



## RefLED V3 ES50 y MR16

Belleza, eficiencia y calidad asequible



La nueva gama **RefLED ES50 y MR16 V3** ofrece a los consumidores e instaladores una amplia gama de soluciones LED para sustituir lámparas halógenas GU10 y MR16.

Con una vida media de 15.000 horas, dura 15 veces más que la tecnología halógena con un consumo menor de hasta el 85% menos.

Compacta, de larga vida útil y eficiente, estos son los pilares fundamentales de la gama. Con un flujo luminoso de hasta 620lm,

son adecuadas para el reemplazo directo de lámparas halógenas de hasta 86W, además de ofrecer la misma forma y apariencia que cualquier halógena tradicional. La gama **RefLED ES50 y MR16 V3** tiene 3 años de garantía siendo la mejor opción para el instalador.

## RefLED V3 ES50 y MR16

Belleza, eficiencia y calidad asequible

### CARACTERÍSTICAS

- Hasta un 90% de ahorro de energía
- Amplia selección de flujos lumínicos
  - 3,6W = Halógena GU10 36W
  - 5W/6W Dim = Halógena GU10 50W
  - 6W/6,5W Dim = Halógena GU10 60W
  - 8W Regulable y no regulable = Halógena GU10 83W
  - 8W Regulable y no regulable = Halógena GU10 86W
- Tecnología SMD Cluster Compact que permite una alta eficiencia con aspecto halógeno
- Disipador de calor apenas visible desde el frontal
- Disponible en diferentes temperaturas de color - 2.700K, 3.000K, 4.000K y 6.500K
- Versiones de 36° y haz extensivo de 110° de ángulo de haz
- Elevada eficacia de hasta 71lm/W
- Versiones regulables disponibles\*
- Misma forma y tamaño que las lámparas halógenas
- 15.000 y 25.000 horas de vida media
- 3 años de garantía



DIMMABLE

Código	Descripción	Voltaje (V)	Potencia (W)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Temperatura de color (K)	Haz (°)	Intensidad luminosa (cd)	Casquillo	Vida (horas)	Regulable	Potencia equivalente (DIM2)	Clase energética
<b>RefLED ES50 V3</b>													
<b>240lm - Reemplazo halógena GU10 de 36W</b>													
0027427	RefLED ES50 V3 3W 6lm 240°	220-240	3,6	240	67	3.000	36	570	GU10	15.000	No	36	A+
0027428	RefLED ES50 V3 3W 6lm 240°	220-240	3,6	240	67	4.000	36	570	GU10	15.000	No	36	A+
0027461	RefLED ES50 V3 3W 6lm 240°	220-240	3,6	240	67	6.500	36	570	GU10	15.000	No	36	A+
<b>325lm - Reemplazo halógena GU10 de 47W - Apertura 110°</b>													
0027445	RefLED ES50 V3 5W 325lm 830 110°	220-240	5,0	325	69	3.000	110	160	GU10	15.000	No	47	A+
<b>345lm - Reemplazo halógena GU10 de 50W</b>													
0027432	RefLED ES50 V3 5W 345lm 827 36°	220-240	5,0	345	50	2.700	36	810	GU10	15.000	No	50	A+
0027433	RefLED ES50 V3 5W 345lm 830 36°	220-240	5,0	345	50	3.000	36	810	GU10	15.000	No	50	A+
0027434	RefLED ES50 V3 5W 345lm 840 36°	220-240	5,0	345	50	4.000	36	810	GU10	15.000	No	50	A+
0027435	RefLED ES50 V3 5W 345lm 865 36°	220-240	5,0	345	50	6.500	36	810	GU10	15.000	No	50	A+
<b>345lm - Reemplazo halógena GU10 de 50W - Regulable</b>													
0027440	RefLED ES50 V3 345lm DIM 830 36°	220-240	6,0	345	50	3.000	36	860	GU10	15.000	Sí	50	A+
0027442	RefLED ES50 V3 345lm DIM 840 36°	220-240	6,0	345	50	3.000	36	860	GU10	15.000	Sí	50	A+
0027444	RefLED ES50 V3 345lm DIM 865 36°	220-240	6,0	345	50	6.500	36	860	GU10	15.000	Sí	50	A+
<b>425lm - Reemplazo halógena GU10 de 60W</b>													
0027447	RefLED ES50 V3 425lm 830 36°	220-240	6	425	60	3.000	36	960	GU10	15.000	No	60	A+
0027448	RefLED ES50 V3 425lm 840 36°	220-240	6	425	60	4.000	36	960	GU10	15.000	No	60	A+
<b>425lm - Reemplazo halógena GU10 de 60W - Apertura 110°</b>													
0027455	RefLED ES50 V3 425lm 830 110°	220-240	6	425	71	3.000	110	210	GU10	15.000	No	60	A+
0027456	RefLED ES50 V3 425lm 840 110°	220-240	6	425	71	4.000	110	210	GU10	15.000	No	60	A+
<b>425lm - Reemplazo halógena GU10 de 60W - Regulable</b>													
0027451	RefLED ES50 V3 425lm 830 36° Regulable	220-240	6,5	425	65	3.000	36	950	GU10	15.000	Sí	60	A+
0027452	RefLED ES50 V3 425lm 840 36° Regulable	220-240	6,5	425	65	4.000	36	950	GU10	15.000	Sí	60	A+
<b>620lm - Reemplazo halógena GU10 de 86W</b>													
Nueva 0027462	RefLED ES50 V3 8W 600lm 830 36°	220-240	8,0	600	75	3.000	36	1230	GU10	15.000	No	83	A+
Nueva 0027463	RefLED ES50 V3 8W 600lm 840 36°	220-240	8,0	600	75	4.000	36	1230	GU10	15.000	No	83	A+
Nueva 0027468	RefLED ES50 V3 8W 620lm 865 36°	220-240	8,0	620	78	6.500	36	1230	GU10	15.000	No	86	A+
<b>620lm - Reemplazo halógena GU10 de 86W - Regulable</b>													
Nueva 0027464	RefLED ES50 V3 8W 600lm 830 36° Regulable	220-240	8,0	600	75	3.000	36	1230	GU10	25.000	Sí	83	A+
Nueva 0027465	RefLED ES50 V3 8W 600lm 840 36° Regulable	220-240	8,0	600	75	4.000	36	1230	GU10	25.000	Sí	83	A+
Nueva 0027469	RefLED ES50 V3 8W 620lm 865 36° Regulable	220-240	8,0	620	78	6.500	36	1230	GU10	25.000	Sí	86	A+

