

SOLUCIONES LED

Licencia de comercialización de productos
de la marca de iluminación general OSRAM



LEDVANCE es un líder mundial en soluciones de iluminación innovadoras y conectadas. La empresa surgió del negocio de la iluminación clásica de OSRAM y combina la iluminación general tradicional con la tecnología moderna, con visión de futuro.

Nuestro nombre refleja los orígenes de la compañía y nuestras intenciones para el futuro. LED se refiere a nuestro negocio principal en la iluminación y la creciente importancia de los productos a base de LEDs, mientras ADVANCE representa nuestra ambición de convertirnos en una fuerza impulsora en la industria – en la iluminación y más allá.

Tenemos relaciones muy estables, de larga duración con los clientes y una potente red de distribución con un excelente acceso a los mercados de todo el mundo. Conocemos todos los requisitos del mercado de la iluminación general por lo que podemos ofrecer diversas soluciones a demandas individuales de nuestros clientes directos e indirectos. Para nosotros, nuestro eslogan “Luz que avanza” es algo más que una promesa. Es una actitud. En un entorno con un mercado dinámico somos un socio fuerte y ágil para nuevos desafíos proporcionando una calidad con más de 100 años de experiencia. LEDVANCE puede ser una nueva empresa pero nuestro equipo es el mismo que antes – conocemos el mercado y le conocemos a usted.

Por lo tanto es algo familiar. Pero más nuevo y emocionante.

Por ejemplo nuestra nueva gama de luminarias LED LEDVANCE®. Comience a explorar aquí mismo en la Lista de Precios de Marzo 2017. Si tiene alguna pregunta, nuestros equipos locales de expertos de todo el mundo le podrán ayudar.

Visite www.ledvance.es para descubrir más sobre nuestros productos.

EMPRESA:



OFRECE

MARCAS:



EN

EN

PRODUCTOS:

LÁMPARAS,
LÁMPARAS SMART HOME

LUMINARIAS

Downlight Slim LED

NUEVO



Downlight Slim Circular LED

AHORRA HASTA UN 40%¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W	°	L70 ³	Dimensiones Ø x H [mm]	Ø corte [mm]			Ahorro ¹	Imagen Nº
NUEVO DL LED Slim DN105 6W/3000K WT IP20	4058075052222	1x10 W	420	70	120	30.000	118x30	105	192	6	40%	01
NUEVO DL LED Slim DN105 6W/4000K WT IP20	4058075052246	1x10 W	430	70	120	30.000	118x30	105	192	6	40%	01
NUEVO DL LED Slim DN105 6W/6500K WT IP20	4058075052260	1x10 W	430	72	120	30.000	118x30	105	192	6	40%	01
NUEVO DL LED Slim DN155 12W/3000K WT IP20	4058075052284	1x18 W	1.020	85	120	30.000	169x30	155	323	6	33%	01
NUEVO DL LED Slim DN155 12W/4000K WT IP20	4058075052307	1x18 W	1.020	85	120	30.000	169x30	155	323	6	33%	01
NUEVO DL LED Slim DN155 12W/6500K WT IP20	4058075052321	1x18 W	1.020	85	120	30.000	169x30	155	323	6	33%	01
NUEVO DL LED Slim DN210 18W/3000K WT IP20	4058075052345	1x26 W	1.530	85	120	30.000	225x30	210	518	6	30%	01
NUEVO DL LED Slim DN210 18W/4000K WT IP20	4058075052369	1x26 W	1.530	85	120	30.000	225x30	210	518	6	30%	01
NUEVO DL LED Slim DN210 18W/6500K WT IP20	4058075052383	1x26 W	1.530	85	120	30.000	225x30	210	518	6	30%	01

