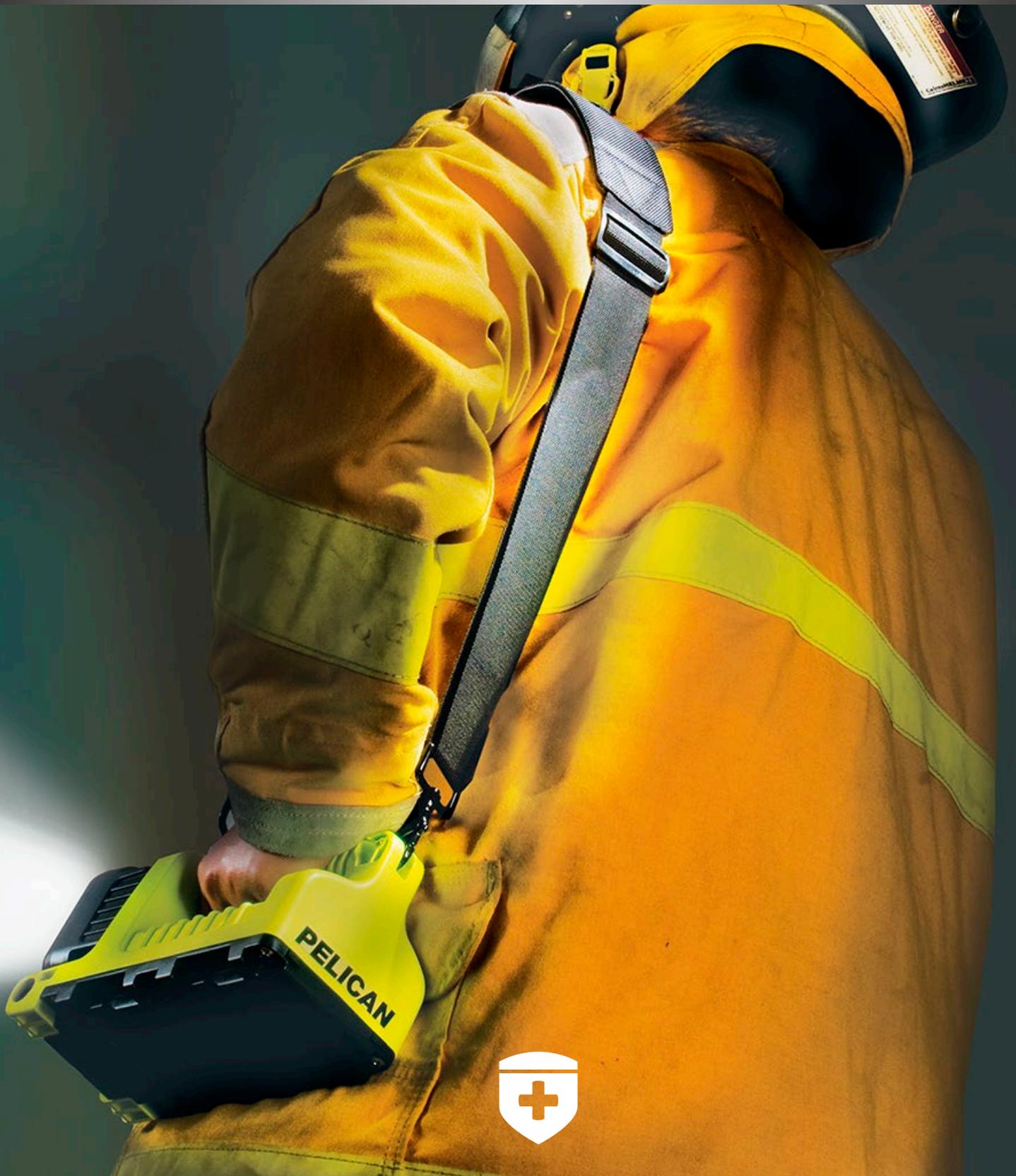


**2018**

# **CATÁLOGO LINTERNAS PELICAN**



# ESTÁNDARES DE LINTERNAS ANSI

Si bien Pelican fue uno de los primeros fabricantes en utilizar procedimientos de prueba cuantificables, se reconoció la necesidad de desarrollar un lenguaje común que los clientes pudieran usar para seleccionar la linterna adecuada para sus necesidades específicas.

Como resultado, el American National Standards Institute (ANSI) con aportes de la industria de las linternas, desarrolló estándares y símbolos de rendimiento para comunicar de manera efectiva las características y los beneficios de una linterna.

Los estándares ANSI / NEMA FL 1 resultantes incluyen los seis criterios que se describen a continuación:

	<b>SALIDA DE LUZ</b> La salida de luz es el flujo luminoso total. Es la cantidad total de energía lumínica total emitida, medida mediante la integración de toda la salida angular de la fuente de luz portátil. La salida de luz en esta norma se expresa en unidades de lúmenes.
	<b>TIEMPO DE EJECUCIÓN</b> El tiempo de funcionamiento se define como la duración del tiempo desde el valor de salida de luz inicial, definido como 30 segundos después del punto en que se encendió el dispositivo por primera vez, con baterías nuevas, hasta que la salida de luz alcanza el 10% del valor inicial.
	<b>DISTANCIA DEL HAZ</b> La distancia del haz se define como la distancia desde el dispositivo a la cual el haz de luz es de 0.25 lux (0.25 lux es aproximadamente el equivalente a la luz emitida por la luna llena "en una noche clara en un campo abierto").
	<b>INTENSIDAD MÁXIMA DEL HAZ</b> La intensidad máxima del haz es la intensidad luminosa máxima típicamente a lo largo del eje central de un cono de luz. El valor se reporta en candela y no cambia con la distancia.
	<b>RESISTENCIA AL IMPACTO</b> La resistencia al impacto es el grado en que un dispositivo resiste el daño de caer sobre una superficie sólida.
	<b>CLASIFICACIÓN DE PENETRACIÓN DE AGUA IPX4</b> IPX4 - Resistencia al agua: el agua salpicada contra el dispositivo desde cualquier dirección no tendrá efectos dañinos.
	<b>CALIFICACIONES DE PENETRACIÓN DE AGUA IPX4 / IPX7</b> IPX7 - A prueba de agua: el ingreso de agua en cantidades que causan efectos dañinos no será posible cuando el recinto se sumerja temporalmente en agua en condiciones estandarizadas de presión y tiempo. IPX8 - Sumergible: el ingreso de agua en cantidades que causan efectos dañinos no será posible cuando el envoltorio se sumerja continuamente en agua en las condiciones que deben ser declaradas por el fabricante, pero que son más severas que para IPX7.

