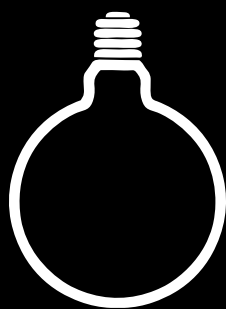


LAES

LED LAMPS



ILUMINACIÓN LED

LAES

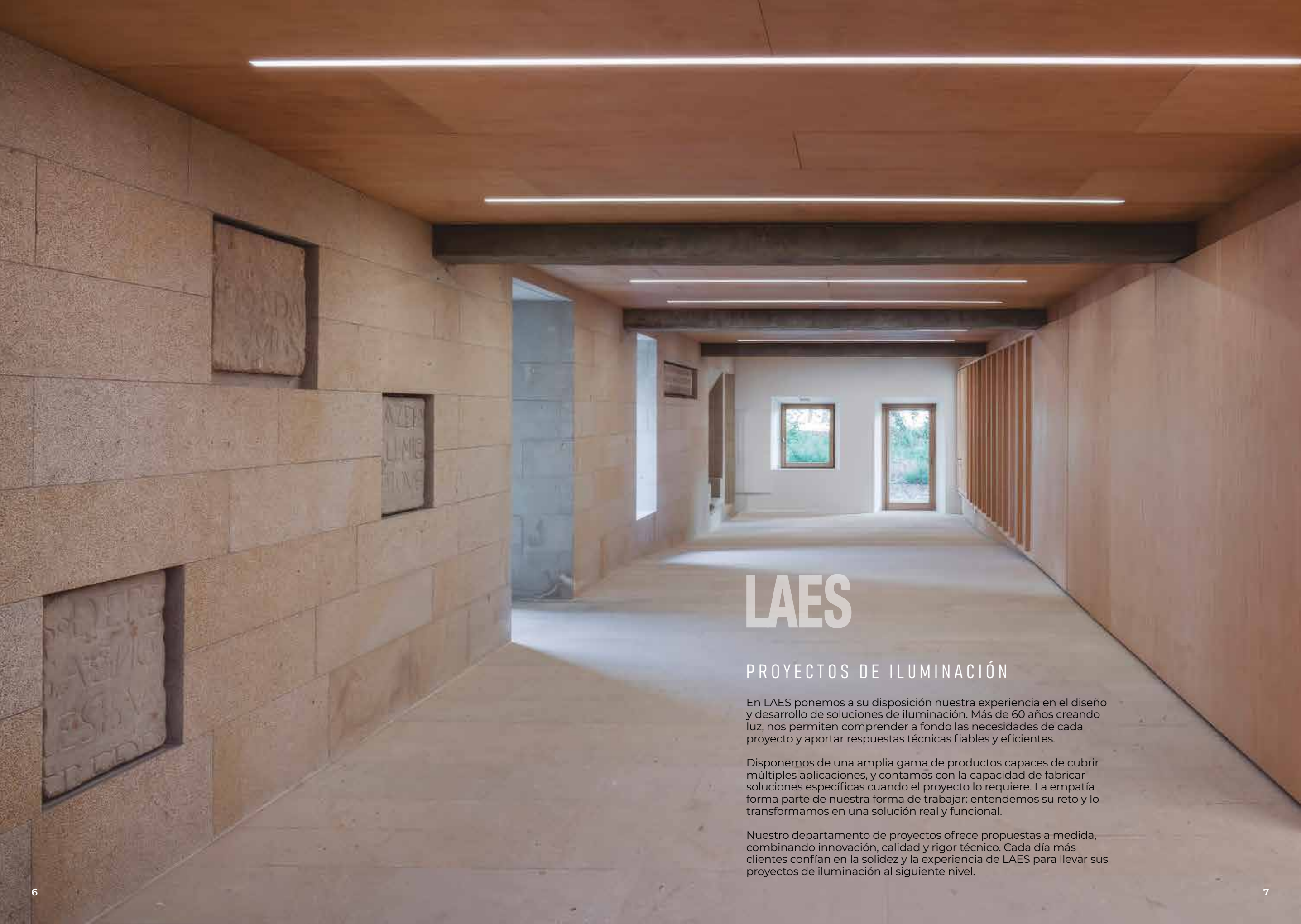


En LAES llevamos más de 60 años desarrollando soluciones de iluminación con un estándar de calidad que forma parte de nuestra identidad. Con la evolución hacia la tecnología LED, hemos integrado nuevos procesos y sistemas de control que nos permiten garantizar productos más eficientes, fiables y duraderos.

Contamos con un laboratorio propio, donde realizamos ensayos continuos de rendimiento, vida útil y estabilidad lumínica en todas nuestras lámparas y luminarias. Estos controles nos permiten asegurar que cada referencia cumple con los parámetros técnicos más exigentes antes de llegar al cliente.

Nuestro compromiso es claro: ofrecer iluminación de alta calidad respaldada por procesos rigurosos, innovación constante y una experiencia acumulada que avala cada producto LAES.

Calidad



LAES

PROYECTOS DE ILUMINACIÓN

En LAES ponemos a su disposición nuestra experiencia en el diseño y desarrollo de soluciones de iluminación. Más de 60 años creando luz, nos permiten comprender a fondo las necesidades de cada proyecto y aportar respuestas técnicas fiables y eficientes.

Disponemos de una amplia gama de productos capaces de cubrir múltiples aplicaciones, y contamos con la capacidad de fabricar soluciones específicas cuando el proyecto lo requiere. La empatía forma parte de nuestra forma de trabajar: entendemos su reto y lo transformamos en una solución real y funcional.

Nuestro departamento de proyectos ofrece propuestas a medida, combinando innovación, calidad y rigor técnico. Cada día más clientes confían en la solidez y la experiencia de LAES para llevar sus proyectos de iluminación al siguiente nivel.

ÍNDICE VISUAL

Dicróicas 14	Esféricas 22	Standard 28	STD 32	Globe 34	Vela 46
Golpe de viento 49	T25 & Pebetero 50	Tubular 51	Hi-Volt 52	Bi-Pin 54	Lineal 55
AR70 56	AR111 57	Reflectora 60	PAR 62	Shellite 64	UFO 64
LAES Line 65	Sofito 66	Tubo T8 LED 67	Vintage PRO 69	Vintage 74	Globe Rejilla 76
Rombo #2 77	Boletus 77	Adaptadores & Portalámparas 78	SMART LED 80	Colgantes Retrofit 88	Guirnaldas 94





VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO LED

La duración individual de un LED se define como el número de horas de funcionamiento hasta que deja de emitir luz. Cuando hablamos de la vida de un conjunto de LEDs, distinguimos dos conceptos:

Vida media: se alcanza cuando el 50 % de las fuentes de luz del grupo ha dejado de funcionar.