## RefLED ES50-MR16 V3

Belleza, eficiencia y calidad asequible

### CARACTERÍSTICAS

- Más del 80% de ahorro de energía
- Disponibilidad de diferentes paquetes luminicos
  - 5,5W 345lm equivalente a MR16 de 35W
  - 6,5W 425lm equivalente a MR16 de 39W
- Tecnología SMD Cluster Compact que permite una alta eficiencia con aspecto halógeno
- Disipador de calor apenas visible desde el frontal
- Temperaturas de color de 3.000K y 4.000K
- Disponible en 36° de apertura del haz
- Alta eficiencia hasta 65lm/W
- Apto para su uso en transformadores aprobados
- Misma forma y tamaño que las lámparas halógenas MR16
- Vida útil de 15.000 horas
- 3 años de garantía



Código	Descripción	Voltaje (V)	Potencia (W)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Temperatura de color (K)	Haz (°)	Intensidad luminosa (cd)	Casquillo	Vida (horas)	Regulable	Potencia equivalente (DIM2)	Clase energética
<b>RefLED MR16 V3</b>													
<b>345lm - Reemplazo halógena MR16 de 35W</b>													
0026611	RefLED MR16 V3 5,5W 345lm 827 36°	12	5,5	345	63	2.700	36	880	GU5.3	15.000	No	35	A+
0026612	RefLED MR16 V3 5,5W 345lm 830 36°	12	5,5	345	63	3.000	36	880	GU5.3	15.000	No	35	A+
0026613	RefLED MR16 V3 5,5W 345lm 840 36°	12	5,5	345	63	4.000	36	880	GU5.3	15.000	No	35	A+
<b>425lm - Reemplazo halógena MR16 de 39W</b>													
0026616	RefLED MR16 V3 425lm 830 36°	12	6,5	425	65	3.000	36	960	GU5.3	15.000	No	39	A+
0026617	RefLED MR16 V3 425lm 840 36°	12	6,5	425	65	4.000	36	960	GU5.3	15.000	No	39	A+

\*Para obtener una lista completa de los reguladores y transformadores aprobados, visite nuestro sitio web [www.feilosylvania.com](http://www.feilosylvania.com)



## EUROPA

### Oficina central

Londres  
T. +44 (0) 20 7011 9700  
info.eu@feilosylvania.com

### Bélgica

Amberes  
T. +32 (0)3 610 44 44  
F. +32 (0)3 610 44 57  
info.be@feilosylvania.com

### Croacia, Eslovenia, BiH, Serbia y Montenegro

Zagreb  
T. +385 98 251969  
info.hr@feilosylvania.com

### República Checa y Eslovaquia

Bratislava  
T. +421 911 236 435  
info.cz@feilosylvania.com

### Estonia, Letonia y Lituania

Budapest  
T. +36 1 888 0639  
info.bal@feilosylvania.com

### Dinamarca

Copenhage  
T. +46 8 556 322 00  
F. +46 8 556 322 10  
info.se@feilosylvania.com