## ANSI (INSTITUTO DE NORMAS NACIONALES AMERICANAS)

Estos estándares están acreditados por ANSI, que es una organización privada sin fines de lucro que supervisa el desarrollo de estándares de consenso voluntario para productos, servicios, procesos, sistemas y personal en los Estados Unidos. La organización también coordina los estándares de los EE. UU. Con los estándares internacionales para que los productos estadounidenses se puedan usar a nivel mundial.

## GLOSARIO DE TÉRMINOS

**Candela:** unidad de medida de la intensidad de la luz, es decir, la potencia emitida por una fuente de luz en una dirección particular.

**Lux:** La unidad de flujo luminoso en el Sistema Internacional, igual a la cantidad de luz emitida a través de un ángulo sólido por una fuente de una intensidad de candela que irradia por igual en todas las direcciones.

**Lumen:** una unidad de medida de la cantidad de brillo que proviene de una fuente de luz. Los lúmenes definen el "flujo luminoso", que es energía dentro del rango de frecuencias que percibimos como luz.

**Esfera de integración:** una esfera de integración es un dispositivo de medición con un puerto de entrada que puede aceptar toda la salida de luz direccional del dispositivo bajo prueba, o puede incluir totalmente el propio dispositivo. Las paredes de la esfera deben ser altamente difusas con una alta reflectividad (> 80%) y el espectrorradiómetro debe estar protegido de la vista directa del dispositivo bajo prueba por un sistema de deflectores.

**IP (protección de ingreso):** las clasificaciones de protección de ingreso (IP) especifican la protección ambiental que brinda el gabinete. La clasificación IP normalmente tiene dos números (IPXX). El primer número representa la protección contra objetos sólidos o materiales (polvo) donde el segundo número representa la protección contra líquidos (agua). Con la clasificación IP 54, 5 describe el nivel de protección contra objetos sólidos y 4 describe el nivel de protección contra líquidos.

# ILUMINACIÓN DE SEGURIDAD MECÁNICA

Pelican ofrece más luces industriales aprobadas de seguridad certificadas para Clase I, II, III Div 1 y grupos ABCDEFG que cualquier otra persona. Son ideales en espacios industriales que requieren una luz probada que garantiza que no será un punto de ignición.

Cuando se encuentra en un entorno potencialmente peligroso, es vital utilizar una linterna debidamente aprobada. Los productos deben pasar una serie de pruebas rigurosas realizadas por laboratorios de seguridad calificados para recibir las aprobaciones.

## ÁREAS PELIGROSAS DIRECTRICES ELÉCTRICAS

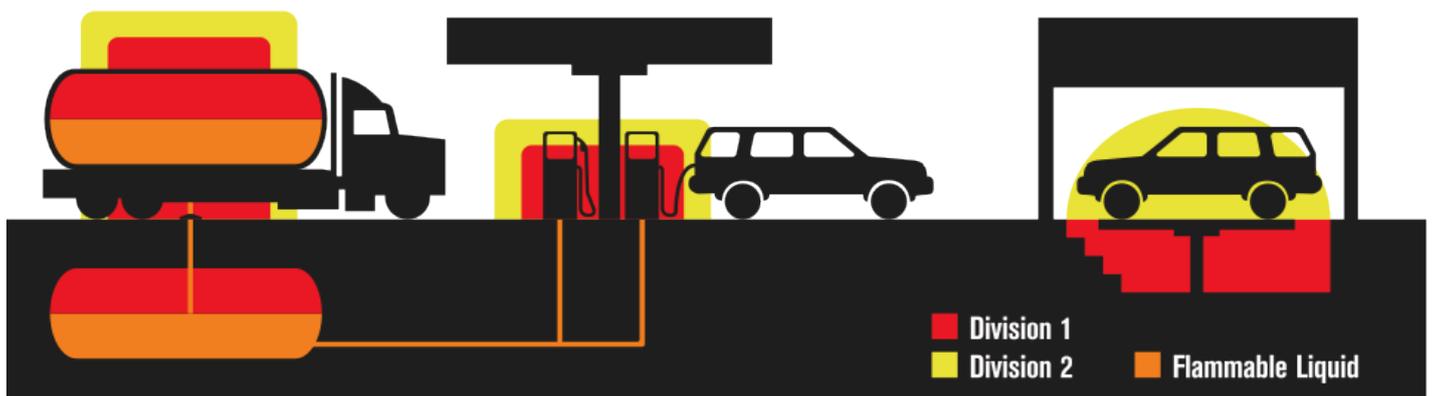
	SUSTANCIAS	AMBIENTES TÍPICOS	CLASIFICACIONES
<b>CLASE I</b>	Gases, vapores o líquidos inflamables (Acetileno, Hidrógeno, Etileno, Propano)	Refinería de petróleo Almacén de pintura Cabina de pintura Plataforma petrolera costa afuera	División 1 (Riesgo probable)
			División 2 (Peligro no es probable)
<b>CLASE II</b>	Polvos combustibles (Metales [Div.1 solamente], Carbón, Grano)	Mina de carbón Fábrica de municiones Silo de grano Instalación de almacenamiento de heno	División 1 (Riesgo probable)
			División 2 (Peligro no es probable)
<b>CLASE III</b>	Fibras inflamables y voladoras (Magnesio Maquinado)	Fábrica de papel Instalación de carpintería Fábrica textil Desmotadera de algodón	División 1 (Riesgo probable)
			División 2 (Peligro no es probable)

### División 1:

Donde pueden existir sustancias volátiles todo el tiempo o parte del tiempo en condiciones normales de operación.

### División 2:

Donde no es probable que existan sustancias volátiles en condiciones normales de operación.



# LINTERNA POCKET SABRE™ 1820

De diseño duradero, el cuerpo irrompible de ABS es resistente a sustancias químicas, al agua y a la corrosión. La lente de policarbonato y el módulo enfocado de la lámpara de xenón producen un haz blanco concentrado capaz de atravesar la oscuridad en las situaciones más adversas. Su lente incorpora un recubrimiento giratorio con función de encendido/apagado, es sumergible.

