



GRUPO
AMI
equipamiento

K45 360 | Lite & Ultra-Lite

Sistema de iluminación de área multifuncional ultraligero, de alta potencia, con una amplia variedad de opciones de cabezal de luz.



ULTRALIGERO

Diseño ligero para un transporte y montaje rápidos y sencillos.



ALTA POTENCIA

Iluminación intensa y uniforme para máxima visibilidad en grandes áreas.



PORTÁTIL

Compacto y fácil de transportar. Listo para trabajar en minutos.



MÚLTIPLES OPCIONES DE CABEZAL

Variedad de configuraciones de cabezales de luz para cada necesidad.



USO PROFESIONAL

Solución fiable y duradera para entornos exigentes.

LIGHTING SYSTEMS

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN PROFESIONAL



954 256 960

01

FICHA TÉCNICA



GRUPO
AMI
equipamiento

K45 360 Lite

POTENCIA • CONTROL • RENDIMIENTO

La **K45 360 Lite** es un sistema móvil de iluminación para áreas de trabajo de alto rendimiento, ultraligero y totalmente regulable, diseñado para ofrecer máxima potencia, control y flexibilidad en cualquier entorno.

01



360 grados
de iluminación

02



Iluminación dirigida
para áreas específicas

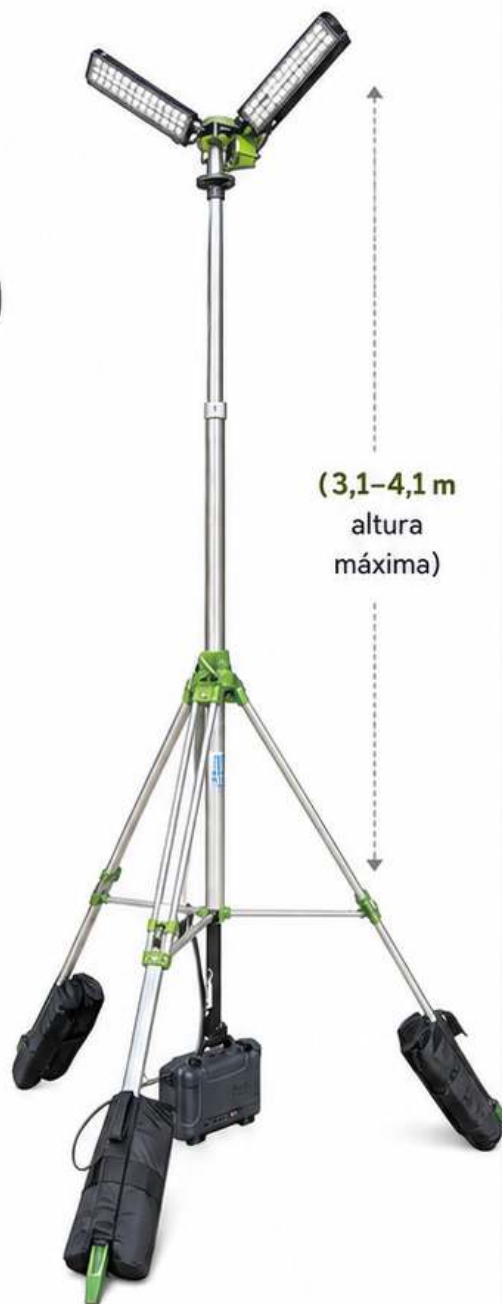
03



Iluminación regulable
entre 180° y 360°

- ✓ **Compacta** para permitir transportar varias unidades en la parte trasera de un automóvil o camioneta, facilitando transporte y almacenamiento.
- ✓ **Ultraligera:** 23 kg de peso total del sistema dividido en 3 módulos fáciles de transportar.
- ✓ **Sistema seguro de estabilidad** que permite usar materiales del sitio para optimizar la estabilidad.
- ✓ **Totalmente regulable** para controlar la salida de luz y el tiempo de funcionamiento cuando se usa un generador de batería opcional.
- ✓ **Despliegue direccional o de cabezal de 360°.** Capaz de dirigir la máxima cantidad de luz donde se necesite.
- ✓ **Flexible y robusta** para afrontar casi cualquier aplicación de iluminación remota.

**La K45 360 Lite es el producto más fácil y seguro
de operar en su clase.**



LIGHTING SYSTEMS

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN PROFESIONAL



954 256 960

02

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

K45 360 Lite PRO+

01



La mejor eficiencia energética en su clase

Los cabezales de luz LED y el sistema de controlador de eficiencia brindan una potencia de 85.000 lúmenes con un consumo de energía de solo 680 W.

02



Sistema de despliegue rápido, sencillo y seguro

Despliegue rápido por una persona, con un esfuerzo físico mínimo requerido.