Vida útil: se considera alcanzada cuando la degradación del flujo luminoso supera el 30 % respecto al valor inicial, momento en el que se recomienda su sustitución.

LAES indicará siempre en su tarifa o ficha técnica la **vida útil** de cada producto, basada en ensayos realizados en nuestro laboratorio según el siguiente ciclo de conmutación:

Productos LED estándar: 10 horas encendido / 1 hora apagado

Gama BASIC: 8 horas encendido / 1 hora apagado

CERTIFICADO
DE GARANTÍA

CONDICIONES DE GARANTÍA

El período de garantía comienza en la fecha de emisión de la factura. Para que la garantía sea aplicable, el producto debe instalarse y utilizarse conforme a las especificaciones técnicas y normas de instalación establecidas por Lámparas Especiales S.L.

La duración específica de la garantía para cada producto se indica en la Tabla I, considerando un máximo de 4.000 horas de funcionamiento al año.

La temperatura ambiente durante el uso no debe superar el rango de funcionamiento permitido (-10 °C a +40 °C). Lámparas Especiales S.L. no asumirá responsabilidad por daños derivados de:

- Instalación incorrecta
- Uso inadecuado
- Manipulación indebida
- Cortocircuitos
- Cualquier circunstancia ajena al funcionamiento normal del producto

Las lámparas deben operar en luminarias abiertas, garantizando un espacio mínimo de 10 mm alrededor de la lámpara. La instalación eléctrica no debe presentar fluctuaciones superiores a ±10 % del valor nominal.

La garantía no cubre fallos ocasionados por fenómenos meteorológicos, tormentas u otras causas externas.

La presente garantía no incluye los costes de mano de obra asociados al desmontaje o montaje de los productos.

ETIQUETADO
ENERGÉTICO

El nuevo sistema de etiquetado energético establece una escala revisada que va de la A a la G, sustituyendo el antiguo rango que abarcaba de A++ a E. Esta reclasificación está en vigor desde el 1 de septiembre de 2021.

Todos los productos LAES están registrados en la base de datos EPREL. A medida que se agoten los stocks anteriores, las cajas de nuestros productos incorporarán progresivamente las nuevas etiquetas energéticas conforme a la normativa vigente.

Antiguo sistema



Nuevo sistema



SIMBOLOGÍA



Voltios



Vatios



Lúmenes



Temperatura de color



Índice de reproducción cromática



Diámetro



Altura-Longitud



Casquillo



Ángulo de haz



Código de artículo



No regulable



Regulable



Índice de protección



Uso en interiores



Uso en exteriores



Uso en interiores y exteriores

DICROICA

BASIC - 40°



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	530Lm	3000K	50	53	208641	
6	530Lm	4000K	50	53	208658	
6	530Lm	6500K	50	53	208665	
Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable						

DICROICA

38° / 60°



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.

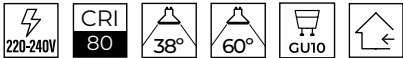


W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
7	600Lm	2700K	38°	50	55	999709	
7	600Lm	3000K	38°	50	55	999495	
7	610Lm	4000K	38°	50	55	999716	
7	610Lm	6500K	38°	50	55	999723	
7	600Lm	2700K	60°	50	55	999587	
7	600Lm	3000K	60°	50	55	999648	
7	600Lm	4000K	60°	50	55	999655	
7	610Lm	6500K	60°	50	55	999662	

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA

38° / 60° - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

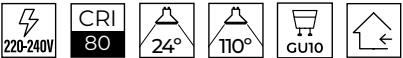
100 Uds.



W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
7	600Lm	3000K	38°	50	55	999334	
7	600Lm	4000K	38°	50	55	200713	
7	600Lm	3000K	60°	50	55	999679	
7	600Lm	4000K	60°	50	55	200737	
Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable							

DICROICA

24° / 110°



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
6	400Lm	2200K	24°	50	56	987294	
6	460Lm	3000K	110°	50	56	985856	
6	460Lm	4000K	110°	50	56	985863	
6	510Lm	6000K	110°	50	56	985870	
Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable							

DICROICA
110° - DUAL VOLTAGE



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

200 Uds.

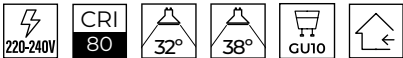


W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.
---	------	---	----	---	---	------

8 395Lm 2700K 110° 50 56 209457

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA
32° /38° - FULL GLASS



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.
---	------	---	----	---	---	------

3,5 250Lm 2700K 38° 50 53 204261

3,5 250Lm 3000K 38° 50 53 204278

3,5 250Lm 4000K 38° 50 53 204285

5 400Lm 2700K 32° 50 53 988949

5,5 400Lm 2700K 38° 50 53 203752

5,5 400Lm 3000K 38° 50 53 203769

5,5 400Lm 4000K 38° 50 53 203813

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA
15°



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.
---	------	---	----	---	---	------

7 395Lm 2700K 15° 50 56 988925

7 450Lm 3000K 15° 50 56 997354

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

CERÁMICA
DICROICA
15° - REGULABLE



Vida útil LED

25.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.
---	------	---	----	---	---	------

7 640Lm 2700K 15° 50 56 995602

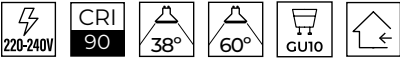
7 640Lm 3000K 15° 50 56 991475

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA PRO

CRI90

38°/60°



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



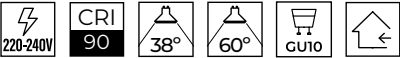
W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
7	550Lm	2700K	38°	50	56	999297	
7	550Lm	3000K	38°	50	56	999303	
7	560Lm	4000K	38°	50	56	999600	
8	650Lm	2700K	60°	50	56	995435	
7	650Lm	2700K	60°	50	56	999310	
7	550Lm	3000K	60°	50	56	999327	
7	650Lm	4000K	60°	50	56	999624	

