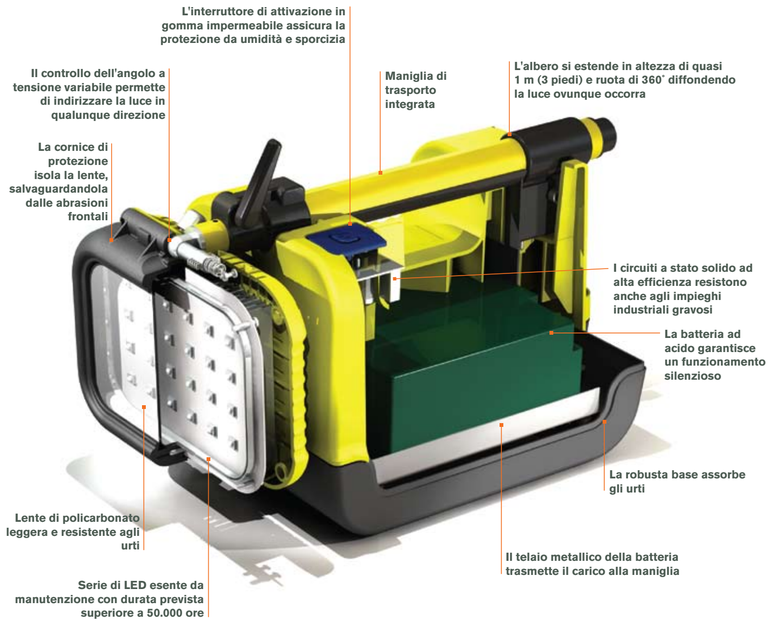
AL MICROSCOPIO

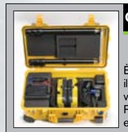


> SISTEMI DI ILLUMINAZIONE A LED PER AREE REMOTE

L'Advanced Area Lighting Group di Peli sta introducendo sul mercato vari prodotti dinamici in grado di offrire fino a 56 ore di luce a LED brillante.*
La gamma dei prodotti si estende dal modello 9430B, luce a testa singola compatta in grado di inserirsi agevolmente in spazi limitati, al modello 9470 a quattro teste, in grado di illuminare a giorno la notte. Tutte le unità sono alimentate da una batteria ricaricabile sigillata e silenziosa, che permette di lavorare con o senza collegamento alla rete elettrica, senza bisogno di un generatore. Ogni modello è progettato con la tecnologia LED per fornire un'illuminazione migliore, una maggiore affidabilità e un basso consumo energetico. Il risultato è una soluzione d'illuminazione a basso consumo energetico che prevede costi ridotti di manutenzione e funzionamento a lungo termine.

MODELLO	TESTE DI ILLUMINAZIONE	DURATA (ore)* (CONSECUTIVE / PER OGNI TESTA)
9430B	1	15
9435	1	10
9440	1	6
9445	1	14
9460	2	14/28
9470	4	14/56

CARATTERISTICHE



È possibile riporre tutto il contenuto in una valigia di protezione Peli Protector™ (9460 e 9470)

Sistema di indicazione di batteria scarica e interruttore di attivazione impermeabile

Luce diretta nel punto in cui è necessaria grazie alla testa completamente articolata

* Le durate indicate si basano sull'impostazione a bassa potenza e sull'attivazione sequenziale delle teste. L'uso ad alta potenza e di più teste simultaneamente riduce la durata totale.

