

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:

| | |
|--|---|
|  | SALIDA DE LUZ 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. |
|  | TIEMPO DE EJECUCIÓN 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. |
|  | DISTANCIA DEL HAZ 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"). |
|  | INTENSIDAD MÁXIMA DEL HAZ 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. |
|  | RESISTENCIA AL IMPACTO La resistencia al impacto es el grado en que un dispositivo resiste el daño de caer sobre una superficie sólida. |
|  | CLASIFICACIÓN DE PENETRACIÓN DE AGUA IPX4 IPX4 - Resistencia al agua: el agua salpicada contra el dispositivo desde cualquier dirección no tendrá efectos dañinos. |
|  | CALIFICACIONES DE PENETRACIÓN DE AGUA IPX4 / IPX7 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

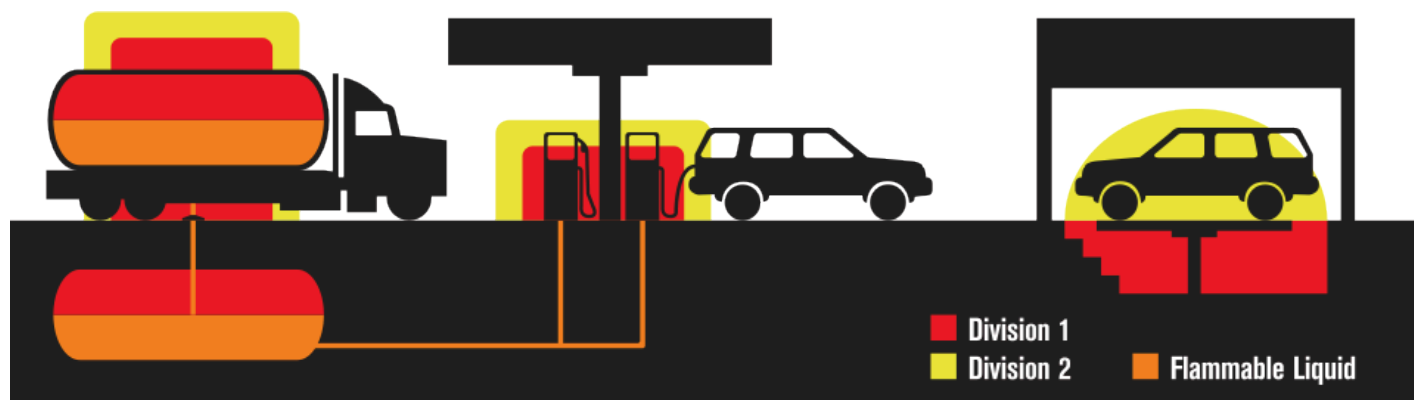
| | SUSTANCIAS | AMBIENTES TÍPICOS | CLASIFICACIONES |
|------------------|---|---|--|
| CLASE I | Gases, vapores o líquidos inflamables (Acetileno, Hidrógeno, Etileno, Propano) | Refinería de petróleo Almacén de pintura Cabina de pintura Plataforma petrolera costa afuera | División 1 (Riesgo probable) |
| | | | División 2 (Peligro no es probable) |
| CLASE II | 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) |
| CLASE III | Fibras inflamables y voladuras (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