03



3,1–4,1 m de altura desde una pequeña huella en el suelo

Proporciona una excelente iluminación de grandes áreas que requieren iluminación temporal.

04



Fácil de transportar

Compacto cuando se guarda. Bajo peso. Se pueden transportar varias unidades en un vehículo pequeño.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



SISTEMA DE SEGURIDAD DE ESTABILIDAD

Sistema de estabilidad seguro: trípodes livianos, altamente robustos y especialmente diseñados con un sistema de bolsa de lastre flexible adicional que permite usar materiales en el sitio para optimizar la estabilidad sin agregar peso innecesario al transportar al lugar de trabajo.



MÁXIMA LUZ UTILIZABLE EN CUALQUIER APLICACIÓN

Diseño de cabezal de luz triple líder en la industria y sistema de gestión de luz Ritelite.



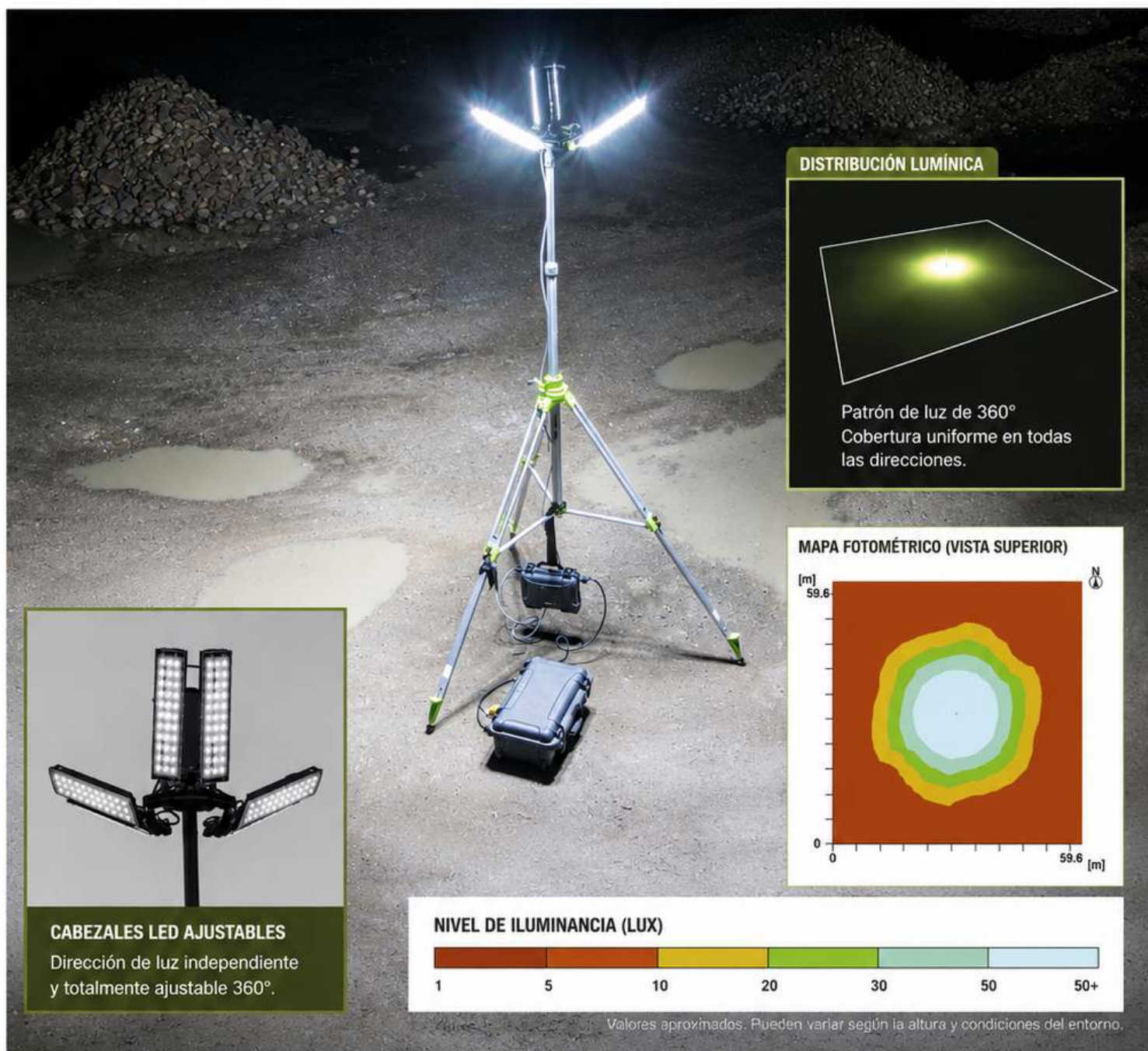
CONTROL DE NIVEL DE LUZ INCORPORADO

Permite ajustar los niveles de luz para ayudar a la configuración del operador y reducir el consumo de energía cuando se requieren niveles más bajos. Proporciona suficiente luz para la tarea requerida y permite un control óptimo de la salida de luz y del tiempo de funcionamiento cuando se utilizan generadores móviles opcionales alimentados por batería de 110 V y 230 V.