SPECIFICHE

Modello	9430B	9430IR	9430SL	9435	9460	9470	9500*	9440	9445
Fonte luminosa	6 LED ad alto flusso	LED infrarossi a 940 nm	24 LED ad alto flusso	18 LED ad alto flusso	48 LED ad alto flusso	96 LED ad alto flusso	24 LED (bianchi) / 12 LED (rossi) ad alto flusso	10x LED	8x LED
Ampiezza fascio	90°	7°	10°	90°	90°	90°	210° diffusa	120°	90°
Batterie	12 V ricaricabili, sigillate	12 V ricaricabili, sigillate	12 V ricaricabili, sigillate	NiMH	12 V ricaricabili, sigillate	12 V ricaricabili, sigillate	N/A	NiMH	NiMH
Valore lumen testato	1.000 (bassa) 2.000 (alta)	N/A	1.000 (bassa) 2.000 (alta)	750 (bassa) 1.500 (alta)	2.000 (bassa) 4.000 (alta)	4.000 (bassa) 8.000 (alta)	1.200 (LED rossi) 6.000 (LED bianchi)	1.200 (bassa) 2.400 (alta)	450 (bassa) 900 (alta)
Watt	24	24	24	24	48 (24 per testa)	96 (24 per testa)	24/12 per testa	N/A	N/A
Durata batteria	15 ore (bassa) 8 ore (alta)	15 ore (bassa) 8 ore (alta)	15 ore (bassa) 8 ore (alta)	10 ore (bassa) 5 ore (alta)	14 ore (bassa) 7 ore (alta)	14 ore (bassa) 7 ore (alta) per testa	N/A	6 ore (bassa) 3 ore (alta)	14 ore (bassa) 7 ore (alta)
Dimensioni	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 cilindrica (16,1" x 3,93" cilindrica)	20 x 95 cm (7,87" x 37,4")	15 x 94,5 cm (5,91" x 37,2")
Altezza albero esteso	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/A	91 x 215,8 cm (35,83" x 85")	91 x 212 cm (35,83" x 83,5")
Peso	10,27 kg (22,65 lbs.)	10 kg (22,05 lbs.)	10 kg (22,05 lbs.)	7,98 kg (17,6 lbs.)	23 kg (50,71 lbs.)	40 kg (88,18 lbs.)	13,5 kg (29,8 lbs.)	7,3 kg (16,09 lbs.)	6,5 kg (14,33 lbs.)
Colori	■ ■	■	■	■ ■	■ ■	■ ■	■	■ ■	■ ■
Certificazioni	Conformità CE e RoHS	Conformità CE e RoHS	Conformità CE e RoHS	Conformità CE e RoHS II 3 G Ex ic IIC T4 Gc ITS09ATEX26777	Conformità CE e RoHS	Conformità CE e RoHS	Conformità CE e RoHS	Conformità CE e RoHS	RoHS ATEX, Cat. 2 (Zona 1)
Accessori	• Kit Treppiede per modello 9430T • Zaino con chiusura a strappo per modello 9430 • Zaino per modello 9430 • Testa a LED di riserva con albero • Caricabatterie per auto a 12/24 V • Prolunga da 3 metri • 9430 Caricatore Universale		• Valigia per modello 1460 (con schiuma specifica per 9430)	• Zaino per modello 9430 • Valigia per modello 1460 (con schiuma specifica per 9435)	• Kit Treppiede per modello 9430T • Caricabatterie per auto da 12/24 V • Prolunga da 3 metri	• Kit Treppiede per modello 9430T • Prolunga da 3 metri	N/A	N/A	N/A

* Valori calcolati a partire dai dati dei produttori di LED

U.S.A.

U.S.A. E SEDE PRINCIPALE MONDIALE
23215 Early Avenue
Torrance, CA 90505 USA
Tel 310.326.4700
800.473.5422 (Fuori CA)
Fax 310.326.3311

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

EMEA

PER INFORMAZIONI SULLE TORCE, LE VALIGIE PELI E PELI STORM IN EUROPA:

SEDE PRINCIPALE PER L'EUROPA, IL MEDIO ORIENTE E L'AFRICA
PELI PRODUCTS, S.L.U.
C/ Provença, 388 Planta 7
08025 • Barcellona, Spagna
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

GERMANIA
PELI PRODUCTS GERMANY GmbH
Graf-Adolf-Platz 15
40213 • Düsseldorf, Germania
Tel +49 (0) 211 882 42 401
Fax +49 (0) 211 882 42 200
www.peli.com

ADVANCED AREA LIGHTING GROUP
PELI AALG LTD.
4 Chater Court
Halifax Drive • Market Deeping
Peterborough PE6 8AH, Regno Unito
Tel +44 (0) 1778 349000
Fax +44 (0) 1778 349004
aalg.peli.com

EAU
PELICAN PRODUCTS MIDDLE EAST
JAFZA 13 office 032, P.O.Box 261008
Jebel Ali - Dubai - Emirati Arabi Uniti
Tel. +971 (0)4 8876550
Fax +971 (0)4 8876549

* Abbiamo uffici anche in Canada, Giappone, Cina, Australia, Corea del Sud e India.

PER INFORMAZIONI SULLE VALIGIE PELI HARDIGG IN EUROPA:

PELI-HARDIGG UK CASE CENTER
Unit 4, Brookfield Industrial Estate
Leacon Road
Ashford Kent TN23 4TU
Regno Unito
Tel +44 (0) 1233 895895

PELI-HARDIGG FRANCE CASE CENTER
20/22 Rue des Petits Hôtels
75010 Parigi, Francia
Francia
Tel +33 (0) 1 44 83 95 83

LA LEGGENDARIA GARANZIA DI ECCELLENZA PELI
Peli garantisce i suoi prodotti AALG contro i difetti dei materiali e di lavorazione per un periodo di 1 anno dalla data di acquisto. Tutte le richieste di intervento in garanzia vengono bloccate, qualunque sia la loro natura, qualora il prodotto sia stato alterato, danneggiato, modificato fisicamente in qualunque modo o trattato male, oppure sia stato oggetto di uso improprio, negligenza o incidenti. Per tutti i dettagli, fare rfferimento al sito http://www.peli.com/eri/content/guarantee-excellence.

