



**Imágen de producto**





## INFORMACIÓN DE MARKETING

### Descripción de producto

Los proyectos serios demandan iluminación seria, no busques más allá del Foco Recargable Energizer HARDCASE PROFESSIONAL®. Construido con materiales robustos de acero y goma, esta luz está diseñada para enfrentar los trabajos más exigentes y resistir caída tras caída durante su uso. Con LEDs de alta potencia, el potente haz de luz puede abarcar la distancia de cuatro campos de estadio, mientras que las opciones de modo alto y bajo permiten al usuario maximizar el brillo o el tiempo de funcionamiento. Y con un diseño conveniente y recargable, los usuarios obtienen un excelente rendimiento una y otra vez con la capacidad de cargar dispositivos a través de la salida de carga USB.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DEL DISEÑO

- ✓ Lente irrompible
- ✓ Construcción excepcionalmente duradera para los trabajos más exigentes
- ✓ Fuente de energía recargable conveniente con salida de carga USB para cargar dispositivos
- ✓ Modos alto y bajo para controlar el brillo y el tiempo de funcionamiento de manera optimizada
- ✓ Ranura para cordón integrada
- ✓ Diseño antivuelco

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DE RENDIMIENTO

- ✓ Los LEDs proporcionan un punto brillante para cualquier tipo de tarea
- ✓ Haz potente para ver objetos lejanos
- ✓ Resistente al agua para tareas al aire libre
- ✓ Fuente de energía recargable de iones de litio
- ✓ Tecnología LED
- ✓ 5000K CCT (Temperatura de color correlacionada)
- ✓ 70 CRI (Índice de reproducción cromática)
- ✓ Alimentado por una batería recargable de iones de litio 21700 de 4800 mAh



## OPERATIVA

### Modos y características

X	Enfoque alto	Haz de luz alto	Modo cálido	Rojo	Área Alta
	Enfoque medio	Haz de luz medio	Modo frío	Rojo parpadeante	Área Media
X	Enfoque bajo	Haz de luz bajo	Cálido y Frío junto	Verde	Área Baja
	Enfoque ultra bajo	Luz estroboscópica de emergencia(>5hz)		Verde parpadeante	Nocturna
	Atenuación al presionar y mantener	Destello de seguridad <5Hz		SOS	

### INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

1. Presiona el botón de encendido/apagado para encender.
2. Presiona 1 vez para alta intensidad.
3. Presiona 2 veces para baja intensidad.
4. Presiona nuevamente para apagar.

### CAMBIO DE PILAS o INSTRUCCIONES DE PILAS

1. Batería no removible.
2. Para cargar, usa el cable USB incluido y conecta la luz a cualquier puerto de carga USB.
3. La luz debe estar apagada mientras se carga.
4. La linterna puede utilizarse para cargar un teléfono móvil u otro dispositivo portátil. Usa el cable de carga que vino con tu dispositivo y conéctalo al puerto USB grande en la luz.

### INDICADOR CARGA DE PILAS

1. El indicador de carga está ubicado cerca del puerto de carga. El indicador de carga parpadea mientras se está cargando. El indicador de carga permanece encendido de forma sólida cuando está completamente cargado.



## DATOS DE INGENIERÍA

ANSI DATOS				
Lúmenes	Tiempo de funcionamiento	Haz de luz	Caída	Resistente al agua
FL1 STANDARD 1150 LUMENS	FL1 STANDARD 7h	FL1 STANDARD 550m	FL1 STANDARD 3m	IP54

DURACIÓN DE LAS PILAS			
Tipo de pila	Rechargeable Lithium Ion		
Modos	Lúmenes (lm)	Duración (h)	Haz de luz(m)
Alto	1150	7	550
Bajo	325	28	350

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO						
<b>Peso:</b>	560	grams	19.8	ounces		
<b>Dimensiones:</b>	Profundo		Ancho		Alto	
	203	mm	89	mm	64	mm
	8	in	3.5	in	2.5	in

ESPECIFICACIONES DE LAS PILAS					
<b>Cantidad:</b>	1	<b>Tamaño:</b>	21700	<b>Reemplazable?</b>	No
<b>Tipo:</b>	Ion de litio recargable				

CARACTERISTICAS ELECTRICAS			
<b>Consumo de energía nominal:</b>	13 W		
<b>Pilas:</b>	1 21700 4800mA Lithium 3.7V dc		
<b>LED especificaciones:</b>	LED 3.0V cc / 3100 mA		
<b>Voltaje de entrada para recargar:</b>	5VDC 1A	<b>Voltaje de salida:</b>	5V 1A
<b>Tiempo de carga</b>	8 hours		

<b>¿Contiene imanes?</b>	<b>Lente inastillable:</b>
No	Si
<b>LED CCT</b>	<b>LED CRI</b>
5000K	70
<b>Protección adicional contra la entrada</b>	<b>Otros (Test de impacto, etc)</b>
IP5	--



## Información Regulatoria

### CERTIFICADOS Y CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA

#### Certificaciones Globales

<b>X</b>	EMC EN62471	Global
<b>X</b>	FCC	Probado en todos los productos a nivel global, requerido solo para Estados Unidos.
	ASTM F963 Ages 3+	Global: Todos los productos comercializados para niños

#### Regional Certifications

<b>X</b>	RCM	Australia – Productos recargables		NOM	Méjico—Todas las linternas		CNS	Taiwan-Todos los productos recargables
	EAC	EU – Productos recargables		InMetro	Brasil- Enchufe AC para recarga		KC Mark	Corea del Sur – Todos los productos recargables
				UL/S Mark	Argentina-Enchufe AC para recarga			
				Triman Logo	Francia—Todas las linternas			



### INFORMACIÓN REGULATORÍA NECESARIA

Probado según los estándares ANSI FL1.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar una operación no deseada.

### ADVERTENCIAS Y/O EXENCIONES DE RESPONSABILIDAD DEL PRODUCTO



Dept	Responsible	Approved for Publication	Date
Marketing			
Engineer			
Regulatory	John Hadley		
Legal	Jessica Mendez		

Version	Date Published	Published By	Description of Changes
1	8/11/2022	Ruth Sholtis-Furyes	Original Publication—Transferred info from old template.
2	12/15/2022	Ruth Sholtis-Furyes	Added image for Automotive version.
3	10/9/2023	Ruth Sholtis-Furyes	Light is now has passed IP5 dust test. Light can be claimed as IP54.