Downlight Slim cuadrado LED

AHORRA HASTA UN 40%¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W	°	L70 ³	Dimensiones L x W x H [mm]			Ahorro ¹	Imagen Nº
NUEVO DL LED Slim SQ105 6W/3000K WT IP20	4058075052468	1x10 W	420	70	120	30.000	105x105x30	206	6	40%	02
NUEVO DL LED Slim SQ105 6W/4000K WT IP20	4058075052482	1x10 W	430	70	120	30.000	105x105x30	206	6	40%	02
NUEVO DL LED Slim SQ105 6W/6500K WT IP20	4058075052505	1x10 W	430	72	120	30.000	105x105x30	206	6	40%	02
NUEVO DL LED Slim SQ155 12W/3000K WT IP20	4058075052529	1x18 W	1.020	85	120	30.000	155x155x30	359	6	33%	02
NUEVO DL LED Slim SQ155 12W/4000K WT IP20	4058075052543	1x18 W	1.020	85	120	30.000	155x155x30	359	6	33%	02
NUEVO DL LED Slim SQ155 12W/6500K WT IP20	4058075052567	1x18 W	1.020	85	120	30.000	155x155x30	359	6	33%	02
NUEVO DL LED Slim SQ210 18W/3000K WT IP20	4058075052581	1x26 W	1.530	85	120	30.000	210x210x30	610	6	30%	02
NUEVO DL LED Slim SQ210 18W/4000K WT IP20	4058075052604	1x26 W	1.530	85	120	30.000	210x210x30	610	6	30%	02
NUEVO DL LED Slim SQ210 18W/6500K WT IP20	4058075052628	1x26 W	1.530	85	120	30.000	210x210x30	610	6	30%	02

Accesorios de montaje en superficie para Downlight Slim LED

Denominación	EAN			Imagen Nº
Accesorios Downlight circular ⁵				
NUEVO DL LED Slim Frame DN105 WT	4058075052406	84	6	03
NUEVO DL LED Slim Frame DN155 WT	4058075052420	101	6	03
NUEVO DL LED Slim Frame DN210 WT	4058075052444	156	6	03
Accesorios Downlight cuadrado ⁵				
NUEVO DL LED Slim Frame SQ105 WT	4058075052642	96	6	04
NUEVO DL LED Slim Frame SQ155 WT	4058075052666	119	6	04
NUEVO DL LED Slim Frame SQ210 WT	4058075052680	179	6	04

¹ Ahorro energético de hasta el XX%. En comparación con luminarias tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones tradicionales de equipos de control es parte del cálculo de los ahorros energéticos anticipados | ² Reemplazo para el equivalente tradicional usado generalmente | ³ t₉₀: L70/B50 | ⁴ Consulta www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/ garantías/ para condiciones precisas | ⁵ Solo incluye accesorio

