# Torre de iluminación

MT-8 LED

Iluminación mediante lámparas LED de alta eficiencia, producidas enteramente en Italia. La luz emitida por una lámpara de 320W LED es comparable a la producida por una lámpara de haluro metálico de 1000W. De esta manera hay un ahorro superior al 60% en términos de potencia.

## ALTERNADOR

| | |
|---|---|
| Modelo | Linz Alumen LE |

## GENERADOR

| | |
|---|---|
| Modelo | Síncrono |
| Tensión monofásica | 8 kVA - 220 V |
| Salida auxiliar monofásica | 3 kVA - 220 V |
| Frecuencia | 60 Hz |
| Cos | 0.8 |
| Clase de aislamiento | H |
| Grado de protección | IP23 |

## MOTOR

| | |
|---|---|
| Tipo motor | Kubota D1105-E |
| Número de cilindros | 3 |
| Cilindrada | 1123 cm3 |
| Potencia "intermitente NB" | 13,6 HP |
| Velocidad | 1800 r.p.m. |
| Enfriamiento | Agua |
| Carburante | Diesel |
| Encendido | Eléctrico |
| Oil sump capacity | 4,5 l |
| Capacidad radiador | 4 l |
| Capacidad depósito carburante | 85 l |
| Consume | 265 g/kWh |
| Potencia acústica | 93 L w a |
| Batería | 12 V - 44 Ah |

## MÁSTIL DE ILUMINACIÓN

| | |
|---|---|
| Altura máxima | 8 metros |
| Elevación | Manual |
| Secciones | 7 |
| Rotación | 340° |
| Cable eléctrico en espiral | 9G2,5 mm2 |
| Cable eléctrico cableado de los proyectores | H07RN-F |
| Estabilidad máxima al viento | 110 km/h |
| Dimensión mínima (long. x ancho x altura mm) | 2820 x 1280 x 2520 |
| Dimensión máxima (long. x ancho x altura mm) | 2820 x 2440 x 8000 |
| Peso en seco | 740 kg |

## ILUMINACIÓN

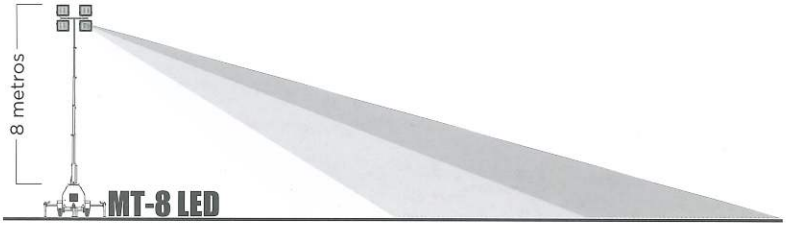
| | |
|---|---|
| Potencia de los focos | 4 x 320 W |
| Lumen total | 184.000 lm |
| Área iluminada | 4500 m² |












SISTEMA DE REINICIO EN CALIENTE