реализации «теплого» освещения, которое преимущественно используется в мутной воде, фонари Fereі заметно превосходят в качестве большинство одноклассников, в том числе и MagicShine. Fereі, как правило, выпускает каждую подводную модель в двух вариантах — с «теплым» и «холодным» диодом, а также предлагают воспользоваться дополнительными аксессуарами для изменения или корректировки светопотока. Для любителей подводной охоты решающую роль в выборе может сыграть тот факт, что у MagicShine фонари демонстрируют достаточно яркий и четкий форм-фактор небольшого диаметра, однако заливка светом окружающего пространства не достигает того уровня, что у Fereі. Впрочем, как и ресурс рабочего времени.

Подводный мир в правильном свете Вам покажет фонарь Fereі! •

Именитые производители осветительных приборов уделяют много внимания характеристике водонепроницаемости своих изделий, и сегодня на этом рынке Вы практически не встретите приличных светодиодных фонарей, которые не соответствовали хотя бы стандарту IP-X6 (ANSI) — это защита от сильных водяных струй, брызг и полная пыленепроницаемость. Некоторые компании, такие как Fereі, создают отдельную, специализированную линию своих товаров, предназначенных для дайвинга, в которой представлены подводные фонари высокого класса с параметром гидроизоляции IP-X8 (IP-68), предназначенные для глубоководных погружений до 200 метров, универсальные для любого типа воды, их можно смело отнести к группе подводных фонарей профессионального класса.

Рассмотрим современную модель Fereі W170 и её технические характеристики.

Подводные фонари Fereі имеют несколько уровней защиты от внешних воздействий, а также ряд цифровых и технических решений, обеспечивающих стабильную, надежную и бесперебойную работу прибора. Пыль, вода, давление и случайные падения не могут вывести фонарь Fereі из строя благодаря нескольким факторам:

добросовестное выполнение, обработка и сборка деталей — полная герметичность;

высокопрочные, трудноразрушимые материалы (аэрокосмический алюминий, закаленное стекло, качественные резиновые уплотнители);

финишная обработка корпуса — жесткое анодирование III класса военного образца с антикоррозийным покрытием.

Самые защищенные модели с допустимой глубиной погружения до 200 метров — это фонари Fereі W163A, W172A, W170A с холодными белыми светодиодами и Fereі W163, W172, W170 с нейтральными белыми источниками света.

Защита на уровне схемотехники реализована в самых уязвимых областях, а именно:

стабилизация постоянной яркости по мере разряда аккумулятора,

защита от перегрева на больших мощностях,

индикация уровня заряда и своевременное предупреждение о низком напряжении в элементах питания.

Что касается интерфейса, то для подводной линейки фонарей Fereі характерно максимально удобное и простое в использовании управление — все фонари оснащены герконовым (магнитным) переключателем, который значительно упрощает работу с ними, особенно когда пальцы теряют чувствительность в толстых перчатках. Геркон долговечен и надежен, а для подводного оборудования является наиболее рациональным решением.

Самые популярные модели среди подводных охотников находятся в несколько другой категории светодиодных водонепроницаемых фонарей Fereі, к которой относятся следующие модели: W153, W152, W151 с холодным белым светодиодом и W152, W151, W150 с нейтральным белым светом. Эти модели отличаются компактностью (возможность использования как отдельно, так и в «подствольном» варианте), отличной яркостью и запасом времени работы. Важным фактором является и невысокая цена этих маленьких, но, тем не менее, мощных и профессиональных фонарей — например, модель W152B с яркостью 650 люменов стоит менее 5000 руб.

Весьма интересна и модель W156, оснащенная сразу тремя источниками света: два из них с красным освещением, и основной — с холодным белым светопотоком.

Сегодня на мировом рынке светодиодных фонарей хорошо известен такой производитель, как MagicShine, который предлагает развитую линейку компактных подводных фонарей. Однако они по многим пунктам уступают моделям Fereі несмотря на то, что оба производителя используют источники света одной торговой марки — диоды американской компании Cree.

Если рассматривать параллельно две равнозначные модели от этих брендов, например, Fereі W152 (максимум 800 люмен) и MagicShine MJ-810 (максимум 900 люмен),

принципиальную разницу в эффективности заметить можно лишь во время практического использования. Глубина погружения фонаря MagicShine MJ-810 на 50% меньше, чем у его одноклассника Ferei W152; вполнину короче запас рабочего времени (3 часа против 2 часов).

В плане реализации «теплого» освещения, которое преимущественно используется в мутной воде, фонари Ferei заметно превосходят в качестве большинство одноклассников, в том числе и MagicShine. Ferei, как правило, выпускает каждую подводную модель в двух вариантах — с «теплым» и «холодным» диодом, а также предлагают воспользоваться дополнительными аксессуарами для изменения или корректировки светопотока. Для любителей подводной охоты решающую роль в выборе может сыграть тот факт, что у MagicShine фонари демонстрируют достаточно яркий и четкий форм-фактор небольшого диаметра, однако заливка светом окружающего пространства не достигает того уровня, что у Ferei. Впрочем, как и ресурс рабочего времени.

Подводный мир в правильном свете Вам покажет фонарь Ferei! •