

DADOS TÉCNICOS

Lanternas intrinsecamente seguras Fluke



Apresentando as lanternas intrinsecamente seguras da Fluke. Duráveis, confiáveis e com segurança certificada. Da maior fornecedora de ferramentas de medição intrinsecamente seguras.

Trabalhe com confiança.

Você sempre confiou nas ferramentas de medição intrinsecamente seguras da Fluke. A Fluke estende essa linha para incluir lanternas seguras, convenientes e duráveis para oferecer a você a melhor visão do seu trabalho em qualquer ambiente.



CERTIFICADO PELA UL
CLASSE DIV 1 E 2 GRP ABCD;
CLASSE II DIV 1 E 2 GRP EFG

PROTEÇÃO PARA AMBIENTES RIGOROSOS
Com classificações IP67 e IP6X

DESENVOLVIDO COM A REPUTAÇÃO DA FLUKE PARA OFERECER MELHOR SEGURANÇA E RESISTÊNCIA

PARTE DA LINHA DE PRODUTOS LÍDERES DE MERCADO E INTRINSECAMENTE SEGUROS DA FLUKE

Quatro modelos que se ajustam à sua carga de trabalho:





- FL-45 EX – Conveniente e compacto. A lanterna de bolso é ideal para iluminar espaços pequenos e superlotados quando necessário.
- FL-120 EX – Confortável par uso diário. Essa lanterna cabe no seu cinto de ferramentas e tem design ergonômico, com aderência moldada de borracha e um botão para modos de luz alta e baixa.
- FL-150 EX – Lanterna para qualquer espaço de trabalho. A lanterna cabe no seu cinto de ferramentas e oferece um modo de luz alta, baixa e de estrobo, que oferece a você a luz necessária a qualquer hora e em qualquer lugar.
- HL-200 EX – Farol de mãos livres. Este farol se encaixa com segurança no seu capacete, deixando as mãos livres para qualquer exigência do trabalho. A lanterna tem ângulo ajustável, bem como modos de luz alta e baixa.

Seja qual for o seu estilo de trabalho, há uma luz intrinsecamente segura para ele.

Parte de uma linha completa de produtos intrinsecamente seguros.

A Fluke oferece uma linha completa de ferramentas confiáveis, duráveis e intrinsecamente seguras para uso diário, como multímetros digitais, calibradores de processos multifunção, lanternas e muito mais.

Linha de lanternas intrinsecamente seguras Fluke

	FL-45 EX Lanterna intrinsecamente segura 	FL-120 EX Lanterna intrinsecamente segura 	FL-150 EX Lanterna intrinsecamente segura 	HL-200 EX Farol intrinsecamente seguro 
Modos de luz	Ligado/desligado	Alto/baixo/desligado	Alto/baixo/estrobe/desligado	Alto/baixo/desligado
Saída de luz	45 lúmens	Alto: 120 lúmens Baixo: 30 lúmens	Alto: 150 lúmens Baixo: 60 lúmens	Alto: 200 lúmens Baixo: 100 lúmens
Distância do farol	40 m	Alto: 200 metros Baixo: 100 metros	Alto: 110 metros Baixo: 80 metros	Alto: 100 metros Baixo: 75 metros
Tempo de uso	20 horas	Alto: 6 horas Baixo: 69 horas	Alto: 8 horas Baixo: 30 horas	Alto: 5 horas Baixo: 12 horas
Tamanho da pilha	2 AAA	4 AA	4 AA	3 AAA
Fonte de luz	Cree XP-G2 LED	Cree XP-E LED	Cree XP-G2 LED	Cree XP-G2 LED
Especificação IP	IP67	IP6X	IP67	IP67
Peso	41 g	115 g	140 g	130 g
Dimensões	142 x 30 x 26 mm	174 x 47 x 47 mm	172 x 47 x 47 mm	80 x 50 x 45 mm
Garantia	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano



Certificações de segurança

FL-45 EX	<ul style="list-style-type: none"> UL USA: E336598, Classe I Div 1 e 2 Grupo ABCD, Classe II Div 1 e 2 Grupo EFG, Classe III T5 IP67 II 1 G Ex ia IIC T5 Ga, I M1 Ex ia Ma, Ta = -20 °C a 40 °C, DEMKO 18 ATEX 2024X, Ex ia IIC T5 Ga, Ex ia I Ma, IECEX UL 18.0021X C€ 0344 UL913, Oitavo, CSA C22.2 N° 157-92, 2016, EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: Reiterado em 2012, IEC 60079-0: Sexto, IEC 60079-11 Sexto, EN 50303:2000
FL-120 EX	<ul style="list-style-type: none"> UL USA: E336598, Classe I Div 1 e 2 Grupo ABCD, Classe II Div 1 e 2 Grupo EFG, Classe III T4 IP6X II 1 G Ex ia IIC T4 Ga, I M1 Ex ia I Ma, DEMKO 18 ATEX 2024X, Ta = -20 °C a 40 °C, Ex ia IIC T4 Ga, Ex ia I Ma, IECEX UL 18.0021X C€ 0344 UL913, Sétimo, CSA C22.2 N° 157-92, Reiterado em 2012, EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: 2012, IEC 60079-0: Sexto, IEC 60079-11 Sexto, EN 50303:2000
FL-150 EX	<ul style="list-style-type: none"> UL USA: E336598, Classe I Div 1 e 2 Grupo ABCD, Classe II Div 1 e 2 Grupo EFG, Classe III T4 IP67 II 1 G Ex ia IIC T4 Ga, Ta = -20 °C a 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 C€ 0344 UL913, Sétimo, CSA C22.2 N° 157-92, Reiterado em 2016, EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: 2012, IEC 60079-0: Sexto, IEC 60079-11 Sexto, EN 50303:2000
HL-200 EX	<ul style="list-style-type: none"> UL USA: E336598, Classe I Div 1 e 2 Grupo ABCD, Classe II Div 1 e 2 Grupo EFG, Classe III T4 IP67 II 1 G Ex ia IIC T4 Ga, Ta = -20 °C a 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 C€ 0344 UL913, Sétimo, CSA C22.2 N° 157-92, Reiterado em 2016, EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: 2012, IEC 60079-0: Sexto, IEC 60079-11 Sexto

Informações de pedido

FL-45 EX Lanterna intrinsecamente segura de 45 lúmens

FL-120 EX Lanterna intrinsecamente segura de 120 lúmens

FL-150 EX Lanterna intrinsecamente segura de 150 lúmens

HL-200 EX Farol intrinsecamente seguro de 200 lúmens

Fluke. *Mantendo o seu mundo funcionando.*

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 EUA

Fluke Europe B.V.
PO Box 1186, 5602 BD
Eindhoven, Holanda

Fluke do Brasil Ltda
Av. Major Sylvio de Magalhães Padilha, 5200
Ed. Philadelphia, Bloco B Conj 42
Cond. América Business Park
Jd. Morumbi - São Paulo
CEP: 05693-000

**Para obter mais informações,
ligue para os seguintes números:**
Tel: (11) 4058-0200
Email: info@fluke.com.br
Site Brasil: www.fluke.com.br

©2018 Fluke Corporation. Todos os direitos reservados. Os dados fornecidos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
8/2018 6011167a-brpt

**É proibido modificar este documento sem
permissão escrita da Fluke Corporation.**