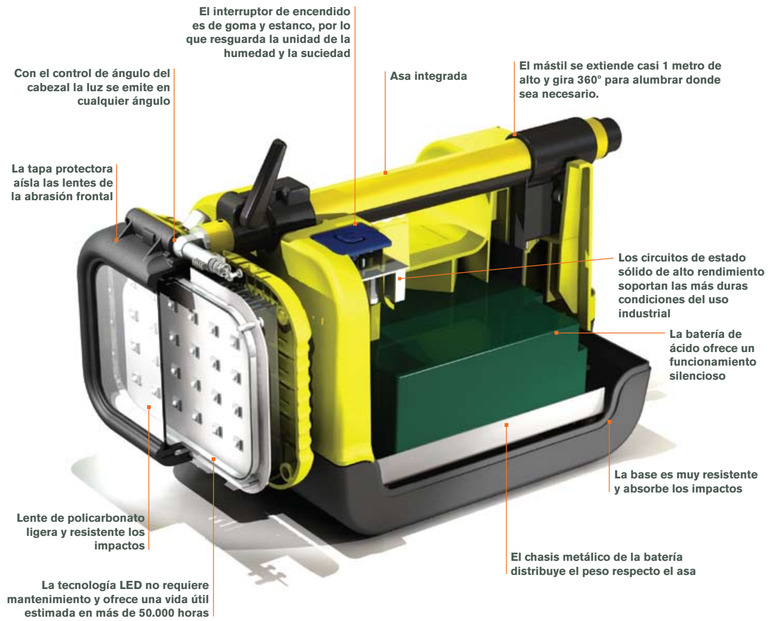
EN DETALLE



> SISTEMAS DE ILUMINACIÓN LED PARA ÁREAS REMOTAS

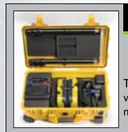
El Grupo Avanzado de Sistemas de Iluminación para Áreas Remotas de Peli comercializa productos que ofrecen hasta 56 horas de funcionamiento gracias a la potente tecnología LED*.

La gama de productos va desde el modelo 9430B –compacto y de un solo cabezal–, que resulta ideal para espacios pequeños, hasta el modelo 9470 de cuatro cabezales, capaz de convertir la noche en día. Todos los sistemas incorporan una batería recargable sellada y silenciosa que permite trabajar con o sin conexión eléctrica y sin necesidad de generador.

Todos los modelos están diseñados con tecnología LED para proporcionar una luz de calidad superior, más fiable y con menor consumo energético. El resultado es un sistema de iluminación de bajo consumo cuyos costes operativos y de mantenimiento resultan mínimos a largo plazo.

MODELO	CABEZALES	AUTONOMÍA (h)* (POR CABEZAL/CONSECUTIVO)
9430B	1	15
9435	1	10
9440	1	6
9445	1	14
9460	2	14/28
9470	4	14/56

PRESTACIONES



Todos los componentes van protegidos por una maleta Peli (9460, 9470)

Indicador de batería baja e interruptor de encendido resistente al agua

Luz dirigida a través del cabezal totalmente articulado

* Autonomía en el modo de baja intensidad y activación consecutiva de los cabezales. El modo de alta intensidad y el uso simultáneo de los cabezales reduce la autonomía del producto.