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA PRO

CRI90

38°/60° - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

100 Uds.

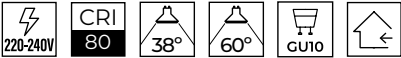


W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
7	550Lm	2700K	38°	50	56	999518	
7	560Lm	3000K	38°	50	56	998948	
7	560Lm	4000K	38°	50	56	200720	
7	550Lm	2700K	60°	50	56	999617	
7	550Lm	3000K	60°	50	56	998955	
7	550Lm	4000K	60°	50	56	200744	
8	550Lm	3000K	60°	50	56	997378	

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA NEGRA

38°/60°



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
7	580Lm	2700K	38°	50	56	203486	
7	580Lm	3000K	38°	50	56	203493	
7	580Lm	4000K	38°	50	56	203509	
7	580Lm	2700K	60°	50	56	203516	
7	580Lm	3000K	60°	50	56	203523	
7	580Lm	4000K	60°	50	56	203530	

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA

12V



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
7	550Lm	3000K	50	50	999693	
7	560Lm	4000K	50	50	999686	

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA PRO

CRI90

12V - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
7	520Lm	2700K	50	50	201031	
7	520Lm	3000K	50	50	200706	
7	520Lm	4000K	50	50	999990	

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA

12V - FULL GLASS



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
5	400Lm	3000K	50	48	986839	
5	430Lm	6500K	50	48	990812	

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA 35mm

12V - FULL GLASS



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3	230Lm	3000K	35	42	986099	
3	240Lm	6500K	35	42	986563	

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

DICROICA 35mm

230V - FULL GLASS



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3	250Lm	3000K	35	47	986570	

Consulte Condiciones de Pack Lámpara + Aro Empotrable

ESFÉRICA

E27 - BASIC



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	255Lm	6500K	45	79	986211	
4	285Lm	3000K	45	79	989250	
6	496Lm	3000K	45	79	989694	
6	496Lm	4000K	45	79	989304	
6	505Lm	6500K	45	79	989700	
8	806Lm	3000K	45	80	992496	
8	806Lm	4000K	45	80	992519	
8	806Lm	6500K	45	80	992533	

ESFÉRICA

E14 - BASIC



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	255Lm	6500K	45	79	986235	
4	285Lm	3000K	45	79	989267	
6	496Lm	3000K	45	79	989281	
6	496Lm	4000K	45	79	989274	
6	505Lm	6500K	45	79	989298	
8	806Lm	3000K	45	80	992502	
8	806Lm	4000K	45	80	992526	
8	806Lm	6500K	45	80	992540	

ESFÉRICA

REGULABLE



Vida útil LED

25.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
E27	6	450Lm	2700K	45	82	989151	
E14	6	450Lm	2700K	45	86	989144	

ESFÉRICA

12V / 24V AC/DC



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
5	400Lm	3000K	45	82	987263	
5	420Lm	6500K	45	82	987270	

ESFÉRICA
FULL GLASS



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



Base	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
E27	4	370Lm	2700K	45	75	986891	F
E14	4	370Lm	2700K	45	75	986907	F

ESFÉRICA
FILAMENT ÁMBAR



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

50 Uds.



Base	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
E27	2	140Lm	2200K	45	75	989106	G
E14	2	140Lm	2200K	45	75	989090	G
E27	4	350Lm	2200K	45	75	992915	F
E14	4	350Lm	2200K	45	75	991642	F



ESFÉRICA
FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

50 Uds.



	Base	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	E27	2	180Lm	2200K	45	75	987010	F
	E27	2	250Lm	2700K	45	75	985658	E
	E27	4	445Lm	2200K	45	75	986990	E
	E27	4	470Lm	2700K	45	75	984286	E
	E27	4	480Lm	6500K	45	75	988895	E
	E14	2	250Lm	2700K	45	76	985665	E
	E14	4	445Lm	2200K	45	76	987003	E
	E14	4	470Lm	2700K	45	76	984583	E
	E14	4	480Lm	6500K	45	76	988888	E
	E27	4	400Lm	2700K	45	75	988321	F
	E14	4	400Lm	2700K	45	75	988338	F

ESFÉRICA

FILAMENT MATE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

50 Uds.



		W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	E27	4	450Lm	2700K	45	75	985979	
	E14	4	450Lm	2700K	45	75	985986	
	E27	4	450Lm	2700K	45	75	200676	
	E14	4	450Lm	2700K	45	75	200690	

ESFÉRICA

CÚPULA FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Acabados

Plata | Oro

Uds. embalaje

50 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

		W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	E27	4	350Lm	2700K	45	73	209167	
	E14	4	350Lm	2700K	45	80	992731	
	E27	4	350Lm	2700K	45	73	990515	
	E14	4	350Lm	2700K	45	78	991291	

ESFÉRICA

COLOR



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Material

Plástico

Uds. embalaje

50 Uds.



	W	K	Ø	L	Ref.	
	1	3000K	45	72	987324	
	1	6500K	45	72	986037	
	1	-	45	72	986044	
	1	-	45	72	986051	
	1	-	45	72	986068	
	1	-	45	72	986075	
	1	-	45	72	986082	
	1	-	45	72	987287	

ESFÉRICA

FILAMENT COLOR - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Material

Cristal

Uds. embalaje

50 Uds.



	W	Ø	L	Ref.
	4	45	76	988284
	4	45	76	988291
	4	45	76	988307
	4	45	76	988314

STANDARD

BASIC



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
7	600Lm	3000K	60	112	986303	
7	600Lm	4000K	60	112	987195	
7	600Lm	6500K	60	112	986310	
9	830Lm	3000K	60	112	987164	
9	830Lm	4000K	60	112	987171	
9	830Lm	6500K	60	112	987188	
11	1060Lm	3000K	60	112	986327	
11	1060Lm	4000K	60	112	986334	
11	1060Lm	6500K	60	112	986341	
15	1521Lm	3000K	60	121	992878	
15	1521Lm	4000K	60	121	992885	
15	1521Lm	6500K	60	121	992892	

STANDARD

REGULABLE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

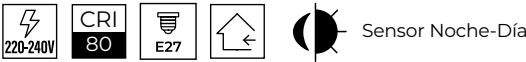
50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
14	1500Lm	2700K	60	121	985580	

STANDARD

SENSOR



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
9	850Lm	3000K	60	110	989120	

ON < 10lux
OFF > 10lux

STANDARD

12V / 24V AC/DC



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	750Lm	3000K	60	110	992199	
8	800Lm	6500K	60	110	992205	