Downlight LED



Downlight DALI LED

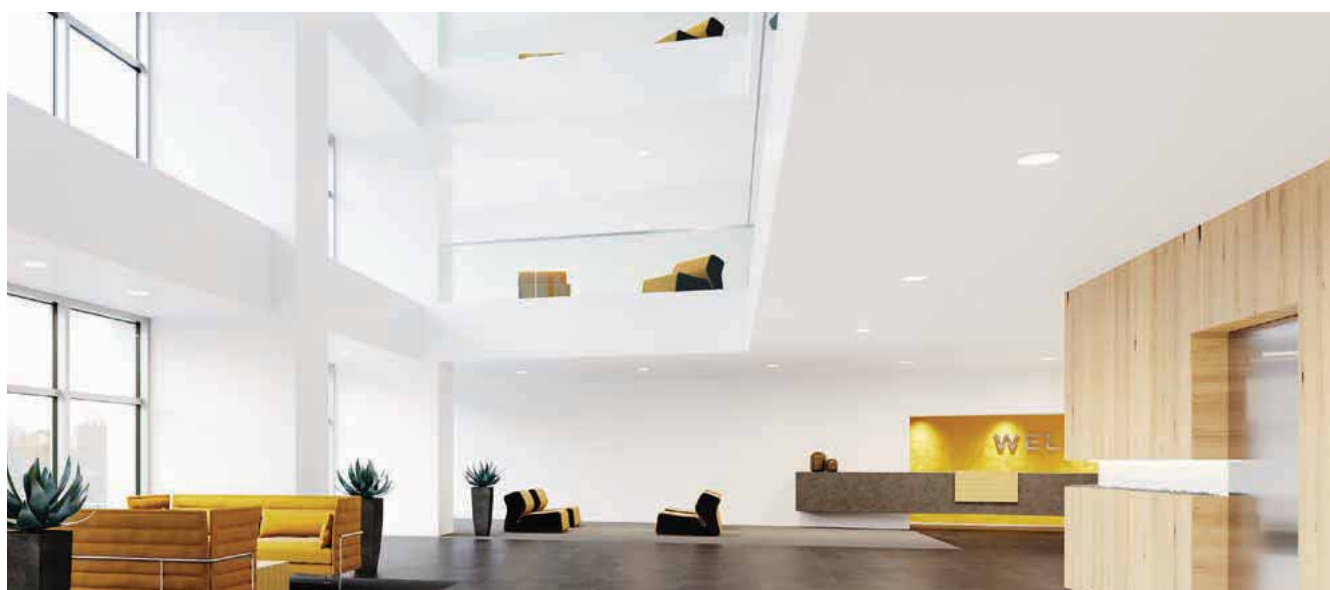
AHORRA HASTA UN **58%¹** DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W	°	L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones Ø x H [mm]	Ø corte [mm]			Ahorro ¹	Imagen Nº
NUEVO Downlight LED DALI 25W/3000K 230V IP20	4058075042032	2 x 26W	2.220	90	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	DALI	1.286	8	52% 01
NUEVO Downlight LED DALI 25W/4000K 230V IP20	4058075042056	2 x 26W	2.340	95	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	DALI	1.286	8	52% 01
NUEVO Downlight LED DALI 25W/6500K 230V IP20	4058075042070	2 x 26W	2.440	100	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	DALI	1.286	8	52% 01
NUEVO Downlight LED DALI 35W/3000K 230V IP20	4058075042094	2 x 42W	3.150	90	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	DALI	1.286	8	58% 01
NUEVO Downlight LED DALI 35W/4000K 230V IP20	4058075042117	2 x 42W	3.325	95	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	DALI	1.286	8	58% 01
NUEVO Downlight LED DALI 35W/6500K 230V IP20	4058075042131	2 x 42W	3.500	100	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	DALI	1.286	8	58% 01

Downlight LED

AHORRA HASTA UN **58%¹** DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W	°	L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones Ø x H [mm]	Ø corte [mm]			Ahorro ¹	Imagen Nº
Downlight LED 14W/3000K 230V IP20	4058075000001	2 x 18W	1.310	90	95°	50.000 h	40.000 h	160 x 60	150	—	600	18	61% 01
Downlight LED 14W/4000K 230V IP20	4058075000025	2 x 18W	1.360	95	95°	50.000 h	40.000 h	160 x 60	150	—	600	18	61% 01
Downlight LED 14W/6500K 230V IP20	4058075000049	2 x 18W	1.360	95	95°	50.000 h	40.000 h	160 x 60	150	—	600	18	61% 01
Downlight LED 25W/3000K 230V IP20	4058075000063	2 x 26W	2.220	90	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	—	1.100	8	52% 01
Downlight LED 25W/4000K 230V IP20	4058075000087	2 x 26W	2.340	95	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	—	1.100	8	52% 01
Downlight LED 25W/6500K 230V IP20	4058075000100	2 x 26W	2.440	100	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	—	1.100	8	52% 01
Downlight LED 35W/3000K 230V IP20	4058075016323	2 x 42W	3.150	90	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	—	1.100	8	58% 01
Downlight LED 35W/4000K 230V IP20	4058075016347	2 x 42W	3.325	95	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	—	1.100	8	58% 01
Downlight LED 35W/6500K 230V IP20	4058075016361	2 x 42W	3.500	100	100°	50.000 h	40.000 h	220 x 67	200	—	1.100	8	58% 01



¹ Ahorro energético de hasta el XX%. En comparación con luminarias tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones tradicionales de equipos de control es parte del cálculo de los ahorros energéticos anticipados | ² Reemplazo para el equivalente tradicional usado generalmente | ³ t₉₀: L70/B50 | ⁴ t₈₀: L80/B50 | ⁵ Consulta www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias/ para condiciones precisas

