

**Certificado de Aprobación Tipo**  
**No. CERT-LA-74/2017**

La Secretaría de Comunicaciones y Transportes, con fundamento en las Circulares Obligatorias CO DA-04/07 R-2 y CO DA 05/07 R-1, en los Artículos 45, 46 y 48 fracción I de la Ley de Aeropuertos; 21 fracción XIII y XIV de su Reglamento Interno; 6 fracción III de la Ley de Aviación Civil, y por conducto de la Dirección General de Aeronáutica Civil, expide el presente documento a favor de:

**FLASH TECHNOLOGY**

Con base en el resultado de las Pruebas de Laboratorio realizadas de acuerdo con las especificaciones y requerimientos descritos en la AC 150/5345-43H y el certificado de conformidad (Intertek Testing Services) y de conformidad con el Programa de Certificación de Equipo de Iluminación de Aeropuerto de la AC 150/5345-53, emitido por la Administración Federal de Aviación (F. A. A.), esta DGAC otorga la aprobación del producto denominado:

**L-810(L)(F) – Luces de Obstrucción Rojas de 30 FPM**  
**L-810(L) – Luces de Obstrucción Rojas Constantes**

		L-810(L)(F) – Lights, Obstruction, Red, 30 FPM	
		L-810(L) – Lights, Obstruction, Red, Steady (AC 150/5345-43H)	
Manufacturer	Type	Manufacturer's Catalog Number	
		SINGLE UNIT	DOUBLE UNIT
Flash Technology	L-810(L);	FTS 371 SMART AC (751)	FTS 371 SMART AC (751)
	L-810(L)(F)	FTS 371 SMART AC (752)	FTS 371 SMART AC (752)
		FTS 371 SMART DC 24V (751)	FTS 371 SMART DC 24V (751)
		FTS 371 SMART DC 24V (752)	FTS 371 SMART DC 24V (752)
		FTS 371 SMART DC (-) 24V (751)	FTS 371 SMART DC (-) 24V (751)
		FTS 371 SMART DC (-) 24V (752)	FTS 371 SMART DC (-) 24V (752)
		FTS 371 SMART DC 48V (751)	FTS 371 SMART DC 48V (751)
		FTS 371 SMART DC 48V (752)	FTS 371 SMART DC 48V (752)
		FTS 371 SMART DC (-)48V (751)	FTS 371 SMART DC (-)48V (751)
		FTS 371 SMART DC (-)48V (752)	FTS 371 SMART DC (-)48V (752)

NOTE: (751) 1119011 LED with IR; (752) 1119010 LED  
Equipment meets the requirements of FAA Engineering Brief No. 67D additional requirements for "Light Sources Other Than Incandescent and Xenon for Airport and Obstruction Lighting Fixtures" dated March 6, 2012.

**VIGENCIA:** El presente Certificado de Aprobación Tipo estará vigente conforme a lo estipulado en los certificados de conformidad emitidos por Intertek Forma AL-3 1/2006 vigentes, así como dicha empresa debe estar incluida en el apéndice 1 del addendum de la Circular de Aviso 150/5345-53 de FAA con los modelos arriba definidos. Este documento no tendrá validez en caso de incumplimiento a lo antes descrito.

**FECHA DE EMISIÓN:**  
**04 DE SEPTIEMBRE DE 2017**

**ING. PABLO CARRANZA PLATA**  
**DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE AVIACIÓN**

Cualquier alteración a este documento será sancionada conforme a lo previsto en las Leyes y Reglamentos sobre la materia, en apego a derecho.

Bld. Adolfo López Mateos #1990, Col. Los Alpes Tlacopac, Delegación Álvaro Obregón, Ciudad de México, C.P. 01010.

## Certificado de Aprobación Tipo

### No. CERT-LA-74/2017

#### ESPECIFICACIONES Y LIMITACIONES:

Para las especificaciones y limitaciones los Sistemas de Luces de Obstrucción LED Rojas FTS 371 SMART, refiérase a la ficha técnica D371S-01 Rev. B, o revisión posterior emitida por el fabricante.

#### REFERENCIA A LOS MANUALES:

Para la instalación, operación y mantenimiento del Sistema de Luces de Obstrucción LED Rojas FTS 371 SMART, refiérase al Manual de Instalación, Operación y Mantenimiento, con número de parte F7913800, Rev. 2, de fecha 5 de mayo de 2017, o revisión posterior emitida por el fabricante.

INTERTEK Forma: AL-3 1/2006, Reporte No. 101191114CRT-001; 101498747CRT-001; 101498757CRT-001; 102719734CRT-001; 102719734MIN-016; 102554643CRT-001; 102719876MIN-012; 102960973CRT-001; 102960959CRT-001; 102960952CRT-001; 102960943CRT-001; 102719876CRT-001; fecha de reporte: 09/2013; 02/2014; 02/2014; 03/2017; 01/2017; 10/2016; 12/2016; 04/2017; 04/2017; 04/2017; 04/2017; 02/2017.

Fecha de revisión: 12 de Julio de 2017, fecha de emisión original: 2 de Marzo de 2017, fecha de vencimiento de recertificación: Julio de 2021.

FECHA DE EMISIÓN:

04 DE SEPTIEMBRE DE 2017

ING. PABLO CARRANZA PLATA

DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE AVIACIÓN

Cualquier alteración a este documento será sancionada conforme a lo previsto en las Leyes y Reglamentos sobre la materia, en apego a derecho.