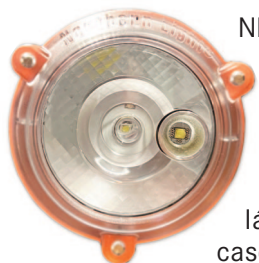


Genesis Plus



La primera lámpara inteligente del mundo ahora es más inteligente



NLT ha introducido la tecnología Doble Haz (Dual-Beam) en su línea de Lámparas Inteligentes para Casco (Smart Cap Lamps) con Genesis Plus. La primera lámpara inalámbrica para casco que admite una tag de rastreo, esta lámpara ahora es aún más brillante y versátil. Con tres patrones de haz distintos y el modo Brillo Turbo Dinámico (Dynamic Turbo Bright), Genesis Plus proporciona una lámpara altamente adaptable que permite a los trabajadores tener el haz adecuado para cada trabajo que realizan.

La resistente Genesis Plus conserva las mismas funciones de alta calidad que la versión original, ya que se le puede colocar tags de rastreo o de proximidad de proveedores terceros de soluciones y permite una comunicación bidireccional personalizable. Debido a que el tag funciona con la batería recargable de la lámpara, no se requiere reemplazar la batería del tag. Además, la nueva y poderosa batería de iones de litio de Genesis Plus se ha combinado con tecnología LED mejorada para aumentar en un 33 % la generación principal de luz de esta lámpara.

Para usarse en los entornos más hostiles, la lámpara Genesis Plus cuenta con una caja tipo IP67 resistente al agua y al polvo que proporciona una excelente durabilidad en operaciones de minería subterránea y túneles. Todos los componentes de la lámpara de casco también se pueden reparar, lo que aumenta la vida útil de la lámpara y reduce el costo total de propiedad.

NLT se ha asociado con la mayoría de los principales proveedores de sistemas de rastreo y proximidad en el mundo. El modelo Genesis Plus es una opción ideal para las minas que buscan una lámpara inalámbrica en la actualidad y tienen planes de introducir sistemas de rastreo en el futuro.

Funciones del modelo NLT Génesis Plus:

- Tres opciones de patrón de haz más una configuración de luz tenue:
 - **Enfoque puntual** – patrón de haz tradicional de NLT
 - **Reflectores de gran angular** – un modelo básico e incluso ligero; ideal para trabajos a corta distancia
 - **Doble haz** – combina ambos patrones de haz para proporcionar un punto central con excelente iluminación periférica
 - **Configuración de luz tenue** – reduce la salida de luz cuando es necesario
- **Brillo Turbo Dinámico (Dynamic Turbo Bright)** – una función adicional que aumenta la salida de luz en cualquiera de los tres patrones de haz en un 50 % durante tres minutos en hasta cinco sesiones
- Habilitada para tag de localización o tag de proximidad
- Personalizable para comunicación bidireccional
- Los componentes, incluida la batería, se pueden reparar

ESPECIFICACIONES

Salida de luz	10,000 -15,000 Lux*
Tiempo de descarga	13 horas mínimo
Tiempo de carga	Menos de 10 horas
Peso	188 g (6.6 onzas)

*El modo Brillo Turbo Dinámico aumenta a 15,000 Lux



Note: Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