PELI™

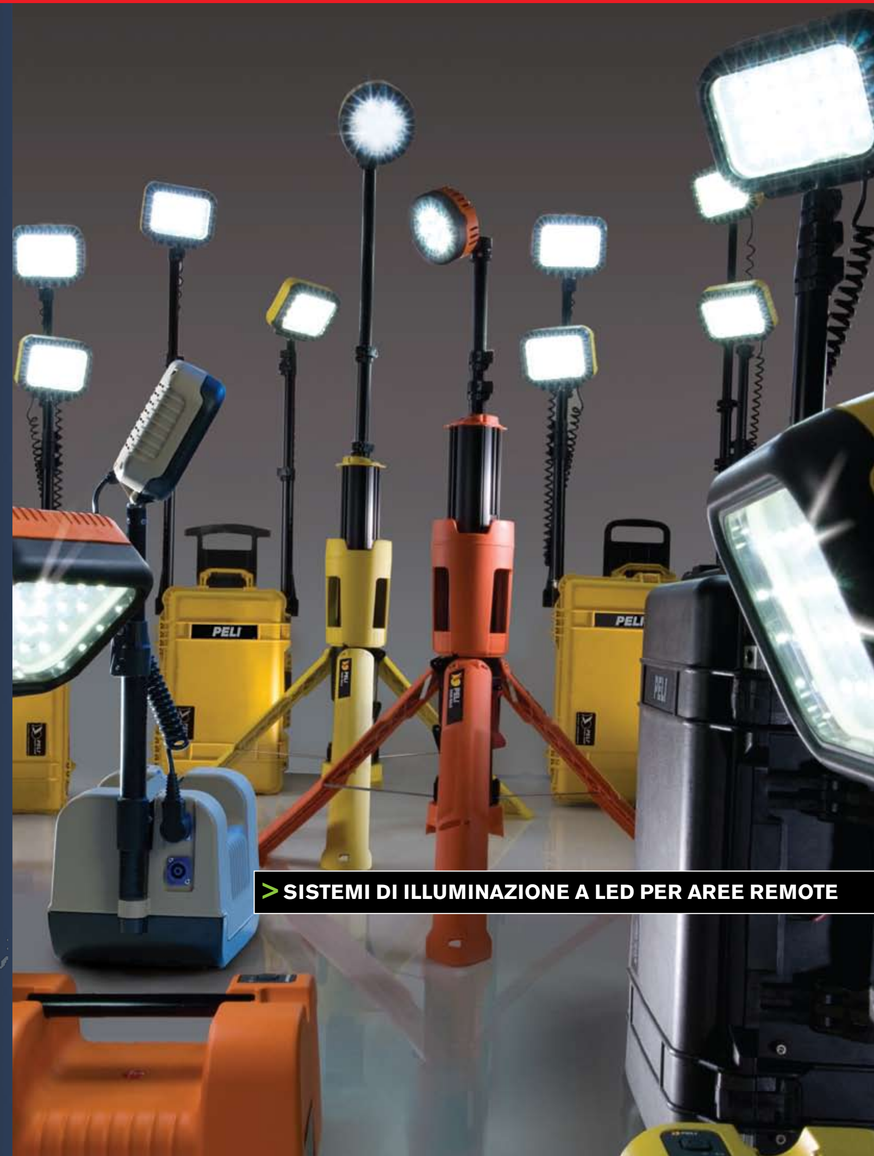
©2012 Peli Products, S.L.U. Tutti i marchi sono marchi registrati e/o non registrati di Pelican Products, Inc., un'azienda statunitense, delle sue filiali e/o delle sue affiliate.
Rif. 0030-ALS-005E FEB '12

Tutte le informazioni contenute nel presente catalogo sono corrette al momento della stampa; tuttavia per informazioni più aggiornate visitare il sito www.peli.com

Seguiteci su:

DISTRIBUITO DA:

PELI™



> SISTEMI DI ILLUMINAZIONE A LED PER AREE REMOTE

9430B 9430IR 9430SL

9430B Sistema d'illuminazione per aree remote. Grazie a un peso di soli 10,27 kg, il modello 9430B è facile da trasportare su scale normali o a pioli. Le sue dimensioni compatte e l'albero completamente estensibile con testa di illuminazione girevole su 360 gradi permettono di accedere facilmente agli spazi limitati. I circuiti a stato solido ad alta efficienza resistono anche ai gravosi impieghi industriali quotidiani.