STANDARD
FULL GLASS



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
7	806Lm	2700K	60	105	986921	
12	1200Lm	2700K	60	105	997958	

STANDARD
FILAMENT ÁMBAR



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	280Lm	2200K	60	105	989113	
6	500Lm	2200K	60	105	997132	

STANDARD
FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

50 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	4	390Lm	2200K	60	105	987034	
	4	470Lm	2700K	60	105	983517	
	6	720Lm	2700K	60	105	983777	
	6	780Lm	6500K	60	105	988901	
	8	1055Lm	2700K	60	105	200584	
	11	1521Lm	2700K	60	105	200621	
	4	470Lm	2700K	60	105	200546	
	6	700Lm	2700K	60	105	988352	
	8	1055Lm	2700K	60	105	200607	
	11	1521Lm	2700K	60	105	200645	

STANDARD
FILAMENT MATE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

50 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	4	470Lm	2700K	60	105	200539	
	6	660Lm	2700K	60	105	986006	
	8	1055Lm	2700K	60	105	200591	
	11	1521Lm	2700K	60	105	200638	
	4	470Lm	2700K	60	105	200553	
	6	660Lm	2700K	60	105	200577	
	8	1055Lm	2700K	60	105	200614	
	11	1521Lm	2700K	60	105	200652	

STANDARD

CÚPULA FILAMENT - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Acabados

Plata ● | Oro ● | Negro ●

Uds. embalaje

100 Uds.



STD ESPIRAL

FILAMENT ÁMBAR



Horizontal
999761

Vertical
999778



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

60 Uds.



STANDARD

FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



Vintage

STANDARD OPAL

FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
●	6	595Lm	2700K	60	105	988420	
●	6	595Lm	2700K	60	105	991703	
●	6	550Lm	2700K	60	105	998993	

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	4	265Lm	2200K	64	142	999761	
	4	265Lm	2200K	64	142	999778	

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	4	390Lm	2200K	64	140	987065	
	4	470Lm	2700K	64	140	983838	

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	8	785Lm	3000K	64	142	203837	

GLOBE 80/95

BASIC



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
10	880Lm	3000K	80	119	988369	
10	890Lm	6500K	80	119	988376	
12	1155Lm	3000K	95	133	987355	
12	1160Lm	6500K	95	133	987362	

GLOBE 120

BASIC



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
15	1200Lm	3000K	120	160	986419	
15	1305Lm	6500K	120	160	986402	

GLOBE 95

FULL GLASS



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

20 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	9	1000Lm	2700K	95	140	985634	
	12	1400Lm	2700K	95	140	990584	

GLOBE 125

FULL GLASS



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

20 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	9	1000Lm	2700K	125	170	985627	
	12	1400Lm	2700K	125	170	990591	

GLOBE ESPIRAL 95

FILAMENT ÁMBAR



Horizontal
999570

Vertical
999730



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	265Lm	2200K	95	140	999570	
4	265Lm	2200K	95	140	999730	



GLOBE 95

FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2	230Lm	2700K	95	139	983791	
4	390Lm	2200K	95	139	987041	
4	470Lm	2700K	95	139	983807	
6	720Lm	2700K	95	139	983814	

GLOBE 95

CÚPULA FILAMENT - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Acabados

Plata | Oro | Negro

Uds. embalaje

20 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	6	595Lm	2700K	95	105	988826	
	6	595Lm	2200K	95	105	988062	
	6	550Lm	2700K	95	105	999006	

GLOBE 95

CÚPULA LATERAL FILAMENT - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Acabados

Plata ●

Uds. embalaje

20 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	490Lm	2700K	95	135	988833	

GLOBE 95

ANILLO FILAMENT - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Acabados

Plata ●

Uds. embalaje

20 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	370Lm	2700K	95	135	988840	

GLOBE ESPIRAL 125

FILAMENT ÁMBAR



Horizontal
987447

Vertical
999754



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	110Lm	2200K	125	172	987447	
4	265Lm	2200K	125	170	999754	

GLOBE 125

GRIS - FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Acabados

Gris ●

Uds. embalaje

20 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	360Lm	2200K	125	175	986860	

GLOBE125

SOFT DIAMOND FILAMENT - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h

Regulación

Regulable

Uds. embalaje

20 Uds.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	400Lm	2700K	125	175	999488	

GLOBE125

FILAMENT



Vida útil LED

20.000h

Regulación

No regulable

Uds. embalaje

20 Uds.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2	230Lm	2700K	125	175	983593	
4	470Lm	2200K	125	175	987058	
4	470Lm	2700K	125	175	983609	
6	720Lm	2700K	125	175	983821	

GLOBE125

CÚPULA FILAMENT - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h

Regulación

Regulable

Acabados

Plata | Oro | Negro

Uds. embalaje

20 Uds.

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	6	600Lm	2700K	125	175	988468	
	6	490Lm	2200K	125	172	988079	
	6	550Lm	2700K	125	170	999013	

GLOBE125

REFLECTOR FILAMENT - REGULABLE



Vida útil LED

20.000h

Regulación

Regulable

Acabados

Plata

Uds. embalaje

20 Uds.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	510Lm	2700K	125	170	988048	

GLOBE 125

CRAQUELÉ CROMO FILAMENT - REGULABLE



Vida útil LED

15.000h

Regulación

Regulable

Uds. embalaje

20 Uds.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
6	400Lm	2200K	125	172	988994

GLOBE 125

STAR TREE CRAQUELÉ ÁMBAR



Vida útil LED

10.000h

Regulación

No regulable

Uds. embalaje

20 Uds.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
1,8	145Lm	2200K	125	165	988109

GLOBE 125

STAR TREE CLARA



Vida útil LED

10.000h

Regulación

No regulable

Uds. embalaje

20 Uds.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
1,8	70Lm	2700K	125	165	988116

GLOBE 125

COSMOS CLARA



Vida útil LED

10.000h

Regulación

No regulable

Uds. embalaje

24 Uds.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
1,4	50Lm	2700K	125	165	988086

GLOBE 125
COSMOS MULTICOLOR



Vida útil LED

10.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

40 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.
1,4	-	-	125	180	988093



VELA
BASIC



Vida útil LED

15.000h

Regulación

No regulable

Uds. embalaje

100 Uds.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	250Lm	3000K	37	98	986150	
3,5	255Lm	6500K	37	98	986167	
4	285Lm	3000K	37	98	989311	
5,5	490Lm	6500K	37	98	986198	
6	490Lm	3000K	37	98	989328	
6	498Lm	4000K	37	98	992922	
6	503Lm	6500K	37	98	989717	

VELA
REGULABLE



Vida útil LED

25.000h

Regulación

Regulable

Uds. embalaje

50 Uds.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	450Lm	2700K	35	113	989168	

VELA
FULL GLASS



Vida útil LED

15.000h

Regulación

No regulable

Uds. embalaje

100 Uds.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	370Lm	2700K	35	98	986914	



VELA
FILAMENT ÁMBAR



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.
2	140Lm	2200K	35	98	989083



VELA
FILAMENT CLARA



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

985672 | 987027 | 984255 | 988871 | 100 Uds.

