

## PELI™ Foco RALS 9430C



### El proyector RALS: sistema de iluminación Peli para zonas de difícil acceso.

La nueva generación 3 del **sistema de iluminación Peli para zonas de difícil acceso** está especialmente diseñada para satisfacer las necesidades de los equipos de primera intervención, los profesionales de la industria y el sector aeroespacial. Este sistema de iluminación de alto rendimiento es ideal para iluminar eficazmente zonas de difícil acceso o entornos exigentes. Gracias a sus avanzadas características, ofrece una visibilidad óptima para la respuesta ante emergencias o en condiciones de trabajo complejas.

El sistema cuenta con una potente potencia de **3000 lúmenes**, lo que le permite iluminar una amplia zona, desde la escena de un accidente hasta un campo deportivo. Su **diseño robusto e impermeable** garantiza un rendimiento fiable en las condiciones más extremas, ya sea al aire libre o en entornos industriales difíciles.

### Características:

- **Duración de la batería:** hasta **15 horas** de iluminación continua con una sola carga, para un uso prolongado sin interrupciones.
- **Brillo:** emite hasta **3.000 lúmenes**, para una visibilidad óptima en una amplia zona de trabajo.
- **Mástil extensible:** El mástil puede extenderse hasta **82 cm**, para una iluminación flexible y direccional.
- **Rotación de 360°:** El cabezal de iluminación gira 360 grados para dirigir la luz exactamente donde se necesita.
- **Dimensiones del cabezal de iluminación:** **16,5 x 20 x 6,5 cm**, para una fuente de luz compacta pero potente.
- **Dimensiones en modo cerrado:** **40 x 20 x 23 cm**, fácil de transportar y almacenar.
- **Peso:** **10,3 kg**, lo que ofrece una estabilidad perfecta y la movilidad suficiente para su uso sobre el terreno.
  
- **Materiales de construcción**
  - **Cuerpo:** Policarbonato (PC) / ABS, para una mayor durabilidad y resistencia.
  - **Cabezal:** Policarbonato (PC) / ABS, para una protección eficaz contra los impactos.
  - **Mástil:** Plástico reforzado con fibra de vidrio, para mayor resistencia y ligereza.
  - **Lente:** Policarbonato (PC), resistente a impactos y arañazos.

- **Sistema de bloqueo de la extensión del mástil:** Mantiene el mástil en su sitio durante el uso para mayor seguridad.
- **Indicador de batería baja:** Avisa al usuario cuando la batería está baja.
- **Cargador incluido:** Cargador universal (110 - 240 voltios, 50/60 Hz) y adaptadores incluidos.
- **Normas:** Cumple las normas **RoHS** y **CE**, lo que garantiza un producto seguro y respetuoso con el medio ambiente.

## Ventajas:

- **Rendimiento de alta calidad:** Con una luminosidad de 3000 lúmenes, este sistema proporciona una iluminación potente para una visibilidad óptima, incluso en las condiciones más oscuras y difíciles.
- **Mayor duración de las pilas:** Hasta **15 horas de duración de la batería** significa que puede trabajar durante largos periodos sin preocuparse por la batería, lo que resulta especialmente útil para trabajos de emergencia.
- **Flexibilidad de uso:** El mástil extensible y el cabezal giratorio de 360° ofrecen una gran flexibilidad en el posicionamiento de la luz, lo que le permite dirigir la luz exactamente donde se necesita.
- **Diseño robusto e impermeable:** Resistente a la intemperie y a los golpes, el sistema está diseñado para durar en los entornos más duros.
- **Movilidad y almacenamiento:** Aunque potente, el sistema sigue siendo relativamente compacto y fácil de transportar y almacenar, gracias a su diseño plegable y a su peso moderado de **10,3 kg**.
- **Mayor seguridad:** El sistema de bloqueo del mástil y el indicador de batería baja garantizan un uso seguro, evitando accidentes relacionados con una mala colocación o una batería descargada.

## Facilidad de uso:

El sistema de iluminación Peli para zonas de difícil acceso es una herramienta indispensable para:

**Socorristas:** Ofrece una visibilidad esencial a la hora de intervenir en escenas de accidentes, permite a los servicios de emergencia trabajar con total seguridad e identificar rápidamente los riesgos.

**Profesionales de la industria:** Ideal para trabajos de mantenimiento y reparación, o para iluminar talleres y centros industriales en zonas poco iluminadas.

**Operaciones aeroespaciales:** se utiliza en entornos exigentes en los que la fiabilidad de la iluminación es crucial, como pistas de aeropuertos o mantenimiento de aeronaves.

**Eventos al aire libre:** Perfecta para iluminar grandes áreas, como campos deportivos u obras de construcción.

Gracias a su capacidad para iluminar grandes áreas y ofrecer flexibilidad de uso, este sistema es especialmente adecuado para cualquier tipo de operación que requiera una iluminación fiable y de alto rendimiento.

El sistema de iluminación Peli Generation 3 para zonas de difícil acceso destaca por sus **excepcionales prestaciones** y su **robusto** diseño. Con **3000 lúmenes** de luminosidad, **15 horas de autonomía** y un **mástil extensible** hasta 82 cm, se adapta perfectamente a situaciones exigentes en las que **la visibilidad** y **la**

**seguridad** son cruciales. Su construcción de **alta calidad**, sus materiales resistentes y su diseño flexible la convierten en la opción ideal para los profesionales que trabajan en entornos complejos o peligrosos. Ya sea para respuestas de emergencia, aplicaciones industriales o requisitos aeroespaciales, este sistema de iluminación Peli garantiza la máxima fiabilidad y eficacia.