

2026

CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD

CERTIFICACIÓN CONCEDIDA A:

OPALUX®

Habiéndose efectuado la evaluación técnica el sensor de movimiento con radar de ondas milimétricas OPALUX, se verifican las siguientes características:

DATOS DEL PRODUCTO

Código:	ST-753BR
Marca:	OPALUX
Tipo:	Sensor de movimiento con radar de ondas milimétricas
Tensión de alimentación:	110–240 V AC
Ángulo de detección:	360°
Distancia de detección:	3 m (radio) → área de cobertura Ø 6 m
Luz ambiental:	<3–2000 lux (ajustable)
Tiempo de retardo:	10 s ± 3 s a 12 min ± 1 min (ajustable)
Carga máxima:	Incandescentes: 1200 W a 220–240 V AC / 800 W a 110–130 V AC; LED o bajo consumo: 600 W a 220–240 V AC / 300 W a 110–130 V AC
Sistema HF:	Radar CW de 24 GHz, banda ISM
Grado de protección:	IP54
Tipo de instalación:	Techo (empotrable con resortes)

DECLARACIÓN

Por medio del presente documento, PULSAR IMPORT E.I.R.L. garantiza la operatividad del sensor de movimiento con radar de ondas milimétricas OPALUX, para la detección automática de movimiento y control de iluminación, de acuerdo con sus especificaciones técnicas y condiciones normales de instalación y operación.

Fecha de emisión: **Agosto 2026**

Válido hasta: **Agosto 2027**

La validez del presente certificado está sujeta a que el equipo conserve sus condiciones normales de instalación, operación y mantenimiento.

Verificado por:


JORGE ANDERSON
FERNANDEZ TORRES
INGENIERO ELECTRICISTA
Reg. CIP N° 210814