**Cuerpo:** exl

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Cubierta:** k- resin

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel

**Longitud:** 5.83" (14.8 cm)

**Peso con las pilas:** 8.3 oz (235 gr)

**Peso sin las pilas:** 3.3 oz (94 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** Incandescent (Xenon)

**Tamaño de las pilas:** c

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 2

**Voltios:** 3.0 v

**Tipo de interruptor:** Twisting Lens Shroud

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** sí

**Certificaciones:** Class I, Division 2 / Class II, Division 2 / Class III, Division 2 / IECEx ib



FL1 STANDARD	HIGH
	22 LUMENS
	6h 45mins
	146m
	5466cd
	IPX7

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 1820-010-245**



# LINTERNA DE BUCEO NEMO™ 1960N

La linterna LED Nemo™ 1960 ofrece al sector del submarinismo lo último en tecnología LED. Tan compacta y ligera que cabe en el bolsillo del compensador de flotabilidad, ofrece 34 lúmenes de potencia para iluminar cualquier incursión subacuática. Puede sumergirse hasta 100 metros y se enciende por torsión. Su estructura de resina ABS resiste la acción de los productos químicos, la corrosión y las temperaturas extremas.

**Longitud:** 5.48" (13.9 cm)

**Peso con las pilas:** 1.9 oz (54 gr)

**Peso sin las pilas:** 1.1 oz (31 gr)

**Cuerpo:** Xenoy

**Anillo de sellado de neopreno:** EPDM

**Lente:** Clear Polycarbonate (PC)

**Cubierta:** Xenoy

**Contacto, resorte y retenedor:** Phosphore Bronze

**Sumergible:** sí

**Tipo de interruptor:** Rotary

**Modos de iluminación:** On / Off

**Tamaño de las pilas:** AAA

**Tipo de pilas:** Alkaline

**Cantidad de pilas:** 2

**Voltios:** 3.0 v

**Tipo de sistema de iluminación:** LED



FL1 STANDARD	HIGH
	34 LUMENS
	3h 30mins
	42m
	450cd
	2m
	IPX8 (100m)

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 1960-019-247**



# LINTERNA MITYLITE™ 1965

Cuando trabaje en lugares peligrosos, recuerde que una linterna puede ser una fuente de ignición. Cuando necesite la última y más brillante tecnología LED en forma compacta, escoja la nueva LED MityLite 1965 de Pelican. Lo suficientemente pequeña para caber en el bolsillo de su camisa, y con el brillo suficiente para iluminar su área de trabajo. Duradera, con energía eficiente, LED brillantes y una presentación compacta hacen de la nueva LED MityLite 1965 la linterna con aprobaciones de seguridad para el trabajo.

**Longitud:** 5.48" (13.9 cm)

**Peso con las pilas:** 1.9 oz (54 gr)

**Peso sin las pilas:** 1.1 oz (31 gr)

**Cuerpo:** EXL

**Anillo de sellado de neopreno:** EPDM

**Lente:** Clear Polycarbonate (PC)

**Cubierta:** EXL

**Contacto, resorte y retenedor:** Phosphore Bronze

**Tipo de interruptor:** Rotary

**Modos de iluminación:** On / Off

**Tamaño de las pilas:** AAA

**Tipo de pilas:** Alkaline

**Cantidad de pilas:** 2

**Voltios:** 3.0 v

**Tipo de sistema de iluminación:** LED

**CERTIFICACIONES:** Class I, Division 1 / Class II, Division 1 / Class III, Division 1



FL1 STANDARD	HIGH
	34 LUMENS
	3h 30mins
	42m
	450cd
	2m
	IPX8 (100m)

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 1960-010-245**



# LINTERNA SABRELITE™ 2000

La linterna SabreLite™ 2000 incorpora un anillo de sellado con un recubrimiento giratorio de la lente con función de encendido/apagado y va equipada con una bandeja para las pilas que asegura su correcta polaridad y evita que se produzcan fugas de hidrógeno potencialmente Pelicangrosas causadas por pilas accidentalmente invertidas.

**Cuerpo:** exl

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** nylon

**Cubierta:** xenoy

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel

**Longitud:** 7.79" (19.8 cm)

**Peso con las pilas:** 12.8 oz (363 gr)

**Peso sin las pilas:** 5.3 oz (150 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** Incandescent (Xenon)

**Tamaño de las pilas:** c

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 3

**Voltios:** 4.5 v

**Tipo de interruptor:** Twisting Lens Shroud

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** sí

**Certificaciones:** Class I, Division 1 / Class I, Division 1 / Class II, Division 2 / IECEx ib



FL1 STANDARD	HIGH
	53 LUMENS
	5h 0mins
	158m
	6234cd
	IPX7

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 2000-010-245**



# LINTERNA SABRELITE™ 2010

La SabreLite 2010 LED es la linterna LED líder de Pelican. La tecnología LED produce un haz colimado de luz blanca tan brillante como el de las linternas incandescentes, con una lámpara que dura hasta 10 000 horas y mayor duración de las baterías. El cuerpo de EXL, robusto y liviano, puede sumergirse, y el recubrimiento giratorio de su lente con función de encendido/apagado evita la descarga accidental.

**Cuerpo:** exl

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Cubierta:** abs

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel / Brass Nickel

**Longitud:** 8.11" (20.6 cm)

**Peso con las pilas:** 13.4 oz (380 gr)

**Peso sin las pilas:** 5.4 oz (153 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** led

**Tamaño de las pilas:** c

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 3

**Voltios:** 4.5 v

**Tipo de interruptor:** Twisting Lens Shroud

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** sí

**Certificaciones:** Class I, Division 1 / Class II, Division 1 / Class III, Division 1 / IECEx ia



FL1 STANDARD	HIGH
	161 LUMENS
	22h 0mins
	160m
	6398cd
	IPX7

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 2010-010-245**



# LINTERNA VERSABRITE™ 2250

El modelo VersaBrite™ 2250 está fabricado en una resina de policarbonato de alta dureza resistente a los productos químicos, al agua y a la corrosión. Al ser una linterna de manos libres tan pequeña puede llevarse a todas partes, enganchada a la chaqueta, a un bolsillo de la camisa o a un sombrero y permite tener las manos libres para trabajar, caminar, ir en bicicleta o leer.

