



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1272/2015

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1272/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 23 de octubre del 2015, vence el 23 de octubre del 2020.
- 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	Transceptores y transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de baja potencia

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

Owlet GmbH
Mosbacher Str. 9.
DE 65187 Wiesbaden
Alemania

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Controlador de Luminaria
Marca	Schreder
Modelo	LuCo-PD

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Tecnología que Soporta el Equipo	DSSS 2,4 GHz (Zigbee IEEE 802.15.4)
Banda de Frecuencia	2.400 MHz ~ 2.483,5 MHz
Rango de Frecuencia	2.405 MHz ~ 2.480 MHz
Número de Canales	16
Potencia Transmitida	1,55 mW / 1,9 dBm e.i.r.p
Espacio entre Canal	5 MHz
Ancho de Banda de Emisión	20 MHz
Tipo de Modulación	DSSS/O-QPSK





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1272/2015

Tipo de Antena	Interna
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Temperatura Ambiente	-40°C a +80°C
Humedad Relativa	Entre 10% y 90%
Voltaje de la Red Eléctrica	110 – 277 VAC ±10%
Frecuencia de la Red Eléctrica	50/60 Hz ±5%

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	MCQ-XBS2C

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.

