

HiLight V5+

La gama HardHat®:
seguridad y eficacia
extraordinarias.



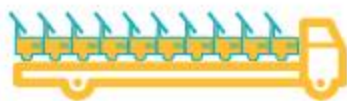
Atlas Copco



FÁCIL TRANSPORTE



El diseño compacto de ambas torres de iluminación, la **HiLight V4** y la **V5+**, le permiten transportar hasta 20 unidades en un tráiler de 16 m. El cáncamo de elevación y las ranuras para carretilla elevadoras junto con la argolla de elevación de gran resistencia facilita su el movimiento.



ALTA LUMINOSIDAD

La **HiLight V5+** se presenta con 4 lámparas LED de 350 W que ofrecen una mayor durabilidad y cobertura lumínica.

ECONOMÍA DE COMBUSTIBLE



El consumo de combustible de 0,7 litros/hora, y un tiempo máximo de funcionamiento de 150 horas, sitúan a esta torre de iluminación a la vanguardia en economía de combustible.



AHORRO:
- HASTA EL **60%**
- 2 000 LITROS CADA 2 000 HORAS

MÁSTIL SEGURO



El mástil vertical es extremadamente estable y se despliega con rapidez. Ambos modelos se pueden transportar con el mástil en posición vertical.

FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO



Gracias a su diseño de flujo de aire y a la carrocería **HardHat**, la **HiLight V5+** es la torre de iluminación más silenciosa de su segmento con 63 dB(A) a 7 m.

SEGURIDAD MEDIOAMBIENTAL



Los dos modelos poseen una bancada libre de derrames y estanca.

También ofrece un fácil acceso a los desagües de agua y aceite que facilita el mantenimiento.



DATOS TÉCNICOS

Datos de rendimiento	
Frecuencia nominal	Hz
Tensión nominal	V
Potencia nominal (PRP)	kW
Temperatura de funcionamiento (mín/máx)	°C
Nivel de ruidos a 7 m. (LPA)	dB(A)

Motor - Kubota	
Modelo	
Velocidad	rpm
Potencia para uso continuo (PRP)	kW
Refrigerado	
Número de cilindros	

Alternador - Sincro	
Modelo	
Potencia de salida nominal	kVA
Protección de la carrocería/aislamiento	clase/IP

Consumo	
Capacidad del depósito de combustible	litros
Tiempo de funcionamiento antes de repostar a una carga de 4 kW	h.
Batería	

Entrega de potencia	
Potencia aux. MCCB	kW

Luces	
Focos	
Potencia	W
Luminosidad	

Mástil manual	
Tipo	
Rotación	grados
Altura máxima	m
Vel. máxima de viento	kph

Construcción	
Tráiler	
Ruedas	
Enganche de remolque	
Bancada base	
Carrocería	

Dimensiones y peso	
Dimensiones de transporte (Largo x Ancho x Alto)	m
Dimensiones en funcionamiento (Largo x Ancho x Alto)	m
Peso	kg

HiLight VS+	
50 Hz	60 Hz
230	240/120
2,5	2,7
-10/50	-10/50
63	63

Z482	
1 500	1 800
2,7	3
Diésel, refrigerado por líquido	
2	

Mecalite LT 75	
3,5	4,5
H/23	

105	
150	150
45 Ah, 390 CCA	

1	
1	1

4 x LED	
4 x 350	
5,4 lm/m² en 28 328m² (0,5 fc en 7 acres)	

Vertical, 5 secciones con cabrestante de 3 500 lbs	
360	
7,5	
80	

Tráiler monobloque con sistema de elevación de 4 puntos 155R13	
Bola de Z/acoplamiento combinado	
Sistema de contención de fluidos con sistema de desagüe externo	
Puertas HardHat «alas de gaviota»	

1,67 x 1,10 x 2,50	
2,90 x 2,31 x 7,54	
702	

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES ESTÁNDARES

- 4 lámparas LED x 350 W / 4 lámparas de halógeno metálico x 1000 W
- 4 estabilizadores de gran resistencia con nivel de burbuja
- La rodadura y el enganche del remolque cumplen los requisitos de transporte.
- Motor compacto Kubota Z482 Tier 4 Final
- Bancada libre de derrames y estanca
- Desagües de agua y aceite que facilitan el mantenimiento
- Control y cuadro de distribución sencillos:
 - Interruptores independientes
 - Cuentahoras e interruptor de llave
- Depósito de combustible de 105 litros que ofrece un mayor tiempo de funcionamiento entre llenados

OPCIONES

- Botón de parada de emergencia
- Cabrestante eléctrico CC
- Conexión a tierra
- Controlador digital LC 1003 con célula fotoeléctrica y temporizador semanal
- Calefactores de motor
- Apagachispas
- Colores personalizados
- Salida de potencia auxiliar

SEGMENTOS



* Versiones CE también disponible. Por favor, contacte con su representante Atlas Copco para información más detallada.

COMPROMETIDOS CON LA PRODUCTIVIDAD RESPONSABLE

La división Portable Energy de Atlas Copco está comprometida con una visión de futuro. Para nosotros, la productividad sostenible está relacionada con la previsión y anticipación a sus necesidades futuras, siempre en línea con nuestros principios medioambientales. Una perspectiva de futuro y mantenerse en la vanguardia es la única manera en que podemos asegurar ser su socio a largo plazo.

www.atlascopco.es

Atlas Copco