**Cuerpo:** xenoy

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** policarbonato (pc)

**Cubierta:** xenoy

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel / phosphore bronze

**Longitud:** 3.87" (9.8 cm)

**Peso con las pilas:** 3.0 oz (85gr)

**Peso sin las pilas:** 1.3 oz (37 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** incandescent

**Tamaño de las pilas:** AA

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 2

**Pilas incluidas:** no

**Voltios:** 3.0 v

**Tipo de interruptor:** Twisting Lens Shroud

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** no

**Certificaciones:** Class I, Division 2 / Class II, Division 2



FL1 STANDARD	HIGH
	7 LUMENS
	5h 30mins
	54m
	726cd
	IPX4

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 2250-010-110**



# LINTERNA MITYLITE™ 2340

La MityLite™ 2340 es una linterna personal cómoda y compacta, además de ofrecer una gran potencia para aplicaciones profesionales. Dispone de una bombilla de Xenón que genera un haz de luz blanca y brillante. Su cuerpo fabricado en Xenoy es irrompible y resistente a los productos químicos y al agua. Dispone de un pulsador trasero que permite encenderla o apagarla fácilmente.

**Cuerpo:** xenoy

**Anillo de sellado de neopreno:** Ethylene Propylene or Neoprene

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Cubierta:** Polypropylene

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel

**Longitud:** 6.25" (15.9 cm)

**Peso con las pilas:** 3.5 oz (99 gr)

**Peso sin las pilas:** 1.9 oz (54 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** Incandescent

**Tamaño de las pilas:** AA

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 2

**Voltios:** 3.0 v

**Tipo de interruptor:** Push Button

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** no

**Certificaciones:** Class I, Division 2 / Class II, Division 2 / IECEx ib



FL1 STANDARD	HIGH
	10 LUMENS
	4h 30mins
	43m
	461cd
	IPX4

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 2340-010-245**



# LINTERNA STEALTHLITE™ 2410

Posee las mismas características que el modelo StealthLite™ 2400 con la tecnología LED, que produce un haz de luz blanca y colimada. La StealthLite™ LED™ 2410 es resistente a la corrosión, a las temperaturas extremas y sumergible. Funciona con 4 pilas alcalinas tipo AA (incluidas). Para ser utilizada con manos libres, puede adaptarse a un casco mediante nuestros soportes de linterna para cascos.

**Cuerpo:** exl

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Cubierta:** abs

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel / phosphore bronze

**Longitud:** 7.00" (17.8 cm)

**Peso con las pilas:** 7.3 oz (207 gr)

**Peso sin las pilas:** 3.7 oz (105 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** led

**Tamaño de las pilas:** aa

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 4

**Voltios:** 6.0 v

**Tipo de interruptor:** one-handed safety switch

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** sí

**Certificaciones:** class i, division 1 / class ii, division 1 / class iii, division 1 / iecex ia



FL1 STANDARD	HIGH
	183 LUMENS
	5h 45mins
	184m
	8480cd
	IPX7

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 2410-016-245-01**



# LINTERNA HEADSUP LITE™ 2600

El modelo 2600 es una linterna de manos libres de primera calidad. Incorpora una lámpara de criptón que proporciona una luz de gran potencia además de una lámpara auxiliar de emergencia almacenada en el interior del cuerpo. Su cuerpo liviano de resina ABS es resistente a la corrosión, sumergible y prácticamente indestructible.

**Cuerpo:** abs

**Anillo de sellado de neopreno:** Ethylene Propylene

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Cubierta:** abs

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel

**Longitud:** 3.81" (9.7 cm)

**Peso con las pilas:** 9.7 oz (275 gr)

**Peso sin las pilas:** 6.2 oz (176 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** incandescent

**Tamaño de las pilas:** AA

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 4

**Voltios:** 6.0 v

**Tipo de interruptor:** Twist Side Switch

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** si

**Certificaciones:** Class I, Division 2 / Class II, Division 2 / Class III, Division 2



FL1 STANDARD	HIGH
	18 LUMENS
	3h 30mins
	27m
	203cd
	IPX7

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 2600-030-110**



# LINTERNA HEADSUP LITE™ 2610

El modelo 2610 es una linterna de manos libres que puede utilizarse donde y cuando se necesite. Su interruptor dual activa los 3 LED para obtener la máxima luminosidad o solamente uno para alargar al máximo la duración de las baterías. La correa de tela ajustable se adapta cómodamente y de manera segura a su cabeza, mientras que la correa de goma se adhiere firmemente a todo tipo de cascos.

**Cuerpo:** abs

**Anillo de sellado de neopreno:** Ethylene Propylene

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel / brass nickel

**Longitud:** 1.49" (3.8 cm)

**Peso con las pilas:** 3.2 oz (91 gr)

**Peso sin las pilas:** 1.9 oz (54 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** led

**Tamaño de las pilas:** AAA

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 3

**Voltios:** 4.5 v

**Tipo de interruptor:** Push button

**Modos de iluminación:** high / low

**Sumergible:** no

**Certificaciones:** Class I, Division 1 / IECEx ia



FL1 STANDARD	HIGH	LOW
	30 LUMENS	14 LUMENS
	19h 0mins	47h 0mins
	28m	19m
	194cd	91cd
	IPX4	

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 2610-030-110**



# LINTERNA HEADSUP LITE™ 2690

Independientemente de la estación o el entorno, la HeadsUp Lite 2690 no lo dejará en la oscuridad. Con 74 lúmenes de luz LED, 11 horas de tiempo de funcionamiento de la batería y un peso de 4.1 onzas, es más brillante, eficiente, compacta y ligera que otras linternas para la cabeza de su clase.