PELI™

ESPECIFICACIONES

Modelo	9430B	9430IR	9430SL	9435	9460	9470	9500*	9440	9445
Fuente luminosa	6 LED de alta intensidad	LED infrarrojos 940 nm	24 LED de alta intensidad	18 LED de alta intensidad	48 LED de alta intensidad	96 LED de alta intensidad	24 (blancos) / 12 (rojos) LED de alta intensidad	10x LED	8x LED
Distribución del haz	90°	7°	10°	90°	90°	90°	210° difuso	120°	90°
Batería	12 V, recargable, sellada	12 V, recargable, sellada	12 V, recargable, sellada	NiMH	12 V, recargable, sellada	12 V, recargable, sellada	N/D	NiMH	NiMH
Potencia en lumens	1.000 (baja) 2.000 (alta)	N/D	1.000 (baja) 2.000 (alta)	750 (baja) 1.500 (alta)	2000 (baja) 4.000 (alta)	4.000 (baja) 8.000 (alta)	1.200 (LED rojo) 6.000 (LED blanco)	1.200 (baja) 2.400 (alta)	450 (baja) 900 (alta)
Vatios	24	24	24	24	48 (24 por cabezal)	96 (24 por cabezal)	24/12 por cabezal	N/D	N/D
Autonomía de la batería	15 h (baja) 8 h (alta)	15 h (baja) 8 h (alta)	15 h (baja) 8 h (alta)	10 h (baja) 5 h (alta)	14 h (baja) 7 h (alta)	14 h (baja) 7 h (alta) por cabezal	N/D	6 h (baja) 3 h (alta)	14 h (baja) 7 h (alta)
Dimensiones	20 x 40 x 23 cm (7,9" x 15,8" x 9,1")	20 x 40 x 23 cm (7,9" x 15,8" x 9,1")	20 x 40 x 23 cm (7,9" x 15,8" x 9,1")	20 x 40 x 23 cm (7,9" x 15,8" x 9,1")	55,9 x 35,1 x 22,9 cm (22" x 13,8" x 9")	62,7 x 49,7 x 30,3 cm (24,7" x 19,6" x 11,9")	41 x 10 cm cilíndrica (16,1" x 3,93" cilíndrica)	20 x 95 cm (7,67" x 37,4")	15 x 94,5 cm (5,91" x 37,2")
Altura con el mástil extendido	82 cm (32,3")	82 cm (32,3")	82 cm (32,3")	82 cm (32,3")	179,9 cm (70,87")	185 cm (72,85")	N/D	91 x 215,8 cm (35,83" x 85")	91 x 212 cm (35,83" x 83,5")
Peso	10,27 kg	10 kg	10 kg	7,98 kg	23 kg	40 kg	13,5 kg	7,3 kg	6,5 kg
Colores	■ ■	■	■	■ ■	■ ■	■ ■	■	■ ■	■ ■
Certificados	Conformidad CE, RoHS	Conformidad CE, RoHS	Conformidad CE, RoHS	Conformidad CE, RoHS II 3 G Ex ic IIC T4 Gc ITS09ATEX26777	Conformidad CE, RoHS	Conformidad CE, RoHS	Conformidad CE, RoHS	Conformidad CE, RoHS	RoHS ATEX Cat. 2 (zona 1)
Accesorios	• Trípode 9430T • Mochila desmontable 9430 • Mochila 9430 • Cabezal LED de repuesto con mástil • Cargador para vehículo 12/24 V • Cable alargador de 3 m • Cargador universal 9430		• Maleta 1460 (con espuma personalizada para 9430)	• Mochila 9430 • Maleta 1460 (con espuma personalizada para 9435)	• Trípode 9430T • Cargador para vehículo 12/24 V • Cable alargador de 3 m	• Trípode 9430T • Cable alargador de 3 m	N/D	N/D	N/D

* Cifras calculadas a partir de los datos del fabricante de LED

EE. UU.

SEDE CENTRAL DE EE. UU. Y MUNDIAL

23215 Early Avenue
Torrance, CA 9050 EE.UU.
Tel 310.326.4700
800.473.5422 (desde fuera de California)
Fax 310.326.3311

DEERFIELD
PELI HARDIGG CASES
SEDE CENTRAL DE EE.UU.

147 North Main Street
South Deerfield, MA 01373
Tel (800) 542-7344
Fax (413) 665-8330
www.peli.com

EMEA

PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE LAS LINTERNAS PELI Y LAS MALETAS PELI Y PELI STORM EN EUROPA:

SEDE CENTRAL DE EUROPA, ORIENTE MEDIO Y ÁFRICA
PELI PRODUCTS, S.L.U.
C/ Provença, 388, planta 7
08025 • Barcelona (España)
Tel +34 934 674 999
Fax +34 934 877 393
www.peli.com

FRANCIA
PELI PRODUCTS FRANCE S.A.S.

