

FICHA TÉCNICA



PIXA® 3R

Linterna frontal recargable que permite evolucionar en atmósferas explosivas ATEX, adecuada para la visión de cerca, a los desplazamientos y a la visión de lejos. 90 lúmenes

La linterna frontal PIXA 3R es una linterna recargable, robusta y adecuada para la utilización frecuente por parte de los profesionales. Gracias a su haz luminoso múltiple, se adapta a cualquier situación: trabajos al alcance de la mano; desplazamientos y visión de lejos. Tecnología de iluminación CONSTANT LIGHTING: los rendimientos de la iluminación no disminuyen a medida que la batería se va descargando. Responde a las exigencias de la certificación ATEX zona 2/22 (II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIC T135° C Dc) para el trabajo en una atmósfera expuesta al riesgo de explosión.

Descripción

- Linterna frontal que permite tener las manos libres para trabajar, y que se puede llevar:
 - En la cabeza con la cinta.
 - Fijada a un casco mediante la pletina (incluida).
 - Colocada en el suelo.
- Para utilización frecuente, batería de ión de litio en polímero integrada, con una base de carga rápida (3 horas).
- Linterna con tecnología de iluminación CONSTANT LIGHTING, que garantiza rendimientos de la iluminación que no disminuyen a medida que la batería se va descargando.
- Varios modos de iluminación adecuados a cada situación:
 - Modo para los trabajos al alcance de la mano: haz luminoso amplio y homogéneo.
 - Modo para los desplazamientos: haz luminoso mixto que ofrece un componente focalizado que permite desplazarse cómodamente.
 - Modo para la visión de lejos: haz luminoso focalizado.
- Dispone de tres niveles programados para adaptar las prestaciones de la iluminación a las necesidades (mediante una acción rápida en el botón rotativo):
 - STANDARD: equilibrio entre potencia y autonomía.
 - MAX AUTONOMY: se prioriza la autonomía.
 - MAX POWER: se prioriza la potencia.
- Iluminación profesional fiable, práctica y duradera:
 - Paso automático a modo de reserva cuando la batería está casi descargada (se señala por destellos y un indicador rojo).
 - Botón rotativo ergonómico que puede accionarse incluso con guantes.
 - Posición de almacenamiento que permite proteger el vidrio de la linterna y evitar encendidos intempestivos.
 - Base de carga que permite cargar directamente la linterna o la batería sola.
 - Puede utilizarse en atmósferas explosivas con riesgo esporádico.
 - Excelente resistencia a las caídas (2 m), a los golpes y al aplastamiento (80 kg).
 - Cinta elástica cómoda y lavable.
 - Resiste a los productos químicos.
- Linterna certificada ATEX zona 2/22 (II 3 GD Ex ic IIB T4 Gc IIIC T135° C Dc).

Características

- Peso: 145 g
- Tecnología: CONSTANT LIGHTING
- Tipo de haz luminoso: amplio, mixto o focalizado
- Alimentación: batería de ión de litio en polímero de 930 mAh
- Tiempo de carga: 3 h
- Estanqueidad: IP 67 (estanca hasta -1 metro durante 30 minutos, no requiere mantenimiento después de la inmersión)

Rendimientos de la iluminación

Tecnología de la iluminación	Programación	Modos de iluminación	Tipo de haz luminoso	Flujo luminoso	Distancia	Autonomía	Modo de reserva
CONSTANT LIGHTING	STANDARD	Trabajos de cerca	amplio	20 lm	15 m	11h30	10 lm durante 1h30
		Desplazamiento	mixto	55 lm	45 m	5 h	
		Visión de lejos	focalizado		90 m	3h30	
	MAX POWER	Trabajos de cerca	amplio	90 lm	25 m	3 h	
		Desplazamiento	mixto		55 m		
		Visión de lejos	focalizado		90 m		
	MAX AUTONOMY	Trabajos de cerca	amplio	20 lm	15 m	11h30	
		Desplazamiento	mixto		30 m		
		Visión de lejos	focalizado		50 m		

Frimisal Distribuciones, S.L.

Avda. Canaletes, 45 - 08290 Cerdanyola (Barcelona)
C/ La Ventilla, 37 - 41620 Marchena (Sevilla)

Telf. 902 125 661 - Fax. 902 102 156 - E-Mail; info@frimsal.es

<http://www.frimisal.com>