**Cuerpo:** abs

**Anillo de sellado de neopreno:** epdm

**Lente:** polycarbonato (pc)

**Cubierta:** abs

**Contacto, resorte y retenedor:** nickel-plated phosphore bronze

**Longitud:** 2.81" (7.1cm)

**Peso con las pilas:** 4.1 oz (116 gr)

**Peso sin las pilas:** 2.8 oz (79 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** led

**Tamaño de las pilas:** AAA

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 3

**Voltios:** 4.5 v

**Tipo de interruptor:** One-handed rotary switch

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** no

**Certificaciones:** Class I, Division 1 / Class II, Division 1 / Class III, Division 1 / IECEx ia



FL1 STANDARD	HIGH
	74 LUMENS
	11h 0mins
	92m
	2124cd
	IPX7

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 2690-030-110**



# LINTERNA FRONTAL 2765

Las linternas para la cabeza con aprobaciones de seguridad de Pelican están diseñadas para su uso en entornos peligrosos. Equipada con tres LED en posición única, produce hasta 105 lúmenes y proporciona hasta 9 horas y 30 minutos de funcionamiento. La Pelican 2765 ofrece múltiples modos (alto, bajo, hacia abajo, intermitente).

**Cuerpo:** polycarbonate

**Anillo de sellado de neopreno:** over molded tpr

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Cubierta:** polycarbonate

**Longitud:** 2.25" (5.7 cm)

**Peso con las pilas:** 3.4 oz (96 gr)

**Peso sin las pilas:** 2.1 oz (60 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** led

**Tamaño de las pilas:** AAA

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 3

**Voltios:** 4.5 v

**Battery level indicator:** full-time battery indicator

**Tipo de interruptor:** push button

**Modos de iluminación:** high / low / downcast / flashing

**Sumergible:** no

**Certificaciones:** Class I, Division 1 / IECEx ia



FL1 STANDARD	HIGH	MEDIUM	LOW	DOWNCAST
	105 LUMENS	104 LUMENS	65 LUMENS	33 LUMENS
	4h 15mins	4h 0mins	6h 15mins	9h 0mins
	107m	93m	63m	9m
	2876cd	2163cd	978cd	18cd
	1m			
	IPX4			

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 2765-030-110**



# LINTERNA FRONTAL 2785

El LED principal concentrado proporciona un haz de gran distancia mientras el LED hacia abajo proyecta un haz de luz disperso establecido a un ángulo descendente de 45°. Este haz "hacia abajo" ofrece varios beneficios que incluyen recorridos iluminados más seguros, capacidad de lectura, así como también aplicaciones convenientes cara a cara. Las opciones son numerosas ya que cada modo se proporciona de una manera sencilla para seleccionar configuraciones alta, media o baja.

**Longitud:** 3.00" (7.6 cm)

**Peso con las pilas:** 8.8 oz (249 gr)

**Peso sin las pilas:** 6.6 oz (187 gr)

**Cuerpo:** Polycarbonate (PC)

**Anillo de sellado de neopreno:** Gasket

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Cubierta:** Polycarbonate (PC)

**Tipo de interruptor:** Rotary / Push Button

**Modos de iluminación:** High / Medium / Low /  
Downcast / Spot / Flashing

**Tamaño de las pilas:** AA

**Tipo de pilas:** Alkaline

**Cantidad de pilas:** 4

**Indicador del nivel de carga:** 3 Blue LEDs

**Voltios:** 6.0 v

**Tipo de sistema de iluminación:** LED

**LAMP SECONDARY TYPE:** LED

**CERTIFICACIONES:** Class I, Division 1 / IECEx ia



FL1 STANDARD	MAIN HIGH	MAIN MED	MAIN LOW
	215 LUMENS	106 LUMENS	22 LUMENS
	5h 0mins	13h 0mins	98h 0mins
	108m	76m	34m
	2911cd	1445cd	290cd
	IP54		

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 2785-000-245**



# ESTACIÓN DE EMERGENCIA 3310ELS

Cuando se va la luz, la Pelican™ 3310 ELS (estación de iluminación de emergencia) aparece: una baliza brillante con una linterna fácil de localizar en la oscuridad. Alojada en una carcasa transparente a prueba de manipulaciones, la Pelican 3310ELS se puede montar en una pared de casa, de la oficina o de la fábrica, permitiendo así que esté disponible durante cualquier apagón. La nueva Pelican 3310ELS: Nunca la perderás.

**Longitud:** 6.14" (15.6 cm)

**Peso con las pilas:** 6.2 oz (176 gr)

**Peso sin las pilas:** 3.7 oz (105 gr)

**Cuerpo:** Photo luminescent Polycarbonate (PC)

**Anillo de sellado de neopreno:** EPDM

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Tipo de interruptor:** Push Button

**Modos de iluminación:** High / Low / Flashing

**Tamaño de las pilas:** AA

**Tipo de pilas:** Alkaline

**Cantidad de pilas:** 3

**Voltios:** 4.5 v

**Tipo de sistema de iluminación:** LED



FL1 STANDARD	HIGH	LOW
	378 LUMENS	39 LUMENS
	8h 0mins	202h 0mins
	196m	62m
	9580cd	961cd
	IPX8 (1m)	

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 033100-0001-247**



# LINTERNA LED 3315PL

La nueva linterna LED 3315PL: el diseño compacto de la linterna funciona con 3 baterías tipo AA que alimentan a un solo LED para 160 lúmenes de luz LED extremadamente brillante.

Cuenta con aprobación de seguridad para los entornos de trabajo más volátiles, es una de las linternas más eficientes del mercado actual.

**Longitud:** 6.14" (15.6 cm)

**Peso con las pilas:** 6.2 oz (176 gr)

**Peso sin las pilas:** 3.7 oz (105 gr)

**Cuerpo:** Photo luminescent Polycarbonate (PC)

**Anillo de sellado de neopreno:** EPDM

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Clip:** Nylon

**Tipo de interruptor:** Push Button

**Modos de iluminación:** On / Off

**Tamaño de las pilas:** AA

**Tipo de pilas:** Alkaline

**Cantidad de pilas:** 3

**Voltios:** 4.5 v

**Tipo de sistema de iluminación:** LED

**CERTIFICACIONES:** Class I, Division 1 /  
Class II, Division 1 / Class III, Division 1



FL1 STANDARD	HIGH
	160 LUMENS
	19h 0mins
	144m
	5153cd
	IP67

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 3315PL**



# LINTERNA DE ÁNGULO RECTO 3415M

Cabeza de linterna articulada. / Class I, Class II, Class III – Division 1 Safety Certified. / Clip con imán integrado. / Cordón de seguridad. / Split ring installed. / 2 modes: spot, flashing.