487 rue Léopold Le Hon
01000 • Bourg en Bresse (Francia)
Tel +33 4 74 22 80 40
Fax +33 4 74 22 09 34
www.peli.com

ALEMANIA
PELI PRODUCTS GERMANY GmbH

Graf-Adolf-Platz 15
40213 • Düsseldorf (Alemania)
Tel +49 (0) 211 882 42 401
Fax +49 (0) 211 882 42 200
www.peli.com

GRUPO DE SISTEMAS DE ILUMINACIÓN AVANZADOS PARA ÁREAS REMOTAS
PELI AALG LTD.

4 Chater Court
Halifax Drive • Market Deeping
Peterborough PE6 8AH (Reino Unido)
Tel +44 (0) 1778 349000
Fax +44 (0) 1778 349004
aalg.peli.com

E.A.U.
PELICAN PRODUCTS
MIDDLE EAST

JAFZA 13 office 032, P.O.Box 261008
Jebel Ali - Dubai - Emiratos Árabes Unidos
Tel +971 (0)4 8876550
Fax +971 (0)4 8876549

* También poseemos oficinas en Canadá, Japón, China, Australia, Corea del Sur e India.

PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE LAS MALETAS PELI HARDIGG EN EUROPA:

PELI-HARDIGG UK CASE CENTER

Unit 4, Brookfield Industrial Estate
Leacon Road
Ashford Kent TN23 4TU
Reino Unido
Tel +44 (0) 1233 895895

PELI-HARDIGG FRANCE CASE CENTER

20/22 Rue des Petits Hôtels
75010 París (Francia)
Francia
Tel +33 (0) 1 44 83 95 83

LA GARANTÍA INCONDICIONAL DE EXCELENCIA DE PELI
Peli ofrece 1 año de garantía, a contar desde la fecha de compra, en todos los productos de AALG que presenten defectos de fabricación o de materiales. Si el producto presenta alteraciones, daños o modificaciones físicas de cualquier tipo, o bien se ha hecho un mal uso, un uso abusivo, o ha sido objeto de negligencias o accidentes, la garantía quedará anulada. Más información en http://www.peli.com/es/content/guarantee-excellence.

PELI™

©2012 Peli Products, S.L.U. Todas las marcas comerciales son marcas registradas o no registradas de Pelican Products, Inc. (compañía estadounidense), o sus sucursales o filiales. N.° de referencia 0030-ALS-004E FEB 2012

Los datos incluidos en el presente folleto eran correctos en el momento de su impresión; no obstante, obtendrás información actualizada en www.peli.com.

Síguenos en

DISTRIBUIDO POR:

> SISTEMAS DE ILUMINACIÓN LED PARA ÁREAS REMOTAS

9430B 9430IR 9430SL LED

El sistema de iluminación de áreas remotas 9430B es el producto ideal para las zonas remotas. Solo pesa 10,27 kg, por lo que es fácil de transportarlo, incluso subiendo por una escalera. Su tamaño compacto y el mástil totalmente extensible con un cabezal de 360° de rotación, hace que sea ideal para las zonas más inaccesibles. Los circuitos de estado sólido de alto rendimiento soportan las más duras condiciones derivadas del uso industrial.

> **PRESENTACIÓN DEL MODELO 9430SL (HAZ CONCENTRADO) Y 9430IR (INFRARROJO)**
El modelo 9430SL emite un haz de luz dirigido de 10° con un alcance de cientos de metros, por lo que resulta muy eficaz para tareas de búsqueda y rescate. El modelo 9430IR mejora la óptica de visión nocturna y ofrece una mayor visibilidad en la oscuridad más absoluta.