988345 | 50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.
2	250Lm	2700K	35	98	985672
4	390Lm	2200K	35	98	987027
4	470Lm	2700K	35	98	984255
4	480Lm	6500K	35	98	988871
4	400Lm	2700K	35	98	988345



VELA
FILAMENT MATE



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.
4	450Lm	2700K	35	98	985993



GOLPE DE VIENTO
FILAMENT CLARA



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.
4	470Lm	2700K	35	120	984262



T25

FILAMENT CLARA



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	470Lm	2700K	25	83	985597	

PEBETERO

FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1,2	130Lm	2700K	26	58	985962	

TUBULAR T38

G24d-3



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
12	1100Lm	6500K	38	150	994490	

TUBULAR T38

E27



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

986112 | 986129 | 50 Uds.
990416 | 990423 | 100 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	800Lm	2700K	38	108	986112	
8	800Lm	4000K	38	108	986129	
12	1050Lm	3000K	38	153	990416	
12	1100Lm	6500K	38	153	990423	

HI-VOLT
360°



Vida útil LED

20.000h (3,5W) | 25.000h (4,8W)



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

200 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	3,5	350Lm	3000K	16,5	49	985948	
	4,8	550Lm	2700K	18,5	56	211638	

HI-VOLT
240°



CLARA MATE



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

200 Uds.



CLARA

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1,5	135Lm	3000K	13,5	46,2	201321	

MATE

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1,5	128Lm	3000K	13,5	46,2	201338	

NEW
HI-VOLT
DIRECCIONAL



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3	285Lm	2700K	21	53	211405	

NEW
HI-VOLT
COB



Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2,2	250Lm	2200K	14,5	60	211412	

BI-PIN

G4



MATE



COB



CRI 80





Vida útil LED

15.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



MATE

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1,2	100Lm	3000K	12	37	987232	

COB

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2	200Lm	3000K	12	37	985955	

BI-PIN

GY6,35





CRI 80





Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2	200Lm	3000K	12,5	37	991369	

LINEAL R7S

78mm





CRI 80





Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

25 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	600Lm	3000K	22	78	986556	
6	550Lm	4000K	22	78	987225	

LINEAL R7S

118mm - REGULABLE



10W



14W



CRI 80





Vida útil LED

10W - 25.000h | 14W - 20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

985696 | 985702 | 10 Uds.
990621 | 990638 | 50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
10	1010Lm	3000K	22	118	985696	
10	1040Lm	4000K	22	118	985702	
14	1820Lm	3000K	28	118	990621	
14	1840Lm	4000K	28	118	990638	

54

55

AR 70
12V - AC/DC



Vida útil LED

20.000h
⌚

Regulación

No regulable
⚡

Uds. embalaje

100 Uds.
📦

Compatible con la mayoría de transformadores
Se recomienda utilizar un driver de 12V DC.

AR 70 Short
12V - AC/DC



Vida útil LED

20.000h
⌚

Regulación

No regulable
⚡

Uds. embalaje

10 Uds.
📦

Compatible con la mayoría de transformadores
Se recomienda utilizar un driver de 12V DC.

AR 111
REGULABLE



Vida útil LED

20.000h
⌚

Regulación

Regulable
⤴

Uds. embalaje

20 Uds.
📦

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
13	1050Lm	3000K	111	73	997927	🔧 F

AR 111
BASIC



Vida útil LED

20.000h
⌚

Regulación

No regulable
⚡

Uds. embalaje

50 Uds.
📦

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
13	1020Lm	3000K	111	60	995206	🔧 F
13	1020Lm	4000K	111	60	995213	🔧 F

AR 111

BASIC - 12V AC/DC



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
13	960Lm	3000K	111	60	995220	
13	960Lm	4000K	111	60	995237	

AR 111

BASIC - 12V AC/DC



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

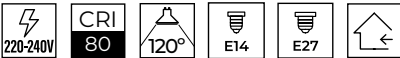
50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
16	1100Lm	3000K	111	60	987980	
16	1100Lm	4000K	111	60	988536	



REFLECTORA



Vida útil LED

25.000h



Regulación

Según referencia



Uds. embalaje

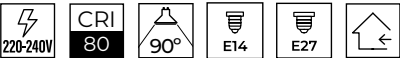
982299 | 982305 | 984910 | 989199 | 100 Uds.
983586 | 984989 | 984750 | 988918 | 25 Uds.
986709 | 10 Uds.



		W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	E14	3	230Lm	3000K	39	67	982299	
	E14	5	400Lm	3000K	50	86	982305	
	E27	8	720Lm	3000K	63	105	984910	
	E27	8	750Lm	4000K	63	105	989199	
	E27	10	950Lm	3000K	80	116	983586	
	E27	10	950Lm	4000K	80	116	984989	
	E27	10	1000Lm	3000K	90	116	984750	
	E27	10	1000Lm	4000K	90	116	988918	
	E27	10	1000Lm	3000K	90	116	986709	

REFLECTORA

FULL GLASS - REGULABLE



Vida útil LED

25.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

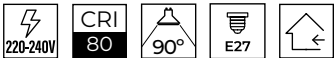
989731 | 100 Uds.
989755 | 202793 | 20 Uds.



		W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	E14	4	310Lm	3000K	50	85	989731	
	E27	6	470Lm	3000K	80	110	989755	
	E27	7,5	650Lm	3000K	125	185	202793	

REFLECTORA

NEODIMIO



Vida útil LED

20.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	6	570Lm	4000K	95	127	989182	



PAR 30
FULL GLASS



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



Para su uso en exterior, utilizar con una luminaria que cumpla con la IP adecuada.

PAR 30



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



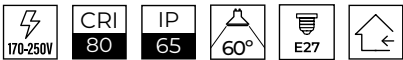
Uds. embalaje

20 Uds.



Para su uso en exterior, utilizar con una luminaria que cumpla con la IP adecuada.