### Finlandia

Helsinki  
T. +358 (0)9 5421 2100  
info.fi@feilosylvania.com

### Francia

París  
T. +33 (0)1 55 51 11 00  
F. +33 (0)1 55 51 11 08  
info.fr@feilosylvania.com

### Alemania y Austria

Erlangen  
T. +49 9131 793 0  
F. +49 9131 793 345  
info.de@feilosylvania.com

### Grecia

Atenas  
T. +30 210 996 65 61  
F. +30 210 996 90 29  
info.gr@feilosylvania.com

### Hungría

Budapest  
T. +36 1 888 0639  
info.hu@feilosylvania.com

### Italia

Milán  
T. +39 02 24 12 58 11  
F. +39 02 24 12 58 80  
info.it@feilosylvania.com

### Países Bajos

Breda  
T. +31 (0)76 750 44 44  
info.nl@feilosylvania.com

### Noruega

Oslo  
T. +46 8 556 322 00  
F. +46 8 556 322 10  
info.no@feilosylvania.com

### Polonia

Varsovia  
T. +48 728 888 277  
info.pl@feilosylvania.com

### Portugal

Lisboa  
T. +351 21 793 77 36/37  
F. +351 21 793 77 38  
info.pt@feilosylvania.com

### Rumania / Bulgaria

Bucarest  
T. +40 (0) 720 724 647  
info.ro@feilosylvania.com

### Rusia

Moscú  
T. +7 495 935 70 48  
F. +7 495 937 70 08  
info.ru@feilosylvania.com

### España

Madrid  
T. +34 91 669 90 00  
F. +34 91 673 73 64  
info.es@feilosylvania.com

### Suecia

Estocolmo  
T. +46 8 556 322 00  
F. +46 8 556 322 10  
info.se@feilosylvania.com

### Suiza

Zúrich  
T. +41 44305 31 80  
F. +41 44305 31 81  
info.ch@feilosylvania.com

### Reino Unido

Newhaven  
T. +44(0) 800 440 2478  
F. +44 (0) 1273 512688  
info.uk@feilosylvania.com

## MIDDLE EAST

### Emiratos Árabes Unidos

Dubái  
T. +971 4 2998141  
F. +971 4 2998142  
info.ae@feilosylvania.com

## ÁFRICA

### Sur África

Johannesburgo  
T. +27 (0)11 462 0251  
F. +27 (0)11 462 7399  
sales.sa@feilosylvania.com

## ASIA

### China

Guangzhou  
T. +86 20 3815 1138  
F. +86 20 3869 7572  
info.cn@feilosylvania.com

### Malasia

Kuala Lumpur  
T. +603 2031 8788  
F. +603 2031 4788  
info.my@feilosylvania.com

### Vietnam

Hanoi  
T. +844 37 151 604  
F. +844 37 151 605  
info.vn@feilosylvania.com

## AMERICA

### Argentina, Bolivia, Chile, Paraguay, Peru, Uruguay

Buenos Aires  
T. +54 11 4546 4200  
F. +54 11 4546 4228  
info.ar@feilosylvania.com

### Caribe

### Honduras, Nicaragua

San José  
T. +506 22 107 678  
F. +506 22 328 723  
info.cr@feilosylvania.com

### Colombia

Santafé de Bogota  
T. +57 1 782 5200  
F. +57 1 719 9621  
info.co@feilosylvania.com

### Costa Rica

T. +506 22 107 678  
F. +506 22 200 338  
info.cr@feilosylvania.com

### Ecuador

Quito  
T. +593 2 281 0773  
F. +593 2 281 0007  
info.ec@feilosylvania.com

### El Salvador

San Salvador  
T. +503 2239 2239  
F. +503 2284 9670  
info.sv@feilosylvania.com

### Guatemala

Ciudad de Guatemala  
T. +502 2387 5300  
F. +502 2387 5301  
info.gt@feilosylvania.com

### México

México D.F.  
T. +52 55 4627 5500  
F. +52 55 5387 7671  
marketing@feilo-sli.com.mx

### Panamá

Ciudad de Panamá  
T. +507 236 1000  
F. +507 236 1315  
info.pa@feilosylvania.com

### Venezuela

Caracas  
T. +58 212 381 0452  
F. +58 212 381 0350  
info.ve@feilosylvania.com

Estos datos técnicos se han realizado con exactitud para esta publicación, no obstante las especificaciones y datos del rendimiento están cambiando constantemente, por lo que rogamos revisen estos datos con Feilo Sylvania Europe Ltd.