

TORRE DE ILUMINACIÓN

V7 + ROW



CONDICIONES NOMINALES

PRESIÓN ABSOLUTA DE ENTRADA	1 bar
HUMEDAD RELATIVA	30%
TEMPERATURA DEL AIRE DE ENTRADA	25 °C

DATOS DE RENDIMIENTO

COBERTURA LUMÍNICA (prom. 20 lux)	7.360 m²
COBERTURA LUMÍNICA (min 1 lux - 75°)	12.102 m²
FRECUENCIA NOMINAL	50 / 60 Hz
TENSIÓN NOMINAL	230 240 Vac
POTENCIA DE SALIDA	2,3 2,4 kW
TEMPERATURA DE OPERACIÓN (min/max)	-25 / +50 °C
ALTITUD MÁXIMA DE OPERACIÓN	3500 m
HUMEDAD RELATIVA MÁXIMA	85%
NIVEL MÁX. DE POTENCIA SONORA (LWA)	88 db(A)
NIVEL DE PRESIÓN SONORA (LpA) a 7m	65 db(A)
CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	110 L
INTERVALO DE SERVICIO DE ACEITE	600 h
ALTURA DEL MÁSTIL	7,5 m
TIPO DE MÁSTIL / ROTACIÓN	Manual / 340°
ESTABILIDAD ANTE VEL. DEL VIENTO	80 km/h
CONSUMO DE COMBUSTIBLE (focos encendidos)	0,81 0,76 l/h
AUTONOMÍA DE COMBUSTIBLE (focos encendidos)	135 142 h

