

LÁMPARAS LED GLS HP **DECORLED**





9W A60	11W 15W A60	17W 20W A65																			
			<table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>L (mm)</th> <th>D (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9W</td> <td>108±4</td> <td>60±1</td> </tr> <tr> <td>11W</td> <td>115±4</td> <td>60±1</td> </tr> <tr> <td>15W</td> <td>123±4</td> <td>60±1</td> </tr> <tr> <td>17W</td> <td>134±2</td> <td>65±1</td> </tr> <tr> <td>20W</td> <td>134±2</td> <td>65±1</td> </tr> </tbody> </table>	Modelo	L (mm)	D (mm)	9W	108±4	60±1	11W	115±4	60±1	15W	123±4	60±1	17W	134±2	65±1	20W	134±2	65±1
Modelo	L (mm)	D (mm)																			
9W	108±4	60±1																			
11W	115±4	60±1																			
15W	123±4	60±1																			
17W	134±2	65±1																			
20W	134±2	65±1																			





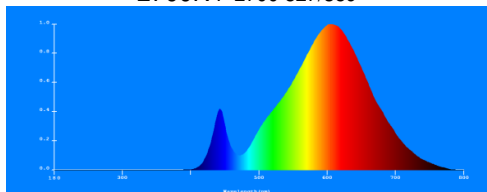

Código	P _{on} (W)	I (mA)	PF	φ _{tot} (lm)	lm/W	Clase energética	Ec (kWh/1000h)	Casquillo	T _c (K)	CRI
FLLS1040S	9	70	>0.5	800	88.9	A+	9	E27	2700	>80
FLLS1042S	9	70	>0.5	800	88.9	A+	9	E27	4000	>80
FLLS104ES	9	70	>0.5	830	92.2	A+	9	E27	6500	>80
FLLSD040S	11	90	>0.5	1050	95.5	A+	11	E27	2700	>80
FLLSD042S	11	90	>0.5	1050	95.5	A+	11	E27	4000	>80
FLLSD04ES	11	90	>0.5	1100	100	A+	11	E27	6500	>80
FLLS8040S	15	120	>0.5	1340	89.3	A+	15	E27	2700	>80
FLLS8042S	15	120	>0.5	1400	93.3	A+	15	E27	4000	>80
FLLS804ES	15	120	>0.5	1400	93.3	A+	15	E27	6500	>80
FLLSE040S	17	140	>0.5	1400	82.3	A+	17	E27	2700	>80
FLLSM040S	20	160	>0.5	2000	100	A+	20	E27	2700	>80
FLLSM042S	20	160	>0.5	2100	105	A+	20	E27	4000	>80
FLLSM04ES	20	160	>0.5	2100	105	A+	20	E27	6500	>80

Grupo de Riesgo 0 (EXEMPT) de acuerdo con la norma EN62471:2008

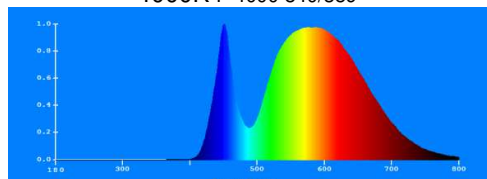
Voltaje	220 – 240V 50/60Hz
No regulable	
Lámpara para uso en interiores o en una luminaria provista de protección contra la humedad	
Vida útil	L70 B50 = 30.000h
Factor de supervivencia (LSF) @6000h	0.90
Mantenimiento del flujo luminoso (LLMF) @6000h	0.80
Tiempo de encendido	< 0.4s
Número de ciclos de conmutación antes de producirse un fallo	> 15.000
Tiempo de calentamiento de la lámpara hasta el 95% de flujo luminoso	< 2.0s
Porcentaje de fallos prematuros @1000h	< 5.0%
Invariabilidad del color	dentro de una elipse de MacAdam de seis etapas o menos
No contiene mercurio	
Radiación ultravioleta o infrarroja	

Distribución espectral de la potencia en el intervalo 180-800 nm

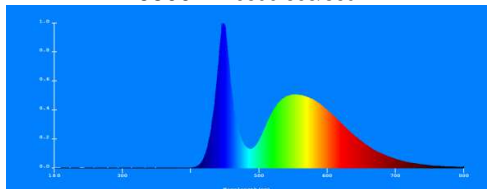
2700K F 2700 827/359



4000K F 4000 840/359



6500K F 6500 865/359



Normas de referencia: EN62560; EN62612; EN62493; EN62471; EN55015; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN61547
 Directivas y Reglamentos UE: 2014/35; 2014/30; 92/31; 93/68; 2009/125 (Reg.no.1194/2012; no.244/09; no.1428/2015); 2012/27 (Reg.Del. no.874/2012 y Reg.no.1369/2017); 2011/65; 2012/19



Eliminación correcta de este producto

Directiva 2012/19/UE - Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) - Aplicable en los países con sistemas de recogida selectiva de residuos

Este símbolo gráfico colocado en el producto y en el embalaje, indica que este producto no debe desecharse con la basura doméstica. Para evitar posibles daños al medio ambiente, o la salud humana, es necesario separar estos productos de otros tipos de residuos y reciclarlos de forma responsable, promoviendo la reutilización sostenible de los recursos materiales. Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde pueden depositar este producto para un reciclaje ecológico y seguro. Las empresas o comercios, pueden contactar con su proveedor y comprobar los términos y condiciones del contrato de compra. Este producto no debe ser mezclado con otros residuos comerciales.