Focos Spot LED

IP20

IP44

IP65



LEDVANCE
5 años de garantía

para productos seleccionados, ver tabla



Focos Spot DALI LED

AHORRA UN 90%¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W		L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones Ø x H [mm]	Ø corte [mm]				Imagen Nº
NUEVO Spot LED DALI adjust 8W/3000K IP20	4058075042155	75W	660	85	36°	50.000h	40.000h	90 x 47	83	DALI	301	10	02
NUEVO Spot LED DALI adjust 8W/4000K IP20	4058075042179	75W	720	90	36°	50.000h	40.000h	90 x 47	83	DALI	301	10	02

Focos Spot DIM (Regulable por corte de fase) LED

AHORRA UN 90%¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W		L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones Ø x H [mm]	Ø corte [mm]				Imagen Nº
Spot fix DIM IP44													
Spot LED fix 8W/3000K White DIM IP44	4058075811256	75W	620	75	36°	50.000h	40.000h	81 x 51	68	✓	301	10	02
Spot LED fix 8W/4000K White DIM IP44	4058075811270	75W	670	80	36°	50.000h	40.000h	81 x 51	68	✓	301	10	02
Spot LED fix 8W/3000K Silver DIM IP44	4058075811294	75W	620	75	36°	50.000h	40.000h	81 x 51	68	✓	301	10	03
Spot LED fix 8W/4000K Silver DIM IP44	4058075811317	75W	670	80	36°	50.000h	40.000h	81 x 51	68	✓	301	10	03
Spot FP IP65 (resistente al fuego hasta 90 minutos)⁷													
Spot-FP LED fix 8W/3000K White DIM IP65	4058075811171	75W	620	75	36°	50.000h	40.000h	81 x 51	68	✓	354	27	02
Spot-FP LED fix 8W/4000K White DIM IP65	4058075811195	75W	670	80	36°	50.000h	40.000h	81 x 51	68	✓	354	27	02
Spot-FP LED fix 8W/3000K Silver DIM IP65	4058075811218	75W	620	75	36°	50.000h	40.000h	81 x 51	68	✓	354	27	03
Spot-FP LED fix 8W/4000K Silver DIM IP65	4058075811232	75W	670	80	36°	50.000h	40.000h	81 x 51	68	✓	354	27	03

Focos Spot LED

AHORRA HASTA UN 90%¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W		L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones Ø x H [mm]	Ø corte [mm]				Ahorro ¹	Imagen Nº
Spot orientable (orientable ± 20°)														
Spot LED adjust 4.5W/3000K 230V IP20	4058075000124	35W	360	80	36°	50.000h	40.000h	80 x 36	68	–	200	30	87%	01
Spot LED adjust 6.5W/3000K 230V IP20	4058075000148	50W	550	85	36°	50.000h	40.000h	80 x 36	68	–	200	30	87%	01
Spot LED adjust 8W/3000K 230V IP20	4058075000162	75W	660	85	36°	50.000h	40.000h	90 x 47	83	–	200	20	90%	01
Spot LED adjust 8W/4000K 230V IP20	4058075000186	75W	720	90	36°	50.000h	40.000h	90 x 47	83	–	200	20	90%	01
Spot Dark Light IP44 (Sistema antideslumbramiento)														
Spot-DK LED fix 7W/3000K 230V IP44	4058075000223	50W	580	85	36°	50.000h	40.000h	70 x 58	63	–	200	20	86%	04
Spot FP IP65 (resistente al fuego hasta 90 minutos)⁸														
Spot-FP LED fix 7W/3000K 230V IP65	4058075000209	50W	530	75	38°	50.000h	40.000h	90 x 72	68	–	300	20	86%	05

Kit lámpara más aro (incl. lámparas OSRAM GU10)

AHORRA UN 90%¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W		L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones Ø x H [mm]	Ø corte [mm]				Imagen Nº
Spot Kit LED													
NUEVO Spot Kit LED PAR16 4.7W 3000K non DIM	4058075800984	50W	380	80	36°	15.000h	–	85 x 100	75	–	1.086	6	06
NUEVO Spot Kit LED PAR16 4.7W 4000K non DIM	4058075801004	50W	420	75	36°	15.000h	–	85 x 100	75	–	1.086	6	06
Spot Kit LED DIM (regulable por corte de fase)													
NUEVO Spot Kit LED PAR16 5.5W 3000K DIM	4058075800908	50W	380	80	36°	25.000h	–	85 x 100	75	✓	1.086	6	06
NUEVO Spot Kit LED PAR16 5.5W 4000K DIM	4058075800946	50W	420	75	36°	25.000h	–	85 x 100	75	✓	1.086	6	06