CARROCERÍA

CAPOTA	HardHat®
CHASIS	Remolcable

MOTOR

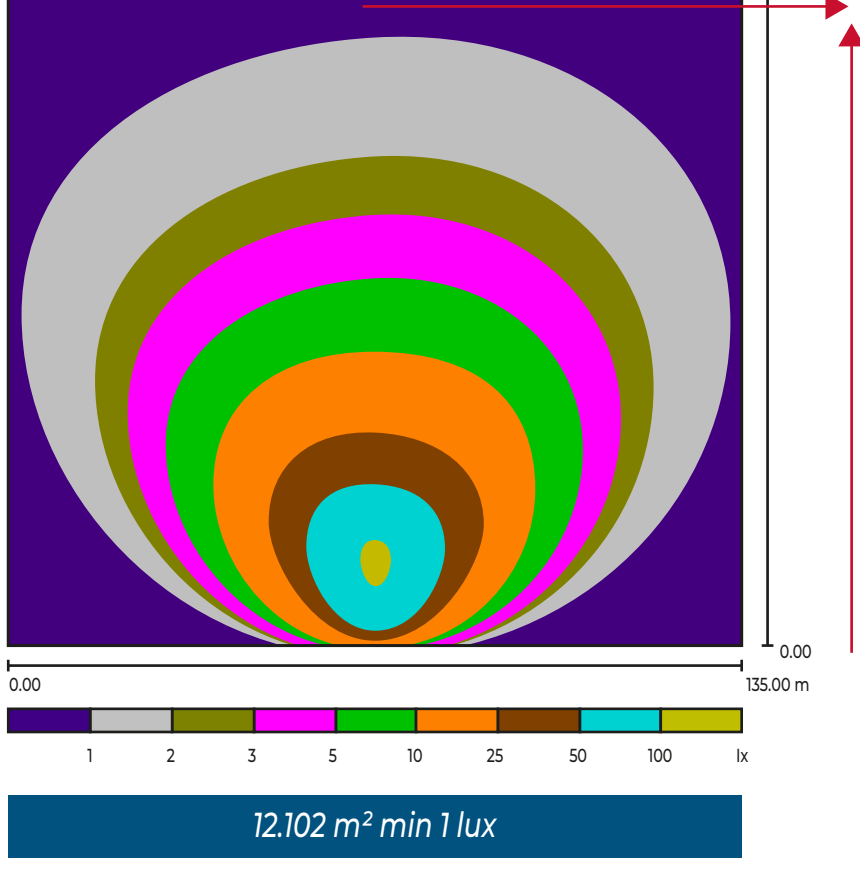
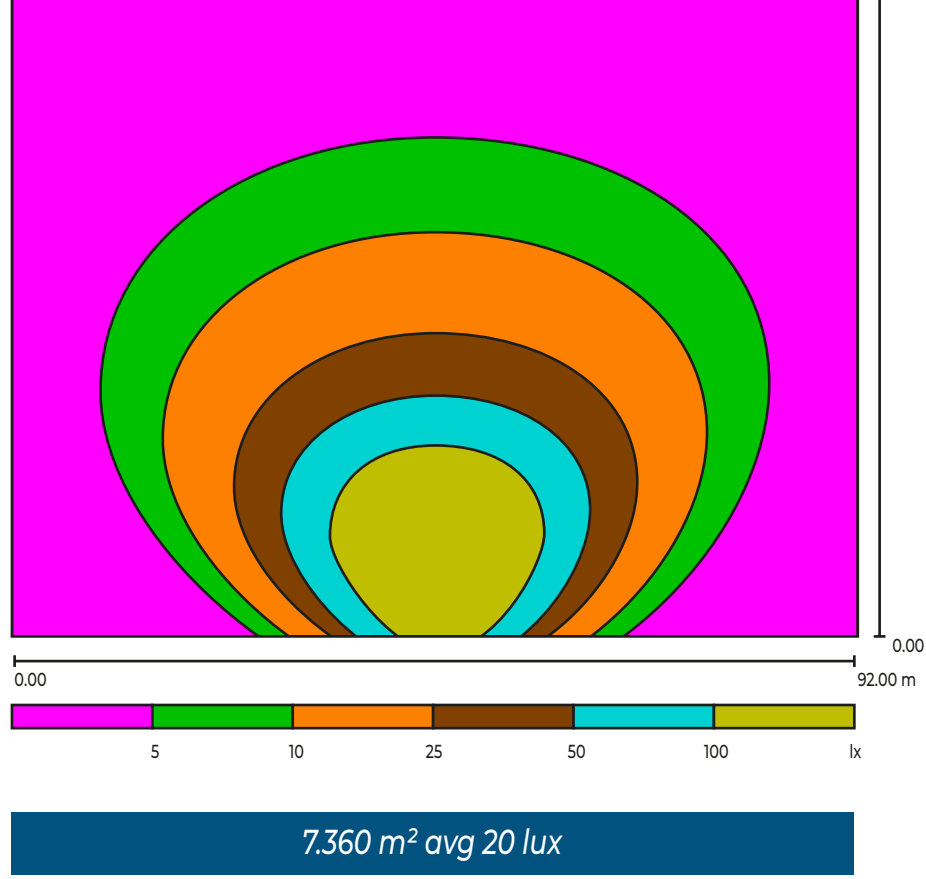
MARCA Y MODELO	Kubota Z482
VELOCIDAD	1500 1800 rpm
POTENCIA NETA NOMINAL (PRP)	3,40 kW
SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	Refrigerado por líquido
SISTEMA DE ASPIRACIÓN/COMBUSTIÓN	Natural / Inyección directa
NÚMERO DE CILINDROS	2
REGULADOR DE VELOCIDAD	Electrónico
CÁRTER DE ACEITE	2,5 L
SISTEMA REFRIGERANTE	2,8 L
SISTEMA ELÉCTRICO	12 Vdc
ETAPA DE EMISIONES	Stage 3A

