



**ESF45 FILAMENT LED 2200K E27 230V 2W**

<b>Código Artículo</b>	<b>Cod Art</b>	<b>987010</b>
tipo de led	led type (brand)	<b>San'an</b>
Wattios	Watts	2W
Voltios	Volts	230V
Factor de potencia de la lámpara	Lamp power factor	>0.4
Potencia equivalente	Wattage Equivalent	19 W
Corriente de la lámpara (mA)	Lamp current (mA)	20mA
Frecuencia de Red	Means Frequency	50/60Hz
Regulable	Dimmable	NO
Encendidos	On/Off	>40,000
Casquillo	Base / Socket	E27
∅	∅	45mm
Longitud	Length	76mm
Apertura de haz	Beam Angle	360°
Adecuada para luz de acentuación	Suitable for accent lighting	NO
Duración	Lifetime	20000hours
Etiqueta eficacia energetica	Energy Efficiency Label	<b>A++</b>
KWH CADA 1000H	KWH Each 1000 H	<b>2KWH/1000H</b>
Indice reproducción cromática	Colour Rendering Index	>80
Temperatura de Color	Colour Temperature	2200K
Cd	Cd	/
Flujo Luminoso Lámpara (Lm)	Lamp Luminous Flux (Lm)	180lm
Eficacia Luminosa Lámpara	Lamp Luminous Efficacy	90lm/W
Invariabilidad del color	Colour Consistency	< 6 steps
Factor de supervivencia asignado a 6000 h	Rated lamp survival factor at 6000 h	>90%
Mantenimiento Lúmenes a 2.000 h	Lumen Maintenance at 2.000h	>95%
Mantenimiento Lúmenes a 4.000 h	Lumen Maintenance at 4.000h	>90%
Mantenimiento Lúmenes a 6.000 h	Lumen Maintenance at 6.000h	>85%
Mantenimiento Lúmenes a 8.000 h	Lumen Maintenance at 8.000h	>80%
Factor de mantenimiento del flujo luminoso al final de la vida nominal	Lumen maintenance factor at the end of the nominal life	>=70%
Tiempo de encendido (s)	Starting time (s)	INSTANT
Tiempo de calentamiento hasta el 60% del flujo luminoso (s)	Heating time up to 60% of full light output (s)	INSTANT
Intervalo de temperatura de funcionamiento de la lámpara	Operating lamp temperature	-20~40°C
Contenido de mercurio (Hg)	Mercury (Hg) Content	NO
Unidades por caja interior	Pieces Inner carton	<b>10</b>
Unidades por caja exterior	Pieces Master Carton	<b>50</b>
Medidas caja interior (cm)	Inner carton sizes (cm)	
Medidas caja exterior (cm)	Master carton sizes (cm)	
Código de barras producto	Bar code on pack	<b>8421389987010</b>
Peso neto por unidad (gr)	Net weight per piece (gr)	

987010/01/28/10/16