

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Искробезопасные фонари Fluke



Линия искробезопасных фонарей от компании Fluke. Надежные фонари в защищенном исполнении. Сертифицированы на соответствие требованиям безопасности. От крупнейшего поставщика искробезопасных измерительных приборов.

Работайте без опасений.

Когда необходимы самые лучшие искробезопасные измерительные приборы, специалисты выбирают продукты Fluke. Сейчас компания Fluke расширяет линейку этих продуктов за счет безопасных, надежных фонарей в защищенном исполнении, обеспечивающих хорошее освещение места работ в любой зоне.



СЕРТИФИКАЦИЯ КОМПАНИИ UL

КЛАСС I, РАЗДЕЛ 1 И 2, ГРУППА A, B, C, D;
КЛАСС II, РАЗДЕЛ 1 И 2, ГРУППА E, F, G

ЗАЩИТА ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОПАСНОЙ СРЕДЫ

Степени защиты IP67 и IP6X

**ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ,
НАДЕЖНОСТИ И ПРОЧНОСТИ,
СВОЙСТВЕННЫЙ ВСЕМ ПРИБОРАМ FLUKE**

**ДОПОЛНЯЮТ ЛИНИЮ ЛИДИРУЮЩИХ НА
РЫНКЕ ИСКРОБЕЗОПАСНЫХ ПРОДУКТОВ
FLUKE**

Предлагаются четыре модели для разных типов работ:





- FL-45 EX — компактный надежный фонарь. Легко помещающийся в кармане фонарь хорошо подходит для освещения ограниченных и стесненных пространств, а также для любых других условий.
- FL-120 EX — удобный фонарь для повседневного использования. Фонарь, который можно носить на поясе для инструментов, отличается эргономической конструкцией, реализованной за счет накладок из опрессованной резины на ручке и нажимной кнопки для переключения режимов яркости между высокой и низкой.
- FL-150 EX — универсальный фонарь. Фонарь, который также помещается на поясе для инструментов, может работать в режиме высокой, низкой яркости и мигающем режиме, удовлетворяя любым потребностям в самых сложных рабочих условиях.
- HL-200 EX — налобный фонарь. Налобный фонарь надежно закрепляется на каске и высвобождает руки для других работ. В этом фонаре предусмотрено регулирование угла наклона, а также переключение режимов яркости между высокой и низкой.

Каким бы ни был характер и условия работ, для них всегда можно подобрать подходящий фонарь.

Формирование полной линии искробезопасных продуктов.

Компания Fluke предлагает полную линию безопасных надежных приборов — от цифровых мультиметров, многофункциональных калибраторов процессов до фонарей и многих других продуктов, изготовленных в защищенном искробезопасном исполнении и предназначенных для повседневных работ в опасных зонах.

Линия искробезопасных фонарей Fluke

	FL-45 EX Искробезопасный фонарь 	FL-120 EX Искробезопасный фонарь 	FL-150 EX Искробезопасный фонарь 	HL-200 EX Искробезопасный налобный фонарь 
Режимы освещения	Вкл./Выкл.	Высок./Низк./Выкл.	Высок./Низк./Мигающ./Выкл.	Высок./Низк./Выкл.
Яркость	45 люмен	Высокая: 120 люмен Низкая: 30 люмен	Высокая: 150 люмен Низкая: 60 люмен	Высокая: 200 люмен Низкая: 100 люмен
Дальность луча	40 м	Высокая: 200 метров Низкая: 100 метров	Высокая: 110 метров Низкая: 80 метров	Высокая: 100 метров Низкая: 75 метров
Время работы	20 часов	Высокая: 6 часов Низкая: 69 часов	Высокая: 8 часов Низкая: 30 часов	Высокая: 5 часов Низкая: 12 часов
Размеры батареи	2 x AAA	4 x AA	4 x AA	3 x AAA
Источник света	Светодиод Cree XP-G2	Светодиод Cree XP-E	Светодиод Cree XP-G2	Светодиод Cree XP-G2
Степень защиты	IP67	IP6X	IP67	IP67
Масса	41 г	115 г	140 г	130 г
Габариты	142 x 30 x 26 мм	174 x 47 x 47 мм	172 x 47 x 47 мм	80 x 50 x 45 мм
Гарантийный срок	1 год	1 год	1 год	1 год



Сертификаты безопасности

FL-45 EX	<ul style="list-style-type: none"> ☉ UL США: E336598, класс I, раздел 1 и 2, группа A, B, C, D, класс II, раздел 1 и 2, группа E, F, G, класс III T5 IP67 ☉ II 1 G Ex ia IIC T5 Ga, I M1 Ex ia Ma, Ta = от -20 °C до +40 °C, DEMKO 18 ATEX 2024X, Ex ia IIC T5 Ga, Ex ia I Ma, IECEx UL 18.0021X CE 0344 UL913, 8-я ред., CSA C22.2 № 157-92, 2016 г., EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: повторное подтверждение 2012 г., IEC 60079-0: 6-я ред., IEC 60079-11 6-я ред., EN 50303:2000
FL-120 EX	<ul style="list-style-type: none"> ☉ UL США: E336598, класс I, раздел 1 и 2, группа A, B, C, D, класс II, раздел 1 и 2, группа E, F, G, класс III T4 IP6X ☉ II 1 G Ex ia IIC T4 Ga, I M1 Ex ia I Ma, DEMKO 18 ATEX 2024X, Ta = от -20 °C до +40 °C, Ex ia IIC T4 Ga, Ex ia I Ma, IECEx UL 18.0021X CE 0344 UL913, 7-я ред., CSA C22.2 № 157-92, повторное подтверждение 2012 г., EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: 2012, IEC 60079-0: 6-я ред., IEC 60079-11 6-я ред., EN 50303:2000
FL-150 EX	<ul style="list-style-type: none"> ☉ UL США: E336598, класс I, раздел 1 и 2, группа A, B, C, D, класс II, раздел 1 и 2, группа E, F, G, класс III T4 IP67 ☉ II 1 G Ex ia IIC T4 Ga, Ta = от -20 °C до +40 °C, I M1 Ex ia I Ma, DEMKO 18 ATEX 2024X, Ex ia IIC T4 Ga, Ex ia I Ma, IECEx UL 18.0021X CE 0344 UL913, 7-я ред., CSA C22.2 № 157-92, повторное подтверждение 2016 г., EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: 2012, IEC 60079-0: 6-я ред., IEC 60079-11 6-я ред., EN 50303:2000
HL-200 EX	<ul style="list-style-type: none"> ☉ UL США: E336598, класс I, раздел 1 и 2, группа A, B, C, D, класс II, раздел 1 и 2, группа E, F, G, класс III T4 IP67 ☉ II 1 G Ex ia IIC T4 Ga, DEMKO 18 ATEX 2024X, Ex ia IIC T4 Ga, Ta = от -20 °C до +40 °C, IECEx UL 18.0021X CE 0344 UL913, 7-я ред., CSA C22.2 № 157-92, повторное подтверждение 2016 г., EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: 2012, IEC 60079-0: 6-я ред., IEC 60079-11 6-я ред.

Информация для заказа

FL-45 EX Искробезопасный фонарь, 45 люмен
FL-120 EX Искробезопасный фонарь, 120 люмен
FL-150 EX Искробезопасный фонарь, 150 люмен
HL-200 EX Искробезопасный налобный фонарь, 200 люмен