PAR 38



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

15 Uds.



Para su uso en exterior, utilizar con una luminaria que cumpla con la IP adecuada.

PAR 30

VERDE - Cuerpo de plástico



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



Para su uso en exterior, utilizar con una luminaria que cumpla con la IP adecuada.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
10	850Lm	3000K	95	94	987331

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
10	780Lm	3000K	95	91	989137

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
16	1250Lm	3000K	121	137	987348

W	Color	Ø	L	Ref.
15	Verde	121	137	984767

SHELLITE



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable

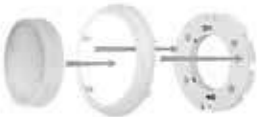


Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	710Lm	2700K	75	29	986884	
8	710Lm	3000K	75	29	200669	
8	710Lm	5000K	75	29	985849	



Portalámparas | Ref. 979008 | 10 Uds.
Aro de superficie gris | Ref. 988253 | 10 Uds.
Aro de superficie blanco | Ref. 979015 | 10 Uds.

UFO



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

986716 | 986723 | 986730 | 986747 | 10 Uds.

986754 | 986761 | 5 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
15	1200Lm	3000K	144	80	986716	
15	1250Lm	6000K	144	80	986723	
20	1800Lm	3000K	201	101	986730	
20	1850Lm	6000K	201	101	986747	
28	2400Lm	3000K	300	120	986754	
28	3000Lm	6000K	300	120	986761	

LAES LINE



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

983913 | 983920 | 985894 | 985900 | 983937 | 983944 |
985917 | 985924 | 983951 | 10 Uds.

985931 | 25 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1xS14d	5	400Lm	2700K	30	300	983913	
2xS14s	5	400Lm	2700K	30	300	983920	
1xS14d	5	400Lm	5000K	30	300	985894	
2xS14s	5	400Lm	5000K	30	300	985900	
1xS14d	8	700Lm	2700K	30	500	983937	
2xS14s	8	700Lm	2700K	30	500	983944	
1xS14d	8	700Lm	5000K	30	500	985917	
2xS14s	8	700Lm	5000K	30	500	985924	
2xS14s	15	1500Lm	2700K	30	1000	983951	
2xS14s	15	1500Lm	5000K	30	1000	985931	

LAES LINE

FILAMENT REGULABLE - CRI90



Vida útil LED

25.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

25 Uds.



	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1xS14d	5	270Lm	1800K	30	500	201062	
2xS14s	5	270Lm	1800K	30	500	201079	
E27	5	270Lm	1800K	29	500	201086	

SOFITO

25mm ø



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
---	------	---	---	---	------	--

4	270Lm	2700K	25	221	984569	
---	-------	-------	----	-----	--------	--

SOFITO

36mm ø



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

50 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
---	------	---	---	---	------	--

8	720Lm	3000K	36	310	990829	
---	-------	-------	----	-----	--------	--

8	720Lm	4000K	36	310	997903	
---	-------	-------	----	-----	--------	--

TUBO T8 LED

BASIC



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

25 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
---	------	---	---	---	------	--

9	900Lm	3000K	26	600	997729	
---	-------	-------	----	-----	--------	--

9	900Lm	4000K	26	600	997736	
---	-------	-------	----	-----	--------	--

9	900Lm	6000K	26	600	997743	
---	-------	-------	----	-----	--------	--

18	1800Lm	3000K	26	1200	997750	
----	--------	-------	----	------	--------	--

18	1800Lm	4000K	26	1200	997767	
----	--------	-------	----	------	--------	--

18	1800Lm	6000K	26	1200	997774	
----	--------	-------	----	------	--------	--

22	2200Lm	3000K	26	1500	997781	
----	--------	-------	----	------	--------	--

22	2200Lm	4000K	26	1500	997798	
----	--------	-------	----	------	--------	--

22	2200Lm	6000K	26	1500	997804	
----	--------	-------	----	------	--------	--

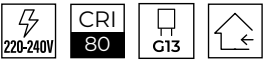
PARA LUMINARIAS CON REACTANCIA MAGNÉTICA O ELECTRÓNICA

Retirar la reactancia
Conexionar directamente a 230V



TUBO T8 LED

BASIC



Vida útil LED

25.000h



Regulación

No regulable



Uds. embalaje

983524 | 983531 | 983562 | 20 Uds.

983579 | 25 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
---	------	---	---	---	------	--

10	900Lm	4000K	26	600	983524	
----	-------	-------	----	-----	--------	--

10	900Lm	6500K	26	600	983531	
----	-------	-------	----	-----	--------	--

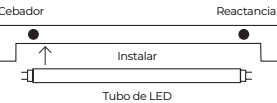
25	2400Lm	4000K	26	1500	983562	
----	--------	-------	----	------	--------	--

23	2400Lm	6500K	26	1500	983579	
----	--------	-------	----	------	--------	--

INSTRUCCIONES DE SUSTITUCIÓN O INSTALACIÓN

PARA LUMINARIAS CON REACTANCIA MAGNÉTICA

No es necesario retirar el cebador ni la reactancia



Alimentación universal

PARA LUMINARIAS CON REACTANCIA ELECTRÓNICA

Retirar la reactancia.
Conexionar directamente a 230V





Vintage

Lámparas LED

LAES

Vintage^{PRO}
QUINQUE
FILAMENT



Vida útil LED

20.000h
⌚

Regulación

Regulable
⤵

Uds. embalaje

50 Uds.
📦

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2,5	250Lm	2200K	58	143	985726	📦

Vintage^{PRO}
STANDARD
FILAMENT



Vida útil LED

20.000h
⌚

Regulación

Regulable
⤵

Uds. embalaje

50 Uds.
📦

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	700Lm	2200K	64	140	985733	📦

Vintage^{PRO}
T30
FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
6	480Lm	2200K	30	225	985740



Vintage^{PRO}
GLOBE ZIG-ZAG
FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
6	500Lm	2200K	80	120	986433
8	660Lm	2200K	95	135	985764
8	700Lm	2200K	125	170	985788



Vintage^{PRO}
GLOBE DIAGONAL
E27 / E40 - FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

985771 | 20 Uds. 985818 | 4 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.
E27	10	1000Lm	2200K	95	138	985771
E40	10	820Lm	2200K	150	225	985818



