

## > LANTERNAS

#### > LANTERNAS DE MÃO

#### > LANTERNAS TÁTICAS

E MÃO

CAT NO.	BATE
<b>1900</b>	2 AAA
<b>1910</b>	1 AAA
<b>1920</b>	2 AAA
<b>1960</b>	2 AAA
<b>1965</b>	2 AAA
<b>2140</b>	2 AAA
<b>2250</b>	2 AA
<b>2300</b>	2 AA
<b>2640</b>	2 AA

 >NEMO SERIES \_ Mergulho

A horizontal row of seven Pelican Nemo LED flashlights. From left to right: Nemo 1900N (yellow), Nemo 1960N LED (yellow), Nemo 2000N (yellow), Nemo 2010N Recoil LED (yellow), Nemo 2400N (yellow), Nemo 2410N Recoil LED (yellow), and Nemo 4300N (yellow). The 2010N and 2410N models have a black recoil-activated switch mechanism attached to the side of the body.

## TERNAS LED E RECOIL™

**> LANTERNAS LED E RECOIL™**

## DE CABEÇA E CAPACETE

## > LANTERNAS ESPECIAIS

## > LANTERNAS GRANDE PORTE

## Sistemas de Iluminação de Área Remota

## ESPECIFICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS

# DESEMPENHO PADRÓES E AVALIAÇÕES

## PADRÓES ANSI (American National Standards Institute)

O Porque dos padrões. Enquanto a Pelican era um dos primeiros fabricantes a utilizar procedimentos quantificáveis, verificou-se a necessidade da criação de uma linguagem comum para fácil e correta identificação da lanterna pelo próprio usuário.

20 M

60 M

100 M

120 M

Estes padrões são acreditados por ANSI, que é uma organização sem fins lucrativos privada que supervisiona o desenvolvimento de padrões voluntários de consenso para produtos, serviços, processos, sistemas, e o pessoal nos Estados Unidos. A Organização também adequa padrões americanos com



**POTÊNCIA LÚMICA**  
Potência Lúmica é o valor total do fluxo luminoso emitido pela lanterna. Essa saída de luz é expressa em unidades de lumens.



**AUTONOMIA**  
Autonomia é definida após decorridos 30 segundos do acionamento da lanterna pela primeira vez, usando pilhas novas, até que a luminosidade chegue até 10% do valor inicial encontrado.



**DISTÂNCIA FEIXE**  
A distância é definida após decorridos 30 segundos do acionamento da lanterna pela primeira vez, usando pilhas novas, até que a luminosidade chegue até 10% do valor inicial encontrado.



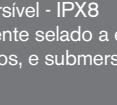
**PICO DE INTENSIDADE**  
Pico de intensidade do feixe é a luminosidade máxima encontrada ao longo o eixo central de um cone da luz. O valor é relatado em candelas e não se altera com distância.



**RESISTENTE A ÁGUA**  
Resistente a água - IPX4. Resistente a respingos sem que a lanterna sofra qualquer dano.



**RESISTENTE A ÁGUA/SUBMERSÍVEL**  
Resistente a água - IPX7. Totalmente selado a entrada de objetos estranhos, e submersível.



Submersível - IPX8

Totalmente selado a entrada de objetos estranhos, podendo ser submerso até 1 metro de profundidade.

## O GLOSSÁRIO DE TERMOS

**CANDELA** – Unidade de medida de intensidade luminosa numa determinada direção.

**LUX** – A unidade de fluxo luminoso no Sistema Internacional, iguala à quantidade de luz distribuído por um ângulo sólido por uma fonte de uma intensidade de candela irradiia igualmente em todas as direções.

**LUMEN** – Uma unidade de medida

da quantidade de brilho que vem de uma fonte leve. Lumens define "fluxo luminoso," que é energia dentro do alcance de freqüências que nós percebemos como luz.

**INTEGRAR ESFERA** - Uma esfera que integra é um dispositivo de medida com um porto de entrada que pode aceitar toda a saída leve direcional do dispositivo sob prova, ou

totalmente pode anexar o dispositivo se. As paredes da esfera devem ser altamente difusas com alto reflectivity (>80%) e o spectroradiometer deve ser protegido de vista direta do dispositivo sob prova por um confunde sistema.

