

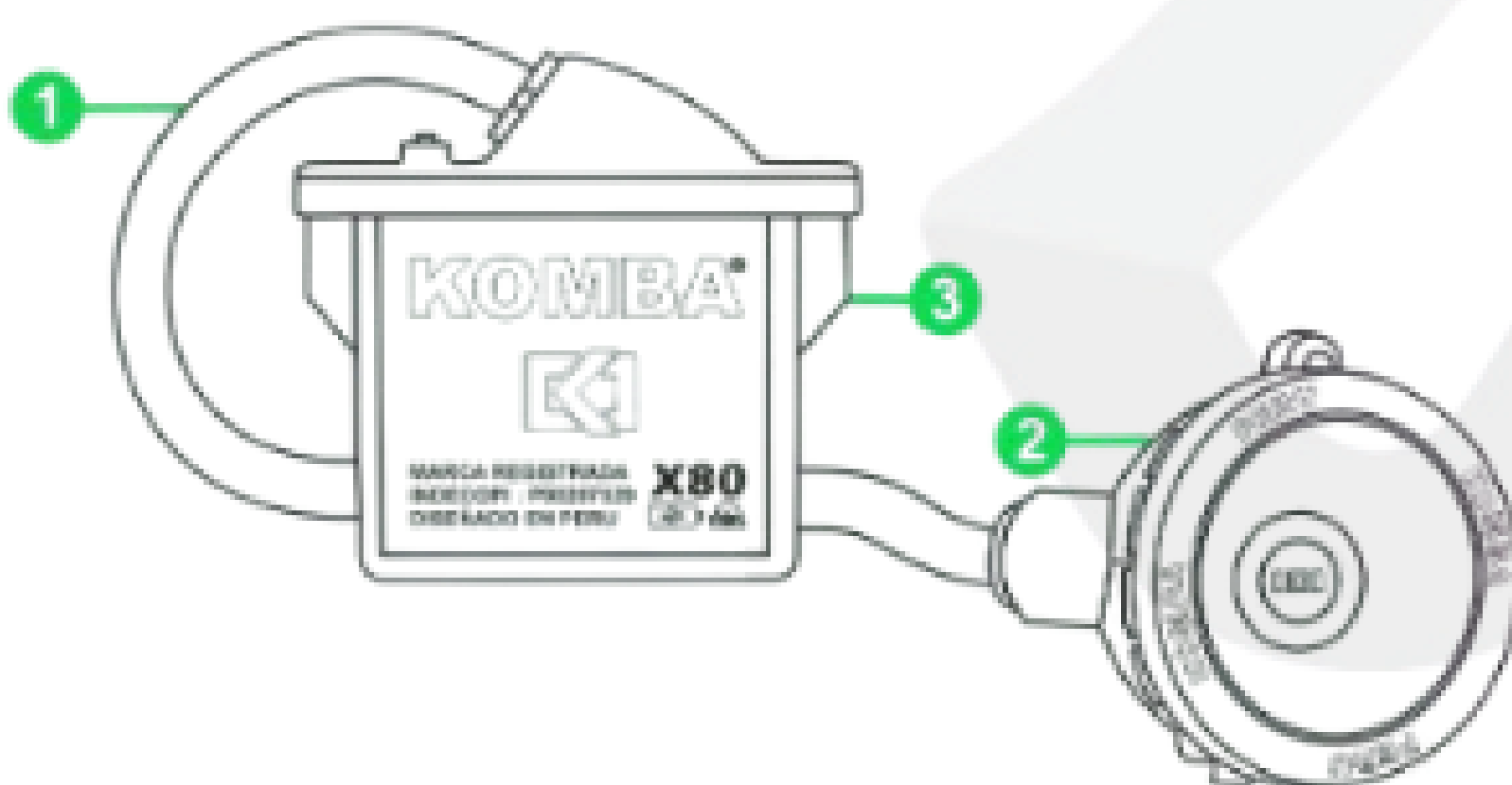
# LAMPARA MINERA

## KOMBA X80



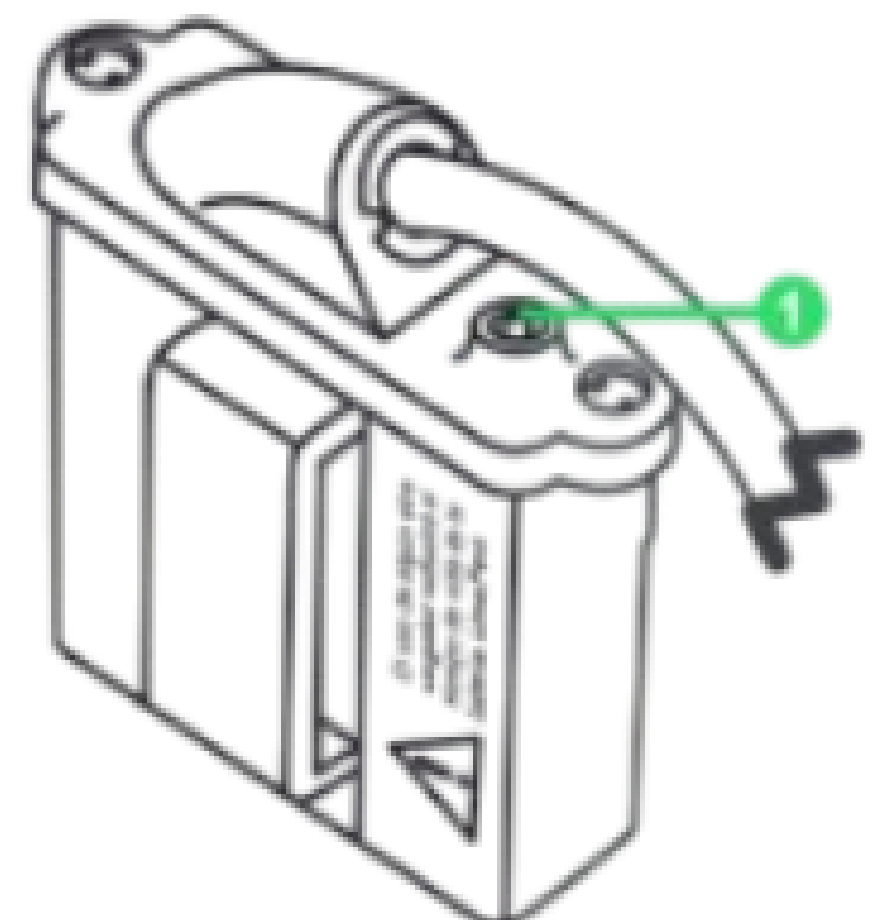
La lámpara de Seguridad KOMBA X80 fue diseñada en el Perú para un uso profesional: minería subterránea, túneles, obras civiles, mantenimiento industrial, exploración, pesca, equipos para bomberos y trabajos de rescate entre otros.

La lámpara KOMBA X80 se identifica por ser compacta, ligera, tener un alto rendimiento de iluminación, poseer una batería recargable de Litio con una capacidad de hasta 40 horas de luz y certificada por la Universidad Nacional de Ingeniería del Perú



### Partes de la lámpara

- 1.- Cable
- 2.- Cabezal
- 3.- Batería



### Luz de seguridad

Irradia iluminación de seguridad dentro de la mina para una mayor detección del operario durante el trabajo diario en caso de una emergencia