360° DE ÁREA DE ILUMINACIÓN

Para aplicaciones donde se requiere iluminación multidireccional

☀ Promedio **20 lux** sobre **3552 m²**



DISTRIBUCIÓN LUMÍNICA

Patrón de luz de 360°
Cobertura uniforme en todas las direcciones.

MAPA FOTOMÉTRICO (VISTA SUPERIOR)

[m] 59.6

0 0 59.6 [m]

CABEZALES LED AJUSTABLES
Dirección de luz independiente y totalmente ajustable 360°.

NIVEL DE ILUMINANCIA (LUX)

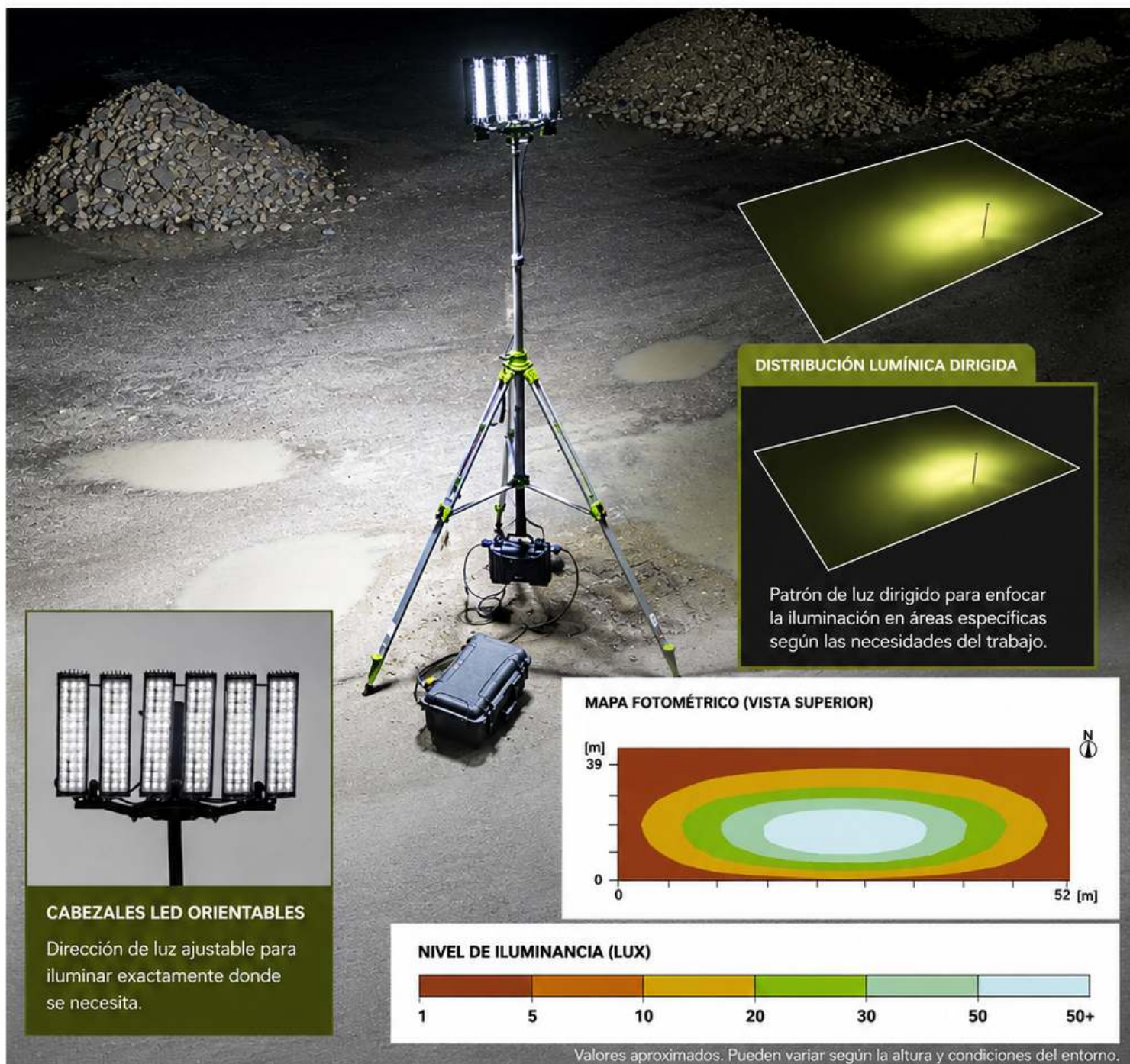
1 5 10 20 30 50 50+

Valores aproximados. Pueden variar según la altura y condiciones del entorno.