**IP** (Proteção de Ingress) – Proteção de Ingress (IP) avaliações especificam a proteção ambiental



## > ENCONTRE A OUTRA METADE DA PELICAN™

A mesma durabilidade e engenhosidade construída em cada lanterna Pelican também é encontrada em nossas cases. Nós protegemos equipamentos ao redor de todo o mundo nos ambientes mais adversos.

- Cases seladas à prova d'água
- Cases longa para forças armadas e de segurança
- Soluções em armazenamento e transporte de laptops e documentos para trabalhos externos.
- Microcases para proteção de pequenos aparelhos eletrônicos.

PARA CONHECER A LINHA COMPLETA DE CASES PELICAN VISTE NOSSO SITE [WWW.PELICAN.COM](http://WWW.PELICAN.COM)

### A Legendaria Garantia de Excelência Pelican

#### Lanternas

A Pelican Products, Inc. fornece garantia vitalícia à seus produtos contra quebra e defeitos de fabricação, com exceção de lâmpadas, pilhas e baterias recarregáveis. A garantia não é válida de houver qualquer alteração, danificação da lanterna, abuso, negligéncia ou acidente.

#### Produtos AALG

Possuem garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação. A garantia não é válida de houver qualquer alteração, danificação da lanterna, abuso, negligéncia ou acidente.

Consulte [www.pelican.com/warranty](http://www.pelican.com/warranty) para informações completas sobre a Garantia Pelican.

### EUA

**CALIFORNIA**  
23215 Early Avenue  
Torrance, CA 90505 USA  
Tel: 310.326.4700  
800.473.5422  
Fax: 310.326.3311  
[www.pelican.com](http://www.pelican.com)

### INTERNACIONAL

**MASSACHUSETTS**  
147 North Main Street  
South Deerfield, MA 01373  
Tel: 800.542.7344  
413.665.8330  
[www.pelican.com](http://www.pelican.com)

**CANADA**  
Pelican Products, Inc.  
10221-184th Street  
Edmonton, Alberta,  
T5S 2J4 Canada  
Tel: +612 4367 7022  
Fax: +612 4367 7066  
[www.pelicanaustralia.com](http://www.pelicanaustralia.com)

**EUROPA, ORIENTE MÉDIO E ÁFRICA**  
Pelican Products, S.L.U.  
c/ Provença, 388 Planta 7  
08025 • Barcelona, Spain  
Tel +34 93 467 4999  
Fax +34 93 487 7393  
[www.peli.com](http://www.peli.com)

**INDIA**  
Pelican Products India Pvt. Ltd  
Level "4", Augusta Point,  
Sector-53, Golf Course  
Road, Gurgaon 122002  
Haryana, India  
Tel: +91 124 4354148  
Fax: +91 124 4354001  
[www.pelican.com](http://www.pelican.com)

**CHINA**  
Pelican Products China  
Pine City Building, Room  
1026  
777 Zhaojiaobang Road  
Shanghai, China 200032  
Tel +86.21.64189685  
Fax +86.21.64189679  
[www.pelican.com/cn](http://www.pelican.com/cn)

**KOREA**  
Pelican Products  
Korea Ltd  
#909 Hyundai 41 Tower,  
917-9, Mok-dong,  
Yangchon-gu,  
Seoul, Korea  
Tel: +82 2 6092 4700  
Fax: +82 2 6792 4700  
[www.pelican.com/ko](http://www.pelican.com/ko)

**AMÉRICA LATINA**  
23215 Early Avenue  
Torrance, California  
90505 USA  
Tel: +1 310-326-4700 x 1462  
Fax: +1 310-325-5740  
[www.pelican.com](http://www.pelican.com)



## DISTRIBUÍDO POR:

Impresso nos EUA em papel reciclado  
©2011 Pelican Products, Inc. Todas as marcas são registrados e/ou marcas  
não registradas de Pelican Products, Inc., suas filiais de e/ou de subsidiárias.  
Part. No. 0030-006-700 JUL/11