Vintage^{PRO}
GLOBE PIÑA
E40 - FILAMENT



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

4 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
8	600Lm	2200K	150	215	985825



Vintage^{PRO}

GALAXIA

E40 - FILAMENT



220-240V

CRI 90

E40



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

9 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
12	1360Lm	2200K	75	315	986495 



Vintage^{PRO}

ELIPSE 120

E40 - FILAMENT



220-240V

CRI 90

E40



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

4 Uds.



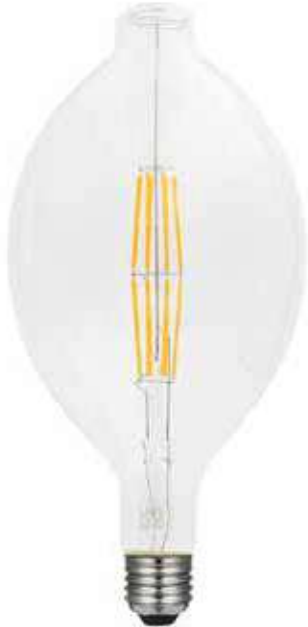
Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
18	2000Lm	2200K	120	440	986525 

Vintage^{PRO}

ELIPSE 180

E40 - FILAMENT



220-240V

CRI 90

E40



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

4 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
16	1690Lm	2200K	180	365	986518 

Vintage
STD64



Vida útil LED

15.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

60 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.
Recomendación: No utilizar en exterior y/o ambientes de humedad.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
3,5	120Lm	1800K	64	142	990386

Vintage
GLOBE



Vida útil LED

15.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

990393 | 25 Uds. 990409 | 10 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.
Recomendación: No utilizar en exterior y/o ambientes de humedad.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
3,5	120Lm	1800K	95	144	990393
3,5	120Lm	1800K	125	164	990409

Vintage
ESFÉRICA



Vida útil LED

15.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.
Recomendación: No utilizar en exterior y/o ambientes de humedad.

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.
E27	2,3	70Lm	1800K	45	82	990843
E14	2,3	70Lm	1800K	45	84	990850

Vintage
VELA



Vida útil LED

15.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

100 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.
Recomendación: No utilizar en exterior y/o ambientes de humedad.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
2,3	70Lm	1800K	35	104	990867

GLOBE REJILLA

NEGRO - CRI90



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	80Lm	1800K	125	150	999037	

GLOBE REJILLA

BRONCE - CRI90



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

20 Uds.



Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	80Lm	1800K	125	150	999044	

ROMBO #2

FILAMENT CLARA



Vida útil LED

15.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

48 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
5	480Lm	2700K	110	172	985436	

BOLETUS

FILAMENT ÁMBAR



Vida útil LED

15.000h



Regulación

Regulable



Uds. embalaje

6 Uds.



W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	200Lm	2200K	200	170	989229	

ADAPTADOR CASQUILLO

E27 a E14		
Blanco	Ref. 988123	
		

E27 a GU10		
Blanco	Ref. 988130	
		

LAESline
PORTALÁMPARAS
LINESTRAS

S14D		
Blanco	Ref. 200980	
		

S14S		
Blanco	Ref. 200997	

PORTALÁMPARAS

GU10		
Blanco	Ref. 988482	
		

GU5,3		
Blanco	Ref. 988499	
		

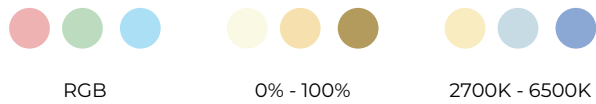
S14D		
Negro	Ref. 999822	

S14S		
Negro	Ref. 999839	



SMART LED





Toda nuestra gama SMART WIFI puede controlarse mediante los altavoces inteligentes Alexa o Google Home.

Una orden de voz y rápidamente podrás actuar sobre las luminarias. En casa y a miles de Km de casa.

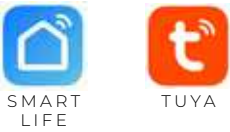
Integración con todos los elementos a través de Google Home o Alexa .

Introducción en la red de los aparatos mediante el móvil (programa TUYA) y programación a través de Alexa o Google Home a través de la red WI-FI.

NOTA: Mediante el programa TUYA no pueden realizarse grupos mixtos de luminarias y lámparas.

Apps disponibles en:

App Store & Google play



STANDARD

RGB + TW WIFI



Vida útil LED

20.000h
⌚

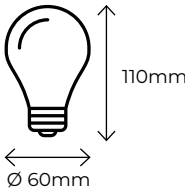
Regulación

Regulable
↕

Conectividad

Google Home & Alexa
🏠 🔵

W	Flux	K	Ref.
9	720Lm	2700K-6500K	996821



ESFÉRICA

RGB + TW WIFI



Vida útil LED

20.000h
⌚

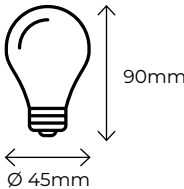
Regulación

Regulable
↕

Conectividad

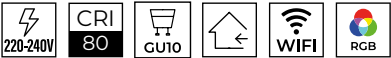
Google Home & Alexa
🏠 🔵

	W	Flux	K	Ref.
E27	5	470Lm	2700K-6500K	997330
E14	5	470Lm	2700K-6500K	997347



DICROICA

RGB + TW WIFI



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable

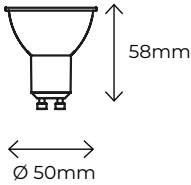


Conectividad

Google Home & Alexa

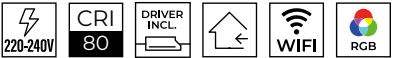


W	Flux	K	A°	Ref.
5	430Lm	2700K-6500K	120°	995725



DOWNLIGHT

RGB + TW WIFI



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable

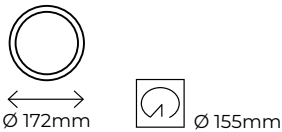


Conectividad

Google Home & Alexa

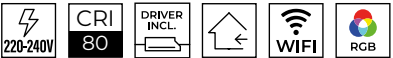


Ø	W	Flux	K	Ref.
172mm	12	700Lm	2700K-6500K	991567



PANEL

RGB + TW WIFI



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable

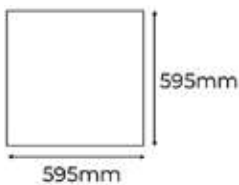


Conectividad

Google Home & Alexa



W	Flux	K	A°	Ref.
40	3200Lm	2700K-6500K	120°	999181



TIRA FLEXIBLE

RGB + TW WIFI

Rollos de 5 metros



Vida útil LED

20.000h



Regulación

Regulable



Conectividad

Google Home & Alexa



W	Flux	K	Ancho	Corte	Ref.
16	1500Lm	2700-6500	12mm	167mm	995732

ACCESORIOS

Kit conexión: Fuente de alimentación + Driver para tira Smart + Conectores Ref. 992618