**Ongitud:** 7.44" (18.9 cm)

**Peso con las pilas:** 9.6 oz (272 gr)

**Peso sin las pilas:** 7.1 oz (201 gr)

**Cuerpo:** abs

**Anillo de sellado de neopreno:** nbr

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Cubierta:** abs

**Clip:** abs

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel / phosphore bronze / brass nickel plate

**Tipo de interruptor:** push button

**Modos de iluminación:** high / flashing

**Tamaño de las pilas:** aa

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 3

**Voltios:** 4.5 v

**Tipo de sistema de iluminación:** led

**Lamp secondary type:** led

**Duración de la lámpara:** 50000 hrs

**Certificaciones:** class i, division 1 / class ii, division 1 / class iii, division 1 / iecex ia



FL1 STANDARD	SPOT / FLOOD	FLOOD	SPOT
	336 LUMENS	177 LUMENS	186 LUMENS
	6h 0mins	15h 0mins	14h 0mins
	133m	37m	135m
	4418cd	336cd	4544cd
	IPX8 (1m)		

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 3415M-000-245**



# LINTERNA LITTLE ED™ 3610

La 3610 es una linterna en ángulo recto que utiliza nuestra última tecnología LED de "montaje profundo", que proporciona lúmenes impresionantes y rendimiento de lux. La presilla de montaje de acero inoxidable permite las aplicaciones de manos libres. Su robusto cuerpo de EXL es resistente a la corrosión y a las temperaturas extremas.

**Cuerpo:** exl

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Cubierta:** abs

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel / phosphore bronze

**Longitud:** 7.51" (19.1 cm)

**Peso con las pilas:** 10.5 oz (298 gr)

**Peso sin las pilas:** 6.9 oz (196 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** led

**Tamaño de las pilas:** AA

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 4

**Voltios:** 6.0 v

**Tipo de interruptor:** one-handed safety switch

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** sí

**Certificaciones:** Class I, Division 1 / Class II, Division 1 / Class III, Division 1 / IECEx ia



FL1 STANDARD	HIGH
	183 LUMENS
	5h 45mins
	184m
	8480cd
	IPX7

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 3610-016-245**



# LINTERNA LITTLE ED™ 3610PL

Igual que la linterna 3610 pero incorpora un recubrimiento de la lente que emite un resplandor brillante en la oscuridad. El material fotoluminiscente de nueva generación en el plástico absorbe la energía de cualquier fuente de luz: luces fluorescentes, el sol e incluso el mismo haz de luz de la propia linterna. Ya no tendrá que buscar su linterna en la oscuridad.

**Cuerpo:** exl

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Cubierta:** Photo luminescent Polycarbonate (PC)

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel / phosphore bronze

**Longitud:** 7.51" (19.1 cm)

**Peso con las pilas:** 10.5 oz (298 gr)

**Peso sin las pilas:** 6.9 oz (196 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** led

**Tamaño de las pilas:** AA

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 4

**Voltios:** 6.0 v

**Tipo de interruptor:** one-handed safety switch

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** sí

**Certificaciones:** Class I, Division 1 / Class II, Division 1 / Class III, Division 1 / IECEx ia



FL1 STANDARD	HIGH
	183 LUMENS
	5h 45mins
	184m
	8480cd
	IPX7

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 3610-016-247**



# LINTERNA BIG ED™ 3700PL

Igual que la linterna 3700 pero incorpora un recubrimiento de la lente que emite un resplandor brillante en la oscuridad. El material fotoluminiscente de nueva generación en el plástico absorbe la energía de cualquier fuente de luz: luces fluorescentes, el sol e incluso el mismo haz de luz de la propia linterna. Ya no tendrá que buscar su linterna en la oscuridad.

**Cuerpo:** abs

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** Photo luminescent Polycarbonate (PC)

**Cubierta:** abs

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel / phosphore bronze / brass nickel plate

**Longitud:** 7.00" (17.8 cm)

**Peso con las pilas:** 20.3 oz (575 gr)

**Peso sin las pilas:** 10.5 oz (298 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** incandescent

**Tamaño de las pilas:** C

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 4

**Voltios:** 6.0 v

**Tipo de interruptor:** push button

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** no

**Certificaciones:** Class I, Division 2



FL1 STANDARD	HIGH	BACKUP
	39 LUMENS	25 LUMENS
	6h 15mins	8h 30mins
	98m	51m
	2437cd	684cd
	IPX4	

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 3700-001-247**



# LINTERNA ÁNGULO RECTO 3715PL

Pelican vuelve a marcar el camino una vez más con su nueva linterna en ángulo recto. Presentando los LED hacia abajo que iluminan su camino, la nueva linterna LED 3715 también presenta 233 lúmenes (alto) y 113 lúmenes (bajo) y un modo intermitente. Otra primicia es el indicador integrado de duración de la batería para que usted sepa el nivel de la batería antes de ingresar.

**Cuerpo:** abs

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** Photo luminescent Polycarbonate (PC)

**Cubierta:** abs

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel / phosphore bronze / brass nickel plate

**Longitud:** 7.00" (17.8 cm)

**Peso con las pilas:** 20.3 oz (575 gr)

**Peso sin las pilas:** 10.5 oz (298 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** incandescent

**Tamaño de las pilas:** C

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 4

**Voltios:** 6.0 v

**Tipo de interruptor:** push button

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** no

**Certificaciones:** Class I, Division 2



FL1 STANDARD	HIGH	LOW	DOWNCAST
	233 LUMENS	113 LUMENS	31 LUMENS
	4h 0mins	7h 0mins	31h 0mins
	293m	187m	30m
	21440cd	8775cd	220cd
	IPX4		

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 3715PL**



# LINTERNA KINGLITE™ 4000

a KingLite es una linterna de gran potencia para aplicaciones exigentes e incorpora algunos accesorios. Usa una lámpara de xenón de doble filamento que produce un haz brillante capaz de atravesar humo denso, niebla y polvo. Su cuerpo irrompible está fabricado en resina ABS y tiene una lente de policarbonato y un revestimiento de goma termoplástico resistente a sustancias químicas y corrosión.