9430B HAZ DE AMPLIO ALCANCE

- Haz amplio de 90°
- Ideal para zonas extensas

9430IR HAZ INFRARROJO

- Haz LED infrarrojo con visión nocturna
- Señal térmica baja

9430SL HAZ CONCENTRADO

- Alcance de 183 metros
- Haz concentrado de 10°

Fotografía © Solarstik

9460 LED

El modelo 9460 incorpora LEDs de alta resistencia integrados con un generador de luz térmicamente eficiente y una maleta de protección Peli. El usuario dispondrá del mejor foco portátil para trabajar con eficacia, seguridad y puntualidad, y sin necesidad de mantenimiento. El 9460 tiene dos cabezales de iluminación y un cargador universal multietapa. Asimismo, incluye un asa telescópica y ruedas reforzadas para facilitar el transporte.

Permite seleccionar luz blanca o luz roja de visión nocturna para uso militar

9500 LED

El modelo 9500 Shelter Lighting System ofrece a los soldados un sistema de iluminación LED en rojo o blanco para iluminar la tienda de campaña de forma segura y silenciosa. Se ha testado su eficacia en impactos contra cemento desde una altura de 3 metros, por lo que se trata de un sistema cuya resistencia no se encuentra en los fluorescentes. Los cabezales luminosos se unen entre si y se sujetan mediante correas. El color (rojo o blanco) de la luz se selecciona por medio de un interruptor y, a su vez, cada cabezal luminoso puede apagarse o encenderse de manera independiente. El sistema funciona con la fuente de alimentación de CA universal incluida o con una fuente de alimentación auxiliar de CC de 12-30 V como la 9430 o la 9460.

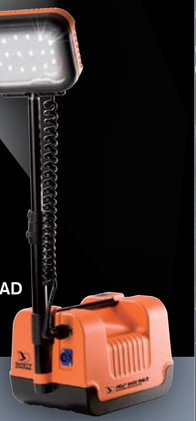
El kit completo, protegido por una maleta Peli, incluye incluye 3 cabezales LED resistentes a los rayos UV, 3 cables conectores de 4 m, correas para su sujeción y una fuente de alimentación.

9435 LED

El modelo 9435 posee el certificado ATEX (cat. 3, zona 2) para uso en entornos peligrosos. Cuenta con 18 LED de última generación y una distribución del haz de 90° para iluminar con eficacia áreas de gran extensión. Presenta además dos niveles de intensidad: un haz de 1.500 lúmenes durante 5 horas a máxima potencia y un haz de 750 lúmenes durante 10 horas a mínima potencia.

9435

NOVEDAD



- Haz amplio de 90°
- Certificado ATEX cat. 3 (zona 2)

9470 LED

El modelo 9470 consta de cuatro cabezales que iluminan 360 grados gracias a los LED de alta resistencia y al generador de luz de eficiencia térmica. La robusta maleta Peli 1610 protege todos los cabezales de iluminación y el cargador universal multietapa. Asimismo, el modelo 9470 incluye un asa telescópica y ruedas reforzadas para facilitar el transporte.

9440 y 9445 LED

Los modelos 9440 y 9445Z1, con certificado de seguridad, son los sistemas LED más innovadores de la gama, pueden transportarse con rapidez para iluminar barrancos, espacios confinados, riberas de ríos y en general cualquier lugar donde los sistemas tradicionales no pueden acceder. Cuenta con un mástil extensible de 213 cm de altura; de este modo la luz puede superar obstáculos de poca altura que resultarían infranqueables para las linternas tradicionales. Su distribución del haz de 120° y su potencia de hasta 2.400 lúmenes llevarán al área de emergencia la luz necesaria para llevar a cabo las operaciones necesarias con seguridad y rapidez.

Ninguno de estos modelos requiere mantenimiento, y los módulos de iluminación LED de alta resistencia y las baterías de NiMH proporcionan hasta 14 horas de luz ininterrumpida.

El modelo 9445Z1 posee el certificado ATEX (cat. 2, zona 1) para uso en entornos peligrosos.

DISPONIBLE PRÓXIMAMENTE

LED Diodo emisor de luz

Batería recargable