ALTERNADOR

MARCA Y MODELO	ACA132BL
POTENCIA NOMINAL	3 4 kVA
GRADO DE PROTECCIÓN	IP23
CLASE DE AISLAMIENTO	H
NÚMERO DE CABLES	4

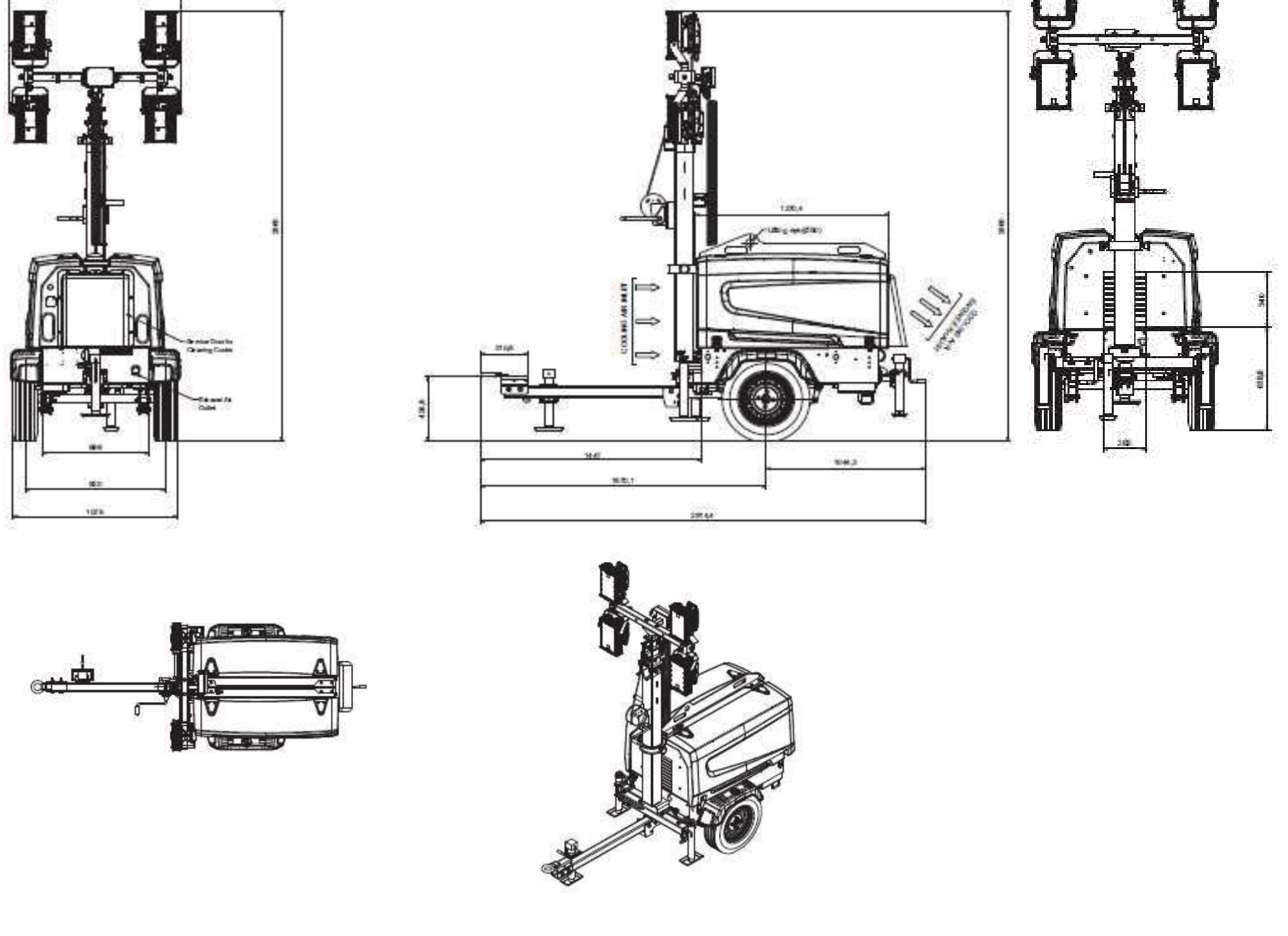
LUMINARIAS

NÚMERO DE FOCOS	4 Unit
TECNOLOGÍA	LED SMD
POTENCIA POR PROYECTOR	350 W
FLUJO LUMINOSO TOTAL	210.000 lm



DIMENSIONES Y PESO

MODO TRANSPORTE (L x A x H)	1892 x 1108 x 2941 mm
MODO OPERACIÓN (L x A x H)	2904 x 2318 x 7516 mm
PESO (seco / con líquidos)	702 / 796 kg



OPCIONES MECÁNICAS

ENGANCHE DE REMOLQUE COMBINADO
ENGANCHE DE BOLA 2"
ANILLO DE REMOLQUE 2,5"
SOPORTE DE REMOLQUE REGULABLE

OPCIONES ELÉCTRICAS

CUBÍCULO ELCB CON TOMA UNIVERSAL 230V 50Hz
CUBÍCULO ELCB SIN TOMACORRIENTE
CUBÍCULO CON TOMA UNIVERSAL 230V 50Hz
SISTEMA DE LUCES VIALES
PARADA DE EMERGENCIA (E-STOP)
CONEXIÓN A TIERRA
INTERRUPTOR A BATERÍA
WINCHE ELÉCTRICO DC