



## INFORMAÇÃO TÉCNICA

### BALÃO ILUMINAÇÃO



Trabalhar em locais onde não existe luz natural ou quando esta dá lugar à noite cerrada é possível recorrendo aos sistemas de iluminação. Com 2 modelos de Torres de Iluminação e 1 Balão de Iluminação, facilmente se leva a iluminação artificial para onde é necessária. A portabilidade é mesmo uma das características destes produtos, tal como a robustez e a versatilidade.

Alimentação a 230V com consumo de 2,4Kw - Lâmpadas de halogéneo 2x1000W  
Dimensões reduzidas que permitem transporte em carro ligeiro: 110cmx30cmx30cm - 8Kg  
Podem ser facilmente adaptados a equipamento móvel - Montagem em 5 minutos por uma pessoa, com insuflação automática de ar no balão. Com sistema de segurança incorporado que desliga a iluminação quando a pressão de ar no balão é reduzida. Suporta ventos até 100km/h, IP53 - Mastro extensível até 6m de altura

BALÕES DE ILUMINAÇÃO (Modelos)	LÂMPADAS (Halogéneo)	ALTURA MÁXIMA (m)	ALIMENTAÇÃO (v)	DIMENSÕES (mm) (embalado)			PESO (Kg)
				comp	larg	alt	
BI C/ TRIPÉ	2 x 1000 w	6	220	110	30	30	8



## Especificaciones

<b>Modelo</b>	BL2000
Potencia	2000 W
Tipo de bombilla	Halógena
Dimensiones del equipo recogido	96x36x30 cm
Peso del globo	10 kg
Diámetro de la funda	110 cm
<b>Alumbrado</b>	
Área de iluminación	1400 m <sup>2</sup>
Luz debajo del globo	300 lux
Flujo luminoso máximo	54 000 Lumen
<b>Sistema eléctrico</b>	
Frecuencia	50 Hz
Voltaje	230 V (Opción en R.U. de 110 V)
Número de bombillas	2
Potencia del cableado	361.5
Protección (fusible)	10 A
Tipo de soporte de la bombilla	R7 s (2x1000 W)
Cable	6 m
<b>Seguridad</b>	
Resistencia al viento	100 km/h
Nivel de sonido	80 dBA
Estándar de protección global	IP 54
Presión interna (aire)	3 mb
Tiempo de inflado	45 seg
Temperatura de funcionamiento	-20 / +40°C
Consumo de potencia	3 kWh
Potencia del generador necesaria	3,5 kVA
Tiempo de montaje	< 10 min
Enchufe de alimentación	Schuko (opción en R.U.)
Altura de la barra telescópica	5 metros



### Robusto:

- Cubierta del globo resistente
- Resistente a la exposición (insectos, lluvia, etc.) – IP54
- Resistente a vientos de hasta 100 km/h



### Práctico:

- Fácil de llevar (10 kg) – se guarda en una pequeña bolsa
- Se infla sola con aire en 45 segundos y está disponible en un momento
- Un solo hombre basta para instalarla – se monta en menos de 10 minutos



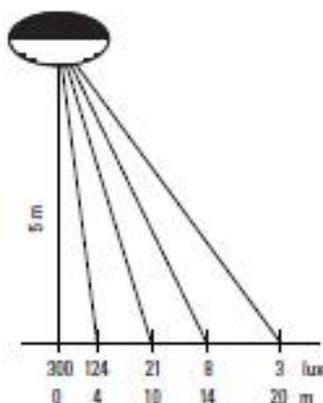
### Versátil:

- Puede montarse de forma independiente o sobre otras piezas del equipo
- La luz puede moverse a la vez que se mueve el trabajo incrementando la productividad



### Campana protectora innovadora:

- Protege la bombilla
- El globo encierra poco elementos eléctricos



### Comodidad / Seguridad:

- Luz sin brillo que puede mirarse sin deslumbrar
- Sombra muy limitada
- Área cubierta de 360° - 1400 m<sup>2</sup>
- Gran zona de cobertura para un grupo de trabajadores