¹ Ahorro energético de hasta el XX%. En comparación con luminarias tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones tradicionales de equipos de control es parte del cálculo de los ahorros energéticos anticipados | ² Reemplazo para el equivalente tradicional usado generalmente | ³ L70/B50 | ⁴ L80/B50 | ⁵ Consulta www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias/ para condiciones precisas | ⁶ Hasta 90 minutos, ensayado según EN 1365-2: 2014 "Ensayos de resistencia al fuego para elementos portantes - Parte 2: Suelos y techos", BS476-20: 1987 y BS476-21: 1987

Regletas Linear LED



AHORRA HASTA UN 78%¹ DE ENERGÍA

Linear LED (incl. accesorios de montaje y cable de conexión de 1.3 m con euro conector)

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W		L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm]			Ahorro ¹	Imagen Nº
Linear (con interruptor)												
Linear LED 300 4W/3000K 230V IP20	4058075000247	1 x 9W	400	100	140°	50.000h	40.000h	313 x 28 x 36	100	25	55%	01
Linear LED 300 4W/4000K 230V IP20	4058075000261	1 x 9W	450	110	140°	50.000h	40.000h	313 x 28 x 36	100	25	55%	01
Linear LED 600 8W/3000K 230V IP20	4058075000285	1 x 18W	800	100	140°	50.000h	40.000h	573 x 28 x 36	300	25	55%	01
Linear LED 600 8W/4000K 230V IP20	4058075000308	1 x 18W	800	100	140°	50.000h	40.000h	573 x 28 x 36	300	25	55%	01
NUEVO Linear LED 900 12W/3000K 230V IP20	4058075056497	1 x 30W	1.200	100	140°	50.000h	40.000h	873 x 28 x 36	400	25	60%	01
NUEVO Linear LED 900 12W/4000K 230V IP20	4058075056510	1 x 30W	1.200	100	140°	50.000h	40.000h	873 x 28 x 36	400	25	60%	01
Linear LED 1200 14W/3000K 230V IP20	4058075000322	1 x 36W	1.400	100	140°	50.000h	40.000h	1.173 x 28 x 36	400	25	60%	01
Linear LED 1200 14W/4000K 230V IP20	4058075000346	1 x 36W	1.500	100	140°	50.000h	40.000h	1.173 x 28 x 36	400	25	60%	01
Linear Power (sin interruptor)												
Linear LED 600 Power 10W/3000K IP20	4058075000360	2 x 18W	1.000	100	140°	50.000h	40.000h	573 x 24 x 36	300	25	72%	02
Linear LED 600 Power 10W/4000K IP20	4058075000384	2 x 18W	1.000	100	140°	50.000h	40.000h	573 x 24 x 36	300	25	72%	02
NUEVO Linear LED 900 Power 15W/3000K 230V IP20	4058075056534	1 x 30W	1.500	100	140°	50.000h	40.000h	873 x 28 x 36	400	25	50%	02
NUEVO Linear LED 900 Power 15W/4000K 230V IP20	4058075056558	1 x 30W	1.500	100	140°	50.000h	40.000h	873 x 28 x 36	400	25	50%	02
Linear LED 1200 Power 20W/3000K IP20	4058075000407	2 x 36W	2.000	100	140°	50.000h	40.000h	1.173 x 24 x 36	410	25	72%	02
Linear LED 1200 Power 20W/4000K IP20	4058075000421	2 x 36W	2.000	100	140°	50.000h	40.000h	1.173 x 24 x 36	410	25	72%	02
Linear LED 1500 Power 25W/3000K IP20	4058075000445	2 x 58W	2.500	100	140°	50.000h	40.000h	1.473 x 24 x 36	600	25	78%	02
Linear LED 1500 Power 25W/4000K IP20	4058075000469	2 x 58W	2.500	100	140°	50.000h	40.000h	1.473 x 24 x 36	600	25	78%	02