**Cuerpo:** abs

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Cubierta:** tpr

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel / phosphore bronze

**Longitud:** 9.37" (23.8 cm)

**Peso con las pilas:** 74.1 oz (2101 gr)

**Peso sin las pilas:** 30.4 oz (862 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** incandescent

**Tamaño de las pilas:** D

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 8

**Voltios:** 12.0 v

**Tipo de interruptor:** locking switch

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** no

**Certificaciones:** Class I, Division 2 / Class ii, Division 2



FL1 STANDARD	HIGH
	249 LUMENS
	11h 0mins
	106m
	3168cd
	IPX7

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 4000-000-245**



# LINTERNA M10 8040

La linterna Pelican M10 usa un módulo de lámpara de xenón de alta presión que produce una luz potente, brillante y de alta intensidad. A diferencia de otras linternas que proyectan un haz amarillo y amplio, la M10 produce un haz concentrado blanco y estrecho. Se presenta con una bandeja de polaridad que impide el funcionamiento de la linterna si las baterías están invertidas y previene la fuga accidental de gases.

**Cuerpo:** xenoy

**Anillo de sellado de neopreno:** ethylene propylene

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Cubierta:** xenoy

**Contacto, resorte y retenedor:** stainless steel

**Longitud:** 11.25" (28.6 cm)

**Peso con las pilas:** 18.4 oz (522gr)

**Peso sin las pilas:** 11.0 oz (312 gr)

**Tipo de sistema de iluminación:** incandescent

**Tamaño de las pilas:** C

**Tipo de pilas:** alkaline

**Cantidad de pilas:** 4

**Voltios:** 6.0 v

**Tipo de interruptor:** push button

**Modos de iluminación:** on / off

**Sumergible:** no

**Certificaciones:** Class I, Division 2 / Class ii, Division 2 / Class III, Division 2 / IECEx ib



FL1 STANDARD	HIGH
	67 LUMENS
	5h 15mins
	198m
	9820cd
	IPX4

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 8040-001-245**



# LINTERNA 9410L

Resistencia Pelican  
Potente haz de luz de LED

**Longitud:** 8.95" (22.2 cm)

**Peso con las pilas:** 44.7 oz (1267 gr)

**Peso sin las pilas:** 0.0 oz (0 gr)

**Cuerpo:** ABS

**Anillo de sellado de neopreno:** EPDM

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Cubierta:** EXL

**Tipo de interruptor:** Push Button

**Modos de iluminación:** High / Low / Flashing

**Tamaño de las pilas:** 18650

**Tipo de pilas:** Lithium-Ion

**Cantidad de pilas:** 6

**Tiempo de carga:** 8 hrs

**Indicador del nivel de carga:** RGB LED

**Voltios:** 7.2 v

**Tipo de sistema de iluminación:** LED



FL1 STANDARD	HIGH	LOW
	2207 LUMENS	463 LUMENS
	3h 15mins	11h 0mins
	453m	207m
	51304cd	10710cd
	1m	
	IPX4	

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 9410**



# LINTERNA CLASE 1/DIVISIÓN 1 9415

Resistencia Pelican  
Práctico interruptor de encendido/apagado  
Modos Alto/Bajo/Intermitente  
Potente haz de luz de LED

**Longitud:** 8.75" (22.2 cm)

**Peso con las pilas:** 49.3 oz (1398 gr)

**Peso sin las pilas:** 0.0 oz (0 gr)

**Cuerpo:** ABS

**Anillo de sellado de neopreno:** EPDM

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Cubierta:** EXL

**Tipo de interruptor:** Push Button

**Modos de iluminación:** High / Low / Flashing

**Tamaño de las pilas:** C

**Tipo de pilas:** NiMH

**Cantidad de pilas:** 4

**Tiempo de carga:** 5 hrs 30 mins

**Indicador del nivel de carga:** RGB LED

**Voltios:** 4.8 v

**Tipo de sistema de iluminación:** LED

**CERTIFICACIONES:** Class I, Division 1



FL1 STANDARD	HIGH	LOW
	588 LUMENS	224 LUMENS
	4h 30mins	11h 30mins
	288m	176m
	20792cd	7787cd
	IPX4	

**CÓDIGO DEL PRODUCTO 9415**

# ILUMINACIÓN DE ÁREAS REMOTAS 9430

Nueva versión mejorada - Generación 3. Hasta 15 horas de autonomía.

3000 lúmenes de luminosidad. La matriz de LED sin mantenimiento ofrece una vida útil estimada de 50.000 horas. Mástil completamente extensible con un cabezal giratorio de 360 grados. Aviso de nivel bajo de batería. Interruptor de encendido resistente al agua fabricado en goma. Bloqueo de extensión del mástil.

## HEAD (L X W X D)

6.50" x 7.87" x 2.56" (16.5 x 20 x 6.5 cm)

## CLOSED (L X W X D)

15.75" x 7.87" x 9.06" (40 x 20 x 23 cm)

**Longitud del mástil:** 32.28" (82 cm)

**Longitud del cable:** 13.78" (35 cm)

**Peso:** 22.65 lbs (10.3 kg)

**Cuerpo:** Polycarbonate (PC) / ABS

**Cabezal:** Polycarbonate (PC) / ABS

**Poste:** Glass-Reinforced Plastic

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Lúmenes alto:** 3000

**Lúmenes bajo:** 1500

**Cabezales de lámpara:** 1

**Tipo de sistema de iluminación:** LED

**Número de LED:** 6

**Duración de la lámpara:** 50000 hrs

**Distribución del haz:** 125 °

**Clasificación IP:** 54



**CÓDIGO DEL PRODUCTO 9430**



# ILUMINACIÓN DE ÁREAS REMOTAS 9440

El sistema de iluminación 9440 ofrece ahora activación a distancia por Bluetooth con control de intensidad, tres niveles de potencia luminosa, indicador de nivel de batería y una batería recargable de ion-litio. El modelo 9440 puede transportarse con comodidad para iluminar espacios angostos, riberas de ríos y en general cualquier lugar donde los generadores no puedan llegar. Cuenta con un mástil extensible de 2,13 metros de altura de este modo la luz puede superar obstáculos de poca altura que resultarían infranqueables para las linternas tradicionales.