## Características principales:

Sistema de pulsación ergonómica.

02 niveles de pulsación (Alta y Baja)

Fácil mantenimiento y reparación.

Sistema de fijación al cinturón y casco.

Cuerpo resistente a los impactos, temperaturas moderadas y sustancias corrosivas.

Luz de emergencia hasta 200 horas de uso.



## Características principales:

Universidad Nacional de Ingeniería - UNI

**Certificado: LAB.06-0352-2020**

CNAS

**Certificado: 11200330488**

INDECOPI-PERU

**Certificado: N°-P00207529 / N°-P00252141**

**N°-P00255690**



**UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
INGENIERÍA**



## Funciones de uso

Indicador de nivel de batería

Función Luz de Seguridad o emergencia

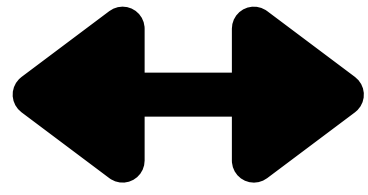
## Cargador: INCLUIDO

AC: 100 - 240 v / 50- 60hZ

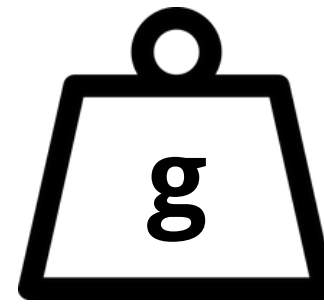
Incluye cable de conexión AC.