¹ Ahorro energético de hasta el XX%. En comparación con luminarias tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones tradicionales de equipos de control es parte del cálculo de los ahorros energéticos anticipados | ² Reemplazo para el equivalente tradicional usado generalmente | ³ t₉₀: L70/B50 | ⁴ t₈₀: L80/B50 | ⁵ Consulta www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias/ para condiciones precisas

Panel LED



LEDVANCE
5 años de garantía



Panel DALI LED

AHORRA HASTA UN **54%¹** DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W	°	L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm]			Ahorro ¹	Imagen Nº
Panel DALI 600												
NUEVO Panel DALI LED 600 40W/3000K 230V	4058075041776	4 x 18W/4 x 14W	4.000	100	120°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	4.210	4	44% 01
NUEVO Panel DALI LED 600 40W/4000K 230V	4058075041790	4 x 18W/4 x 14W	4.000	100	120°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	4.210	4	44% 01
Panel DALI LED 600 40W/6500K 230V	4058075041813	4 x 18W/4 x 14W	4.000	100	120°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	4.210	4	44% 01
Panel DALI 600 UGR <19												
NUEVO Panel DALI LED 600 33W/3000K 230V UGR<19	4058075041837	4 x 18W/4 x 14W	3.100	95	90°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	4.210	4	54% 01
NUEVO Panel DALI LED 600 33W/4000K 230V UGR<19	4058075041851	4 x 18W/4 x 14W	3.600	110	90°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	4.210	4	54% 01
Panel DALI 1200												
NUEVO Panel DALI LED 1200 40W/3000K 230V	4058075042018	2 x 36W/2 x 28W	4.000	100	120°	50.000h	40.000h	1.195 x 295 x 10.5	DALI	3.718	4	44% 02
NUEVO Panel DALI LED 1200 40W/4000K 230V	4058075041998	2 x 36W/2 x 28W	4.000	100	120°	50.000h	40.000h	1.195 x 295 x 10.5	DALI	3.718	4	44% 02
Panel DALI 1200 UGR <19												
NUEVO Panel DALI LED 1200 33W/3000K 230V UGR<19	4058075041950	2 x 36W/2 x 28W	3.100	95	90°	50.000h	40.000h	1.195 x 295 x 10.5	DALI	3.718	4	54% 02
NUEVO Panel DALI LED 1200 33W/4000K 230V UGR<19	4058075041974	2 x 36W/2 x 28W	3.300	100	90°	50.000h	40.000h	1.195 x 295 x 10.5	DALI	3.718	4	54% 02

Panel LED

AHORRA HASTA UN **54%¹** DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W	°	L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm]			Ahorro ¹	Imagen Nº
Panel 600												
Panel LED 600 30W/3000K 230V	4058075000483	3 x 18W/3 x 14W	3.000	100	120°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	3.250	4	44% 01
Panel LED 600 30W/4000K 230V	4058075000506	3 x 18W/3 x 14W	3.000	100	120°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	3.250	4	44% 01
Panel LED 600 30W/6500K 230V	4058075000520	3 x 18W/3 x 14W	3.000	100	120°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	3.250	4	44% 01
Panel LED 600 40W/3000K 230V	4058075000544	4 x 18W/4 x 14W	4.000	100	120°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	3.250	4	44% 01
Panel LED 600 40W/4000K 230V	4058075000568	4 x 18W/4 x 14W	4.000	100	120°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	3.250	4	44% 01
Panel LED 600 40W/6500K 230V	4058075000582	4 x 18W/4 x 14W	4.000	100	120°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	3.250	4	44% 01
Panel 600 UGR <19												
Panel LED 600 33W/3000K 230V UGR<19	4058075000605	4 x 18W/4 x 14W	3.100	95	90°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	3.250	4	54% 01
Panel LED 600 33W/4000K 230V UGR<19	4058075000629	4 x 18W/4 x 14W	3.600	110	90°	50.000h	40.000h	595 x 595 x 10.5	DALI	3.250	4	54% 01
Panel 1200												
Panel LED 1200 40W/3000K 230V	4058075807327	2 x 36W/2 x 28W	4.000	100	120°	50.000h	40.000h	1.195 x 295 x 10.5	DALI	3.000	4	44% 02
Panel LED 1200 40W/4000K 230V	4058075807303	2 x 36W/2 x 28W	4.000	100	120°	50.000h	40.000h	1.195 x 295 x 10.5	DALI	3.000	4	44% 02
Panel 1200 UGR <19												
Panel LED 1200 33W/3000K 230V UGR<19	4058075807266	2 x 36W/2 x 28W	3.100	95	90°	50.000h	40.000h	1.195 x 295 x 10.5	DALI	3.000	4	54% 02
Panel LED 1200 33W/4000K 230V UGR<19	4058075807280	2 x 36W/2 x 28W	3.300	100	90°	50.000h	40.000h	1.195 x 295 x 10.5	DALI	3.000	4	54% 02

