

## SETO CRANESTAR 12K; proyector LED de alta potencia para iluminación de grandes áreas

### Kranstrahler

Número de artículo: 1424000041-A



12

KG

IP65

IP CODE

IK08

IK CODE

88.100

LUMEN

81.500

REAL-LUMEN

### Descripción

Con los proyectores de grúa de la SERIE SETO CRANESTAR, la conversión de grúas de construcción a la tecnología LED más moderna ahora también es posible de manera rentable mediante el intercambio.

El enfoque en la concepción de estas luces de grúa se centró en lo esencial: la mayor cantidad de luz posible donde se necesita, con el menor consumo de energía posible en calidad adecuada para la obra. El resultado es un proyector de obra sin compromisos y con detalles inteligentes.

El proyector de luz CRANESTAR incorpora la protección contra caídas conocida de la SERIE ALDEBARAN® CRANEMASTER, con la que el proyector también se puede colocar cómodamente en posición vertical. Una escala de ángulo permite la orientación precisa del proyector LED. Y gracias a su alta resistencia a impactos y estanqueidad, desafía fácilmente entornos adversos.

La tecnología de lentes LED que aumenta la eficiencia evita la luz dispersa no deseada y, gracias a su diseño inteligente, se logra un peso muy bajo y dimensiones compactas, lo que también beneficia la logística de la obra.

### Ventajas del producto

- Tecnología LED sin mantenimiento
- Hasta un 70% de ahorro energético
- Sistema de lentes SETO XPECT® para evitar la luz dispersa y la contaminación lumínica

### Especificaciones técnicas

#### Datos generales

| Atributo          | Valor                         | Unidad |
|-------------------|-------------------------------|--------|
| Marca             | SETO                          |        |
| Serie             | CRANESTAR                     |        |
| Modelo            | 12k                           |        |
| Temperatura (mín) | -30                           | °C     |
| Temperatura (máx) | +50                           | °C     |
| Dimensiones       | 250 x 650 x 140               | mm     |
| Peso              | 12                            | kg     |
| Ajuste de ángulo  | 360° giratorio en pasos de 8° |        |

## Especificaciones técnicas (Continúa)

### Datos generales

| Atributo                     | Valor                    | Unidad |
|------------------------------|--------------------------|--------|
| Sujeción de cable disponible | sí                       |        |
| Grado de protección          | IP65                     |        |
| Resistencia al impacto       | IK08                     |        |
| Enchufe                      | CEE 16 A / 400 V 5p IP67 |        |

### Datos eléctricos

| Atributo            | Valor   | Unidad |
|---------------------|---------|--------|
| Tensión de entrada  | 400/230 | V      |
| Frecuencia de red   | 50/60   | Hz     |
| Tipo de corriente   | AC      |        |
| Consumo de energía  | 480     | W      |
| Clase de protección | I       |        |
| Conexión del cable  | 3P+N+PE |        |

### Datos técnicos de iluminación

| Atributo              | Valor              | Unidad |
|-----------------------|--------------------|--------|
| Fuente de luz         | 4x 120 W LED Modul |        |
| Flujo luminoso        | 88100              | lm     |
| Flujo luminoso (real) | 81500              | lm     |
| Temperatura de color  | 5000               | K      |
| CRI                   | >70                |        |
| Vida útil             | 50000              | h      |
| Ángulo de irradiación | 60                 | °      |

## Accesorios

### Otros

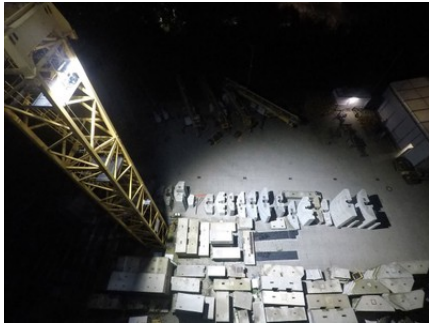
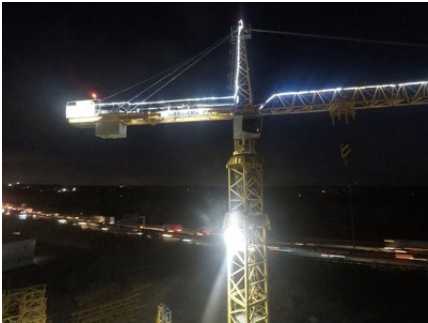
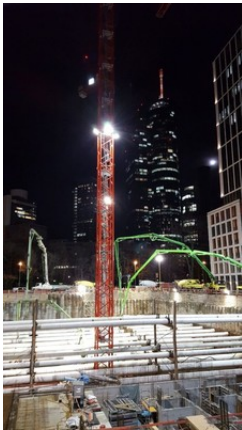
| Número de artículo | Imagen                                                                              | Name                                                                      |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 1410000110         |  | Extensión 'CEE.16A.WD' 25 m H07RN-F 5G2,5                                 |
| 1410000119         |  | Extensión 'CEE.16A.WD' 40 m H07RN-F 5G2,5                                 |
| 1410907244         |  | —                                                                         |
| 1410993442         |  | SETO ESTRUCTURA DE GRÚA T-P, acero galvanizado                            |
| 1410993443         |  | SETO KRANGESTELL für Ausleger, verzinkt                                   |
| 1410993444         |  | SETO KRANGESTELL para grúas de brazo con perfil cuadrado de 40-80 mm, V2A |

Accesorios (Continúa)

Otros

| Número de artículo | Imagen                                                                            | Name                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1410993445         |  | SETO soporte de grúa 'SLIM' |

Más imágenes del producto



Se reservan cambios técnicos, ajustes de precios y errores.

|                                                                                       |                                                              |                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Setolite Lichttechnik GmbH</b><br>Bockhackerstr. 13<br>42499 Hückeswagen<br>España | <b>Tel./Fax</b><br>+49 2192 / 93624-0<br>+49 2192 / 93624-25 | <b>Web/Email</b><br><a href="http://www.setolite.com">www.setolite.com</a><br><a href="mailto:info@setolite.de">info@setolite.de</a> |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