> INTRODUZIONE DEI MODELLI 9430SL (FASCIO CONCENTRATO) E 9430IR (A INFRAROSSI)

Il modello 9430SL genera un fascio stretto, da 10°, con una portata di centinaia di metri, per la massima efficacia nelle operazioni di ricerca e soccorso. Il nuovo modello 9430IR potenzia le ottiche per visione notturna, assicurando una maggiore visibilità in condizioni di totale oscurità.

9430B FASCIO DI LUCE AMPIO

- Fascio largo, con apertura di 90°
- Copertura di aree estese

9430IR FASCIO A INFRAROSSI

- Fascio luminoso a LED infrarossi compatibile con le ottiche per la visione notturna
- Bassa segnatura termica

9430SL FASCIO CONCENTRATO

- Portata di 183 metri
- Fascio concentrato, di ampiezza pari a 10°

Photo ©Solarstik

9460

Grazie all'uso dei LED a stato solido, un motore leggero ad alta efficienza sotto il profilo termico e alla valigia di protezione Peli Protector Case™, il modello 9460 è il migliore proiettore portatile esente da manutenzione per portare a termine il lavoro in modo efficiente, sicuro e puntuale. Il modello 9460 dispone di due teste di illuminazione e un caricatore universale multifase per un'autonomia assoluta. Questo modello è dotato inoltre di una maniglia telescopica e di robuste ruote, che agevolano il trasporto.

Possibilità di scelta fra una modalità di visione notturna a luce bianca o rossa per impieghi militari

9500

Il modello SLS 9500 fornisce ai soldati un sistema di illuminazione di protezione interno a LED sicuro e silenzioso, a luce bianca o rossa. La sua efficacia é stata testata con prove di caduta su cemento da 3 metri. Il sistema di illuminazione SLS 9500 offre pertanto una robustezza e resistenza impensabili per delle luci a fluorescenza. Le sorgenti di luce sono collegate le une alle altre e assicurate con cinghie di sospensione. Il colore del flusso luminoso (rosso o bianco) viene selezionato con un interruttore in linea e ogni testa di illuminazione può essere accesa e spenta in modo indipendente dalle altre. Il sistema viene alimentato dall'alimentatore universale CA in dotazione o da un alimentatore ausiliario da 12-30 VCC come i modelli 9430 o 9460.

Il kit completo include 3 teste di illuminazione a LED resistenti agli UV, 3 cavi di collegamento da 4 m, cinghie di sospensione e alimentatore, il tutto in una valigia di protezione Peli Protector™.

9435

Il modello 9435 dispone della certificazione ATEX, Cat. 3 (Zona 2), per l'uso in luoghi pericolosi. L'unità è dotata di 18 LED di ultima generazione e di un fascio con un'apertura di 90 gradi che illumina in modo efficace un'ampia area. Esso offre inoltre due impostazioni di luminosità, una da 1.500 lumen per 5 ore (modalità alto consumo) e una da 750 lumen per 10 ore (basso consumo).

9435

NUOVO

- Fascio largo, con apertura di 90°
- Certificazione ATEX Cat. 3 (Zona 2)

9470

Il modello 9470 è dotato di quattro teste in grado di fornire un'illuminazione a 360 gradi mediante LED a stato solido abbinati a un motore leggero e ad alta efficienza sotto il profilo termico. Una robusta valigia di protezione Peli Protector™ 1610 accoglie tutte le teste luminose e un caricabatteria universale multifase per una praticità e un'autonomia assolute. Il modello 9470 dispone di una maniglia telescopica e di robuste ruote, che agevolano il trasporto.

9440 e 9445

I modelli 9440 e 9445Z1 con certificazione di sicurezza sono i più innovativi sistemi di illuminazione a LED per aree remote prodotti finora, e illuminano con rapidità gole, spazi confinati, argini e qualunque punto impossibile da raggiungere per gli apparati normali. Una volta allungato, l'albero raggiunge i 213 cm di altezza, diffondendo la luce oltre gli ostacoli bassi che normalmente intralciano le lampade tradizionali del tipo a torcia. Con un fascio luminoso da 2.400 lumen e un'apertura di 120 gradi, l'intera area di emergenza è illuminata nella misura necessaria per operazioni sicure e rapide.

Entrambi i modelli sono esenti da manutenzione grazie all'impiego di robusti moduli di luci a LED e di batterie NiMH che garantiscono fino a 14 ore di luce continua.

Il modello 9445Z1 dispone della certificazione ATEX, Cat. 2 (Zona 1), per l'uso in luoghi pericolosi.

IN ARRIVO

LED Sorgente luminosa con diodi a emissione luminosa (LED, Light Emitting Diode)

Batteria ricaricabile