Accesorios para Panel LED

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones L x W x H [mm]			Imagen Nº
Montaje en superficie y suspensión						
Panel 600 Surface Mount Kit	4058075813816	Kit de montaje en superficie	600.5 x 600.5 x 56	2.400	4	03
Panel 1200 Surface Mount Kit	4058075813854	Kit de montaje en superficie	1.200.5 x 300.5 x 56	1.330	4	04
NUEVO Panel Mounting Clips 1x4 (4 uds.)	4058075044630	Clips para montaje en escayola	45 x 35 x 30	131	40	05
Panel Mounting Clips 2x4 (8 uds.)	4058075811089	Clips para montaje en escayola	45 x 35 x 30	225	5	05
Panel 600 Suspension Kit	4058075800106	Kit para suspensión	130 x 23 x 90	142	60	06
NUEVO Panel 1200 Suspension Kit	4058075027817	Kit para suspensión	100 x 120 x 3	135	8	06
NUEVO Panel Accessory 1200 Security Bracket (2 uds.)	4058075043916	Clips de sujeción	40 x 60	69	80	07

¹ Ahorro energético de hasta el XX%. En comparación con luminarias tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones tradicionales de equipos de control es parte del cálculo de los ahorros energéticos anticipados | ² Reemplazo para el equivalente tradicional usado generalmente | ³ t₉₀: L70/B50 | ⁴ t₈₀: L80/B50 | ⁵ Consulta www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias/ para condiciones precisas



NUEVO

Panel LED Value



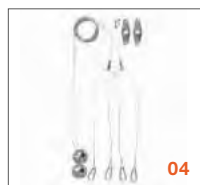
01



02



03



04



Panel LED Value

AHORRA UN **44%**¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W		L70 ³	Dimensiones L x W x H [mm]			Imagen Nº
Panel LED Value										
NUEVO Panel LED Value 600 40W/ 3000K	4058075066588	4x18 W/4x14 W	3.600	90	120	30.000	600 x 600	Consultar	Consultar	01
NUEVO Panel LED Value 600 40W/ 4000K	4058075066601	4x18 W/4x14 W	3.600	90	120	30.000	600 x 600	Consultar	Consultar	01
NUEVO Panel LED Value 600 40W/ 6500K	4058075066625	4x18 W/4x14 W	3.600	90	120	30.000	600 x 600	Consultar	Consultar	01
Panel LED Value UGR <19										
NUEVO Panel LED Value 600 40W/3000k UGR<19	4058075066649	4x18 W/4x14 W	3.600	90	120	30.000	600 x 600	Consultar	Consultar	01
NUEVO Panel LED Value 600 40W/4000k UGR<19	4058075066663	4x18 W/4x14 W	3.600	90	120	30.000	600 x 600	Consultar	Consultar	01

Disponibles a partir de Enero de 2018

Accesorios panel LED Value

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones L x W x H [mm]			Imagen Nº
Accesorios Panel						
Panel 600 Surface Mount Kit	4058075813816	Kit de montaje en superficie	600,5x600,5x56	2.400	4	02
NUEVO Panel Mounting Clips 1x4 (4 uds.)	4058075044630	Clips para montaje en escayola	600,5x600,5x56	131	10	03
Panel Mounting Clips 2x4 (8 uds.)	4058075811089	Clips para montaje en escayola	45x35x30	225	10	03
Panel 600 Suspension Kit	4058075800106	Kit para suspensión	3000	142	60	04



