



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 146/2016

ANEXO CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 146/2016
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 23 de agosto del 2016, vence el 22 de agosto del 2021.
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Transeptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de Baja Potencia

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

Shen Zhen Sailing Electronic Co., Ltd
 29 Building, Baotian Industrial Zone
 Chen Tian, Xixiang Town, Bao An District
 Shen Zhen
 China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Bombillo Led Bluetooth Inteligente (<i>Bluetooth Smart LED Bulb</i>)
Marca	Sailing
Modelo	BL-06G

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES BLUETOOTH VER 3.0 CON MODELO CLÁSICO	
Rangos de Frecuencia de Operación	Para BT v2.0 BR/2.0+EDR: 2.402MHz – 2.480MHz Para BT v2.1 BR/2.1+EDR: 2.402MHz – 2.480MHz Para BT v3.0 BR/3.0+EDR: 2.402MHz – 2.480MHz
Máxima Potencia de Transmisión	3,98dBm
Modulación	GFSK modulación para BT v2.0/v2.1/v3.0 BR (1Mbps) $\pi/4$ -DQPSK modulación para BT v2.0/v2.1/v3.0 EDR (2Mbps) 8DPSK modulación para BT v2.0/v2.1/v3.0 EDR (3Mbps)





Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 146/2016

Velocidad de Datos	1Mbps para BT v2.0/v2.1/v3.0 BR modulación GFSK 2Mbps para BT v2.0/v2.1/v3.0 EDR modulación $\pi/4$ -DQPSK 3Mbps para BT v2.0/v2.1/v3.0 EDR modulación 8DPSK
Número de Canales	79 canales para BT v2.0/v2.1/v3.0 BR 79 canales para BT v2.0/v2.1/v3.0 EDR
Tipo de Antena	PCB
Ganancia de Antena Máxima	0 dBi
BLUETOOTH VER 4.0 CON MODELO BLE	
Rangos de Frecuencia de Operación	2.402MHz – 2.480MHz
Máxima Potencia de Transmisión	2,91dBm
Modulación	GFSK
Velocidad de Datos	1Mbps
Número de Canales	40 canales
Tipo de Antena	PCB
Ganancia de Antena Máxima	0dBi

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	2AEYD-BL05

Nota.-

- i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- ii) En caso de difusión de publicidad **escrita o audiovisual** acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683 esq. España y La Paz (El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-44581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Gardenia Condominio
Club Torre Sur Planta Baja Of. 2
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Alejandro del
Carpio s/n esq. O'Connor - Piso 1
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax: 4-6112611

Línea Gratuita de Protección al
Usuario 4 de 4
800-10-6000
www.att.gov.bo