ILUMINACIÓN DE ÁREA DIRIGIDA

Para aplicaciones industriales

☀ Promedio de **20 lux** en **2028 m²**



K45 ULTRA-LITE

Una versión ligera y de menor potencia del cabezal de luz K45-Lite



DISEÑO TRIPLE DE CABEZAL DE LUZ

Ofrece 43.500 lúmenes con solo 320 W de requisito de energía.



CABEZAL DE LUZ ULTRALIGERO

Con un peso de solo 9 kg, puede ser transportado de forma segura por una persona.



COMPATIBLE CON DIFERENTES TIPOS DE TRÍPODE

Para máxima compatibilidad y uso en diferentes aplicaciones.



LUZ DE 180 A 360 GRADOS

El diseño de cabezal múltiple se puede configurar entre 180 y 360 grados según la aplicación, lo que brinda a los usuarios la máxima flexibilidad.

ESPECIFICACIONES DESTACADAS



FLUJO LUMINOSO
43.500 lúmenes



POTENCIA
320 W



PESO
9 kg



ROTACIÓN
180° a 360°



TRANSPORTE SEGURO
Por una persona



COMPATIBLE
Con varios trípodes



OPCIONES DE CABEZAL DE LUZ

Tres configuraciones de cabezal de luz para adaptarse a diferentes necesidades de potencia, control y movilidad.



K45-Lite & Controlador LED separado

SLK45LED-LITE



6 × LED Cabezales



Peso de la cabeza
9.44 kg



Peso del controlador
5 kg



Potencia requerida
680 W



K45-Lite con Controlador integral LED

SLK45LED-LITE-S



6 × LED Cabezales



Peso de la cabeza
14 kg



Controlador integral



Potencia requerida
680 W



K45- ULTRA-Lite con Controlador LED integral

SLK45LED-ULTRA-LITE



3 × LED Cabezales



Peso de la cabeza
9 kg



Controlador integral



Potencia requerida
340 W



DISEÑADOS PARA EL RENDIMIENTO

Máxima eficiencia lumínica con la mejor relación peso-potencia.



CONTROL TOTAL

Opciones con controlador separado o integrado.



LIGEROS Y PORTÁTILES

Diseñados para fácil transporte y rápida implementación en cualquier entorno.



FIABILIDAD PROFESIONAL

Construidos para soportar condiciones exigentes de trabajo industrial y externo.

Las especificaciones pueden variar sin previo aviso. Consulte el manual técnico para más detalles.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



INCLUYE

- ✓ Cabezal de luz K45 360 Lite (según modelo)
- ✓ Controlador LED (según modelo)
- ✓ Trípode desplegable
- ✓ Contrapesos para estabilización (x3)
- ✓ Maletín rígido de transporte
- ✓ Bolsa de transporte para trípode



CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PESO
SLK45-LITE	K45 360 Lite - cabezal de luz 680W 85.000Lm y controlador separado	9,44 kg
SLK45-LITE/LDS	Controlador LED para cabezales de luz estándar K45 360 Lite	5 kg
SLK45LED-LITE-S	K45 360 Lite-S - Cabezal de luz 680W 85.000Lm con controlador integrado	14 kg
SLK45-ULTRA-LITE	K45 360 Ultra-Lite - Cabezal de luz de 340W 43.500Lm con controlador integrado	9 kg
SLK45-LITE/TRP/3M	Trípode de 3 m para K45 360 Lite	8 kg
SLK45-LITE/TRP/4M	Trípode de 4 m para K45 360 Lite	9 kg
SLK45-LITE/BB	Bolsa de lastre para pata de trípode K45 360 Lite	N/A
SLK45-LITE/PB	Bolsa de almacenamiento para cabezal de luz K45 360 Lite	N/A



ALTA POTENCIA
Iluminación profesional
de hasta 85.000
lúmenes.



ULTRALIGERO
Diseñado para
fácil transporte
y manejo.



VERSÁTIL
Múltiples opciones
de configuración
y control.



ROBUSTO Y SEGURO
Materiales de alta calidad
para uso en entornos
exigentes.



TRANSPORTE ÓPTIMO
Accesorios incluidos
para un transporte
cómodo y seguro.

Las especificaciones pueden variar sin previo aviso. Consulte el manual técnico para más detalles.