**Led Auxiliar**



Dimensión del cuerpo  
9.5 x 8.5 x 3.5 cm

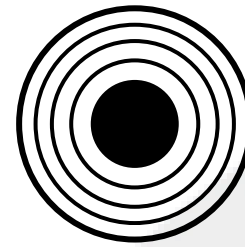


Peso  
450 gramos

**HIGH INTENSIVE**



LED blanco de  
Alta intensidad

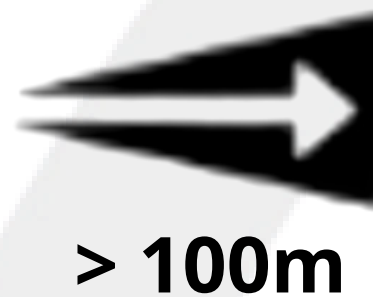


Botón de encendido  
ergonómico



13000 Lux

Iluminación de alta  
penetración



> 100m

Largo alcance  
de iluminación



Cuerpo  
Antiestático

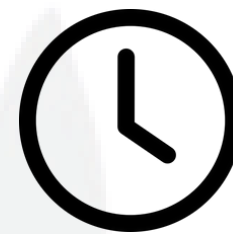


Cuerpo extra resistente  
en caída



**IP68**

Alto índice de  
protección



Duración de Batería 14 a  
40 Horas

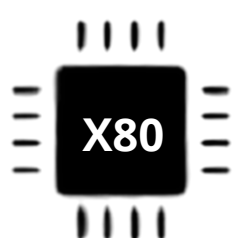


**LITIO**

Batería de Litio de 3.7  
voltios



Temperatura de trabajo  
-20...+ 60° C



X80

Tecnología en circuito de  
protección



Resistencia a sustancias  
corrosivas



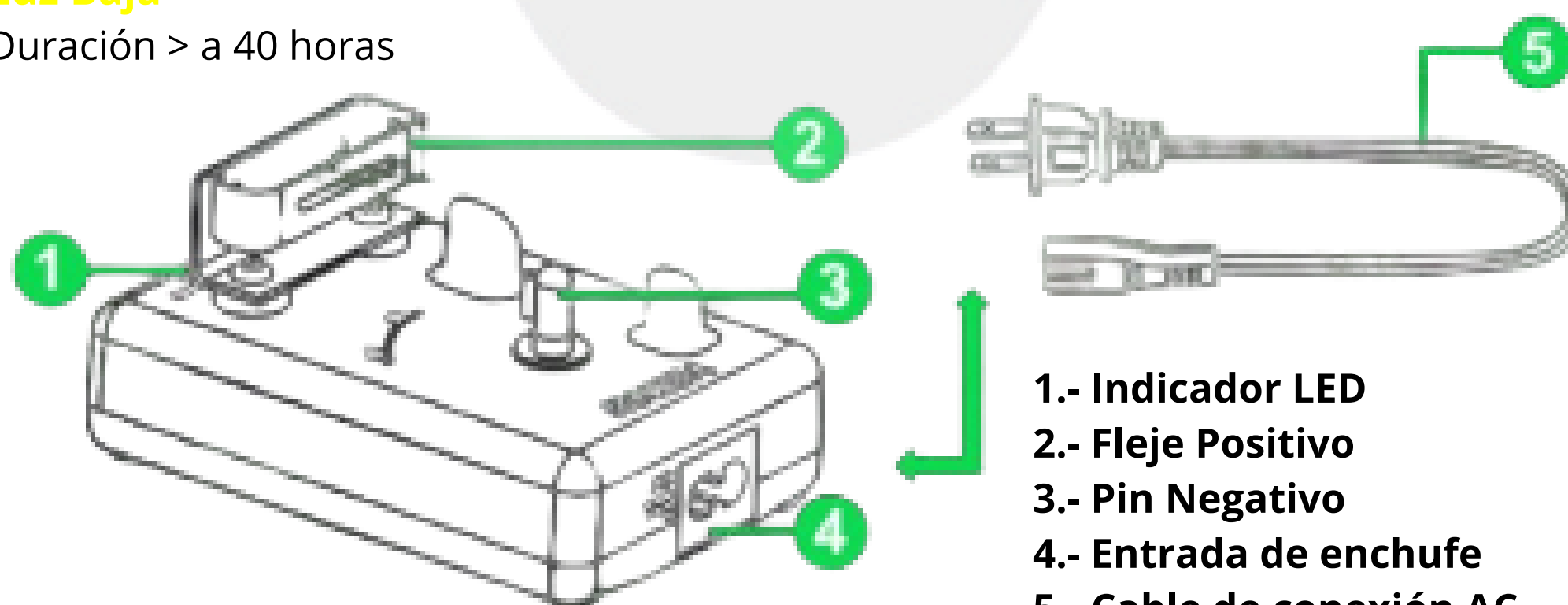
Sistema de  
Iluminación

**Luz Alta**

13 000 Lux / >14 horas

**Luz Baja**

Duración > a 40 horas



- 1.- Indicador LED
- 2.- Fleje Positivo
- 3.- Pin Negativo
- 4.- Entrada de enchufe
- 5.- Cable de conexión AC