

RESISTOR

LÁMPARA MINERA

DESCRIPCIÓN

- ▶ La Lámpara Minera **ZEUS 10** está diseñada para ofrecer iluminación confiable en faenas subterráneas, túneles y operaciones industriales con baja visibilidad. Posee luz LED, con 2 posiciones de intensidad, llegando hasta un máximo de 10.000 lx que aseguran una proyección clara e uniforme.
 - Su estructura sellada **no genera chispas**, lo que la hace segura en presencia de gases o atmósferas inflamables.
 - **No genera interferencias eléctricas** que puedan afectar a otros dispositivos.
 - Es resistente al polvo y puede soportar chorros de agua a baja presión desde cualquier dirección, según estándar de protección IP65.
 - Su diseño práctico incluye un clip metálico universal que calza firmemente con la mayoría de los cascos, especialmente los más utilizados en la industria minera.
- ▶ Su batería de alto rendimiento permite hasta 15 horas de uso continuo con una sola carga de 3 a 5 horas e incorpora un indicador de nivel de batería. Posee una vida útil de hasta 1.300 ciclos de carga.
 - ▶ Para mayor flexibilidad, puede recargarse en enchufes convencionales o conectarse directamente al vehículo mediante un adaptador incluido, garantizando autonomía operativa en terreno.

CERTIFICACIONES

IP65
ROHS IEC62321:2008 IEC62321:2013
CE EN55015 EN61547



INCLUYE CARGADOR USB

TECNOLOGÍAS



10.000 Lux



RESISTENTE
A IMPACTOS



RESISTENTE AL
AGUA

INDUSTRIAS



MINERÍA



INDUSTRIAL



VIALIDAD



CONSTRUCCIÓN

LÁMPARA ZEUS 10

Código

MDW100

RESISTOR

CERTIFICACIONES

► IP65

Protección total contra el ingreso de polvo, evitando que partículas interfieran con su funcionamiento (nivel 6) y posee resistencia a chorros de agua a presión desde cualquier dirección (nivel 5).

Esto asegura su rendimiento en ambientes exteriores o industriales con presencia de polvo, lluvia intensa o limpieza con manguera, sin riesgo de daños por agua o suciedad.

► RoHs

El producto cumple con la Directiva RoHS (Restriction of Hazardous Substances), que restringe el uso de sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos, como plomo, mercurio, cadmio y otros metales pesados.

Esto garantiza un menor impacto ambiental, mayor seguridad para los usuarios y facilita un reciclaje más seguro de los componentes.

► Norma EN 55015

Cumple con la EN 55015, que regula los límites de emisiones electromagnéticas en equipos de iluminación. Esto significa que el producto no genera interferencias eléctricas que puedan afectar otros dispositivos.

► Norma EN 61547

Cumple con la EN 61547, que establece los requisitos de inmunidad electromagnética para equipos de iluminación. Asegura que el producto sigue funcionando correctamente, incluso cuando se expone a perturbaciones electromagnéticas externas.



LÁMPARA ZEUS 10