## HEAD (L X W X D)

7.87" x 7.87" x 3.50" (20 x 20 x 8.9 cm)

## CLOSED (L X W X D)

37.40" x 7.87" x " (95 x 20 x 0 cm)

## FULL (L X W X D)

85.00" x 35.83" x 35.83" (215.9 x 91 x 91 cm)

**Longitud del mástil:** 85.00" (215.9 cm)

**Peso:** 16.09 lbs (7.3 kg)

**Cuerpo:** Polypropylene

**Cabezal:** Polycarbonate (PC) / ABS

**Poste:** Aluminum

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Lúmenes alto:** 5300

**Lúmenes medio:** 2800

**Lúmenes bajo:** 1400

**Cabezales de lámpara:** 1

**Tipo de sistema de iluminación:** LED

**Número de LED:** 12

**Duración de la lámpara:** 50000 hrs

**Distribución del haz:** 125 °

**Clasificación IP:** 65



**CÓDIGO DEL PRODUCTO 9440**



# ILUMINACIÓN DE ÁREAS REMOTAS 9455

El 9455Z0 es un sistema de iluminación de áreas remotas de 7,3 kg de peso y un tamaño compacto, que se puede transportar a mano y es fácil de instalar. Sus potentes LED emiten 1.600 lúmenes en el modo de alta intensidad y 800 en el modo de baja intensidad, lo que permite alcanzar una autonomía de hasta 10 horas. Alimentado por una batería recargable que no requiere mantenimiento, el sistema ofrece un haz de luz de amplio alcance, con 125° de energía limpia que ilumina toda la zona, evitando así accidentes y lesiones en el lugar de trabajo.

## Head (l x w x d)

8.26" x 5.71" x 1.97" (21 x 14.5 x 5 cm)

## Closed (l x w x d)

15.35" x 7.87" x 9.06" (39 x 20 x 23 cm)

**Longitud del mástil:** 31.50" (80 cm)

**Longitud del cable:** 12.60" (32 cm)

**Peso:** 16.00 lbs (7.3 kg)

**Cuerpo:** polycarbonate (pc) / abs

**Cabezal:** aluminum

**Lente:** polycarbonate (pc)

**Lúmenes alto:** 1600

**Lúmenes bajo:** 800

**Tipo de sistema de iluminación:** led

**Número de led:** 10

**Duración de la lámpara:** 50000 hrs

**Distribución del haz:** 125 °

**Clasificación ip:** 54



**CÓDIGO DEL PRODUCTO 9455-000-245**



# ILUMINACIÓN DE ÁREAS REMOTAS 9460

Todo el nuevo y más potente sistema de iluminación de área remota (RALS) 9460 brinda alternativas convenientes y ecológicamente responsables a las luces que funcionan con generador y que derrochan energía. Diseñado con el sistema de control inteligente, que calcula y muestra el nivel de batería actual. Además, permite que el usuario regule la intensidad de la luz, elija el tiempo de duración deseado o seleccione uno de los tres niveles de energía preestablecidos.

## HEAD (L X W X D)

8.25" x 5.75" x 2.25" (21 x 14.6 x 5.7 cm)

## CLOSED (L X W X D)

23.25" x 14.00" x 9.25" (59.1 x 35.6 x 23.5 cm)

**Longitud del mástil:** 79.50" (201.9 cm)

**Longitud del cable:** 13.78" (35 cm)

**Peso:** 61.00 lbs (27.7 kg)

**Cuerpo:** Polypropylene

**Cabezal:** Aluminum

**Poste:** Aluminum

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Lúmenes alto:** 12000

**Cabezales de lámpara:** 2

**Tipo de sistema de iluminación:** LED

**Número de LED:** 20

**Duración de la lámpara:** 50000 hrs

**Distribución del haz:** 120 °

**Clasificación IP:** 54



**CÓDIGO DEL PRODUCTO 9460**



# ILUMINACIÓN DE ÁREAS REMOTAS 9470

Todo el nuevo y más potente sistema de iluminación de área remota (RALS) 9470 brinda alternativas convenientes y ecológicamente responsables a las luces que funcionan con generador y que derrochan energía. Diseñado con el sistema de control inteligente, que calcula y muestra el nivel de batería actual. Además, permite que el usuario regule la intensidad de la luz, elija el tiempo de duración deseado o seleccione uno de los tres niveles de energía preestablecidos.

## HEAD (L X W X D)

8.25" x 5.75" x 2.25" (21 x 14.6 x 5.7 cm)

## CLOSED (L X W X D)

24.75" x 20.00" x 11.75" (62.9 x 50.8 x 29.8 cm)

**Longitud del mástil:** 82.00" (208.3 cm)

**Longitud del cable:** 13.78" (35 cm)

**Peso:** 105.00 lbs (47.6 kg)

**Cuerpo:** Polypropylene

**Cabezal:** Aluminum

**Poste:** Aluminum

**Lente:** Polycarbonate (PC)

**Lúmenes alto:** 24000

**Cabezales de lámpara:** 4

**Tipo de sistema de iluminación:** LED

**Número de LED:** 40

**Duración de la lámpara:** 50000 hrs

**Distribución del haz:** 120 °

**Clasificación IP:** 54



**CÓDIGO DEL PRODUCTO 9470**



# ILUMINACIÓN DE ÁREAS REMOTAS 9490

La matriz de LED sin mantenimiento ofrece una vida útil estimada de 50.000 horas.  
Indicador del nivel de batería que se pondrá a parpadear cuando ésta se esté agotando.  
Mástil extensible con una rotación de 340. Distintas posiciones posibles.  
Cómoda correa de transporte. Desmontaje rápido/Batería de 12v de diseño moderno y fácil de cambiar.  
Aplicación Bluetooth iPhone™ gratuita permite el control de varias unidades.  
Sistema de control inteligente (permite o varía los niveles de potencia luminosa).

## HEAD (L X W X D)

8.25" x 5.75" x 2.25" (21 x 14.6 x 5.7 cm)

## CLOSED (L X W X D)

20.00" x 6.50" x 11.25" (50.8 x 16.5 x 28.6 cm)

**longitud del mástil:** 72.00" (182.9 cm)

**peso:** 32.00 lbs (14.5 kg)

**cuerpo:** Polypropylene

**Cabezal:** Aluminum

**Poste:** Aluminum

**lente:** Polycarbonate (PC)

**lúmenes alto:** 6000

**cabezales de lámpara:** 1

**tipo de sistema de iluminación:** LED

**número de LED:** 10

**duración de la lámpara:** 50000 hrs

**distribución del haz:** 125 °

**Clasificación IP:** 54



**CÓDIGO DEL PRODUCTO 9490**