Bluetooth
STANDARD
RGB + TW



Vida útil LED

20.000h
⌚

Regulación

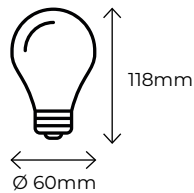
Regulable
↻

Conectividad

Controlable por Android mediante App JBTlight



W	Flux	K	Ref.
9	720Lm	2700K-6500K	988581



Bluetooth
GLOBE
RGB + TW



Vida útil LED

20.000h
⌚

Regulación

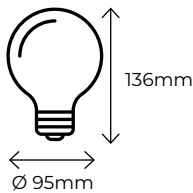
Regulable
↻

Conectividad

Controlable por Android mediante App JBTlight



W	Flux	K	Ref.
13	1100Lm	2700K-6500K	988598



Bluetooth
DOWNLIGHT
RGB + TW



Vida útil LED

20.000h
⌚

Regulación

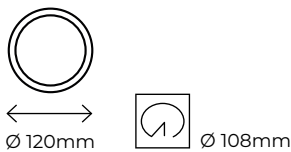
Regulable
↻

Conectividad

Controlable por Android mediante App JBTlight



W	Flux	K	Ref.
6	380Lm	2700K-6500K	988628



FLAME
ANTORCHA MUSICAL LED



Vida útil LED

35.000h
⌚

Material

ABS + Policarbonato
ABS + PC

Acabado

Negro
●

V	W	Flux	K	Ref.
5V USB	5	20Lm	1300K-1500K	989243

Color efecto llama
Resistente al agua
Batería recargable (Cable incl.)
6h con altavoz - 8h sin altavoz
Bluetooth® 4.2

LAES

COLGANTES RETROFIT



BRASILIA

COLGANTE CUERDA E27

CADENA

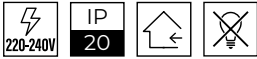
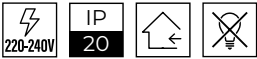
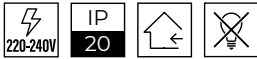
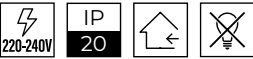
COLGANTE E40

CERÁMICO

COLGANTE E27

CABLE TRENZADO

COLGANTE E27



Potencia máxima	
60W	
Portalámparas	
Bombillas E27	
Material	
Cuerda	
Ref.	
988932	

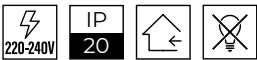
Potencia máxima	
100W	
Portalámparas	
Bombillas E40	
Material	
Metal	
Ref.	
987546	

Potencia máxima		
60W		
Portalámparas		
Bombillas E27		
Material		
Cerámica		
	Color	Ref.
○	Blanco	987737
●	Negro	987720
●	Rojo	987744

Potencia máxima		
60W		
Portalámparas		
Bombillas E27		
Material		
Acero + cuerda		
	Color	Ref.
● ●	Bronce - Bronce	987591
● ●	Rojo - Gris	987577

ROMA

COLGANTE METAL E27



Potencia máxima

60W

Portalámparas

Bombillas E27

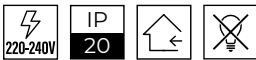
Material

Metal

Color		Ref.
●	Negro	988680
○	Blanco	988697

LISBOA

COLGANTE SILICONA E27



Potencia máxima

60W

Portalámparas

Bombillas E27

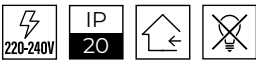
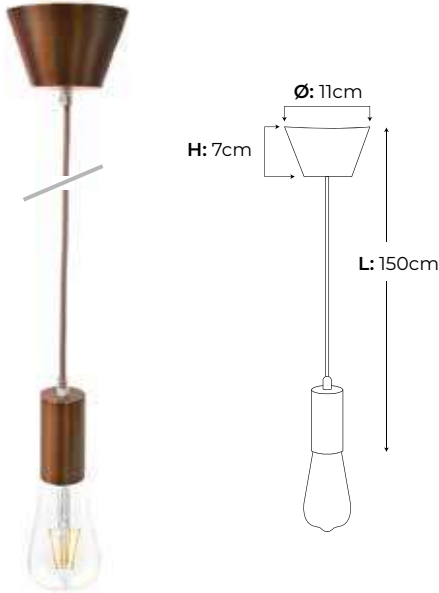
Material

Silicona

Color		Ref.
●	Negro	989724
●	Verde	987751
●	Violeta	987768
●	Rosa	987775
●	Azul	987805
●	Amarillo	987782
●	Naranja	987799
●	Rojo	987829

VILNA E27

COLGANTE ALUMINIO



Potencia máxima

60W

Portalámparas

Bombillas E27

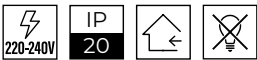
Material

Aluminio

Color		Ref.
●	Cobre	987706
●	Gris grafito	987690
○	Aluminio blanco	987676
●	Aluminio mate	987683
●	Bronce mate	987713

VILNA E40

COLGANTE ALUMINIO E40



Potencia máxima

100W

Portalámparas

Bombillas E40

Material

Aluminio

Color		Ref.
●	Gris grafito	988390
●	Bronce	988413

GUIRNALDA

Interior / Exterior



Cable inicial de 1.5 metros.
Potencia máx. portalámparas: 25W.
Diámetro exterior cable: 7mm.
Posibilidad de unión entre ellas hasta un máximo de 60m.
Compatible con bombilla E27.

Acabado

●
Negro

Longitud	Portalámparas	Ref.
5m	5 pcs.	989007
5m	10 pcs.	991673
10m	10 pcs.	989014
10m	20 pcs.	991659
15m	15 pcs.	989021
15m	30 pcs.	991918
20m	20 pcs.	989038
20m	40 pcs.	991666



LAES

Polígon Industrial Cova Solera
Carrer Roma, 20
08191. Rubí. Barcelona. España
Apartado de Correos 199

Tel. +34 93 586 20 28

atencioncliente@laes.com

www.laes.com

