

技术资料

# 福禄克本安型电筒



**介绍福禄克的本安型电筒。坚固耐用，精确可靠。安全认证。**

## 充满信心地工作。

感谢您一直信赖福禄克的本安型测量工具。现在，福禄克将其产品线扩展到包括安全、便利和坚固的电筒，不管您在哪里，都可以帮助您看到您正在处理的工作。

## 适合您的工作的四种型号：

- FL-45 EX - 便利和紧凑。这款口袋大小的电筒非常适合在拥挤的小空间内或在您需要的地方提供照明。
- FL-120 EX - 非常舒适，适合日常使用。此电筒可装在工具带上，并且采用人体工学设计，带有超模压橡胶柄和用于切换高和低灯光模式的按钮。
- FL-150 EX - 适合任何工作空间的电筒。此电筒可装在工具带上，并提供高、低和闪烁灯光模式，无论何时何地，均可为您提供所需的光源。
- HL-200 EX - 免提头灯。此头灯安全地固定在安全帽上，不管您的工作需求如何，都可以解放双手。该电筒可调节角度，并且具备高和低灯光模式。

不管您的工作场合怎样，都有适合的本安型电筒。

## 完整本安型产品系列的一部分。

包括数字万用表、多功能过程校验仪、手电筒等，福禄克为您提供适合在危险环境中日常使用的全系列安全、可信赖、坚固和可靠的本安型工具。



### UL 认证

CLASS I DIV 1&2 GRP ABCD; CLASS II DIV 1&2 GRP EFG

在恶劣环境中提供保护  
IP67 和 IP6X 防护等级

秉承福禄克在安全、可靠性和耐用性方面的声誉而制造

## 福禄克本安型电筒产品系列

	FL-45 EX 本安型电筒 	FL-120 EX 本安型电筒 	FL-150 EX 本安型电筒 	HL-200 EX 本安型头灯 
灯光模式	开/关	高/低/关	高/低/闪烁/关	高/低/关
光输出	45 流明	高:120 流明 低:30 流明	高:150 流明 低:60 流明	高:200 流明 低:100 流明
光束距离	40 米	高:200 米 低:100 米	高:110 米 低:80 米	高:100 米 低:75 米
运行时间	20 小时	高:6 小时 低:69 小时	高:8 小时 低:30 小时	高:5 小时 低:12 小时
电池大小	2 x AAA	4 x AA	4 x AA	3 x AAA
光源	Cree XP-G2 LED	Cree XP-E LED	Cree XP-G2 LED	Cree XP-G2 LED
防护等级	IP67	IP6X	IP67	IP67
重量	41 g	115 g	140 g	130 g
尺寸	142 x 30 x 26 mm	174 x 47 x 47 mm	172 x 47 x 47 mm	80 x 50 x 45 mm
保修期	1年	1年	1年	1年



## 安全认证

FL-45 EX	<ul style="list-style-type: none"> <li>☉ UL 美国: E336598, Class 1 Div 1 和 2 Group ABCD, Class II Div 1 和 2 Group EFG, Class III T5 IP67</li> <li>☺ II 1 G Ex ia IIC T5 Ga, I M 1 Ex ia Ma, Ta = -20 °C 至 +40 °C, DEMKO 18 ATEX 2024X, Ex ia IIC T5 Ga, Ex ia I Ma, IECEX UL 18.0021X</li> <li>CE 0344 UL913, 8, CSA C22.2 No.157-92, 2016, EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: Reaffirmed 2012, IEC 60079-0: 第六, IEC 60079-11 第六, EN 50303:2000</li> </ul>
FL-120 EX	<ul style="list-style-type: none"> <li>☉ UL 美国: E336598, Class 1 Div 1 和 2 Group ABCD, Class II Div 1 和 2 Group EFG, Class III T4 IP6X</li> <li>☺ II 1 G Ex ia IIC T4 Ga, I M 1 Ex ia I Ma, DEMKO 18 ATEX 2024X, Ta = -20 °C 至 +40 °C, Ex ia IIC T4 Ga, Ex ia I Ma, IECEX UL 18.0021X</li> <li>CE 0344 UL913, 7, CSA C22.2 No.157-92, Reaffirmed 2012, EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: 2012, IEC 60079-0: 第六, IEC 60079-11 第六, EN 50303:2000</li> </ul>
FL-150 EX	<ul style="list-style-type: none"> <li>☉ UL 美国: E336598, Class 1 Div 1 和 2 group ABCD, Class II div 1 和 2 group EFG, Class III T4 IP67</li> <li>☺ II 1 G Ex ia IIC T4 Ga, Ta = -20 °C 至 +40 °C, I M 1 Ex ia I Ma, DEMKO 18 ATEX 2024X, Ex ia IIC T4 Ga, Ex ia I Ma, IECEX UL 18.0021X</li> <li>CE 0344 UL913, 第七, CSA C22.2 No.157-92, Reaffirmed 2016, EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: 2012, IEC 60079-0: 第六, IEC 60079-11 第六, EN 50303:2000</li> </ul>
HL-200 EX	<ul style="list-style-type: none"> <li>☉ UL 美国: E336598, Class 1 div 1 和 2 Group ABCD, Class II div 1 和 2 Group EFG, Class III T4 IP67</li> <li>☺ II 1 G Ex ia IIC T4 Ga, DEMKO 18 ATEX 2024X, Ex ia IIC T4 Ga, Ta = -20 °C 至 +40 °C, IECEX UL 18.0021X</li> <li>CE 0344 UL913, 第七, CSA C22.2 No.157-92, Reaffirmed 2016, EN 60079-0: 2012+A11:2013, EN 60079-11: 2012, IEC 60079-0: 第六, IEC 60079-11 第六</li> </ul>

## 订购信息

- FL-45 EX** 45 流明 本安型电筒
- FL-120 EX** 120 流明 本安型电筒
- FL-150 EX** 150 流明 本安型电筒
- HL-200 EX** 200 流明 本安型头灯

**Fluke** 让您的工作畅通无阻。

福禄克测试仪器(上海)有限公司  
电话: 400-810-3435

北京福禄克世禄仪器维修和服务有限公司  
电话: 400-615-1563  
福禄克测试仪器(上海)有限公司上海维修中心  
电话: 021-54402301, 021-54401908分机269  
福禄克测试仪器(上海)有限公司深圳第一特约维修点  
电话: 0755-86337229

©2018 福禄克公司  
8/2018 6011167a-cnzh

未经许可, 本文档禁止修改