¹ Ahorro energético de hasta el XX%. En comparación con luminarias tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones tradicionales de equipos de control es parte del cálculo de los ahorros energéticos anticipados | ² Reemplazo para el equivalente tradicional usado generalmente | ³ t₈₀: L70/B50 | ⁴ Consulta www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias/ para condiciones precisas



Plafones Surface Circular LED



Plafones Surface Circular LED (con sensor)

AHORRA UN **55%**¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W		L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones Ø x H [mm]	Sensor ⁵			Imagen Nº
Surface-C LED 400 24W/3000K S IP44	4058075 000827	2 x 26 W	1.920	80	120°	50.000 h	30.000 h	400 x 120	✓	752	5	01
Surface-C LED 400 24W/4000K S IP44	4058075 000841	2 x 26 W	1.920	80	120°	50.000 h	30.000 h	400 x 120	✓	752	5	01

Plafones Surface Circular LED (sin sensor)

AHORRA UN **55%**¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W		L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones Ø x H [mm]	Sensor ⁵			Imagen N°
Surface-C LED 350 18W/3000K IP44	4058075 000742	2 x 18 W	1.440	80	120°	50.000 h	30.000 h	350 x 115	600	5		01
Surface-C LED 350 18W/4000K IP44	4058075 000766	2 x 18 W	1.440	80	120°	50.000 h	30.000 h	350 x 115	600	5		01
Surface-C LED 400 24W/3000K IP44	4058075 000780	2 x 26 W	1.920	80	120°	50.000 h	30.000 h	400 x 120	708	5		01
Surface-C LED 400 24W/4000K IP44	4058075 000803	2 x 26 W	1.920	80	120°	50.000 h	30.000 h	400 x 120	708	5		01

Cómo configurar el sensor por radiofrecuencia del Plafón Surface Circular de LEDVANCE

Área de Detección

1	2	3	
ON	ON	ON	100 %
—	ON	ON	75 %
ON	—	ON	50 %
—	—	ON	25 %
—	—	—	10 %

Tiempo de espera

4	5	6	
ON	ON	ON	5 s
—	ON	ON	30 s
ON	—	ON	90 s
—	—	ON	3 min
ON	ON	—	20 min
—	—	—	30 min

Sensor de luz

7	8	9	
ON	ON	ON	2 LUX
ON	ON	—	10 LUX
—	ON	—	25 LUX
ON	—	—	50 LUX
—	—	—	Disable



¹ Ahorro energético de hasta el XX%. En comparación con luminarias tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones tradicionales de equipos de control es parte del cálculo de los ahorros energéticos anticipados | ² Reemplazo para el equivalente tradicional usado generalmente | ³ t_{b50}: L70/B50 | ⁴ t_{b80}: L80/B50 | ⁵ Consulta www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias/ para condiciones precisas | ⁶ Luz del día y sensor de movimiento

Estancas Damp Proof LED



IK08

IP65



Estancas Damp Proof LED

AHORRA HASTA UN **52%¹** DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W		L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm]			Ahorro ¹	Imagen Nº
Estancas Damp Proof LED												
Damp Proof LED 1200 21W/4000K IP65	4058075000902	1 x 36W	2.400	115	180°	50.000 h	35.000 h	1.200 x 95 x 78	1.650	6	41%	01
Damp Proof LED 1200 39W/4000K IP65	4058075000926	2 x 36W	4.400	115	180°	50.000 h	35.000 h	1.200 x 95 x 78	1.650	6	45%	01
Damp Proof LED 1200 39W/6500K IP65	4058075000865	2 x 36W	4.400	115	180°	50.000 h	35.000 h	1.200 x 95 x 78	1.650	6	45%	01
Damp Proof LED 1500 30W/4000K IP65	4058075000940	1 x 58W	3.500	115	180°	50.000 h	35.000 h	1.500 x 95 x 78	2.300	6	48%	01
Damp Proof LED 1500 55W/4000K IP65	4058075000964	2 x 58W	6.400	115	180°	50.000 h	35.000 h	1.500 x 95 x 78	2.300	6	52%	01
Damp Proof LED 1500 55W/6500K IP65	4058075000889	2 x 58W	6.400	115	180°	50.000 h	35.000 h	1.500 x 95 x 78	2.300	6	52%	01
Estancas vacías para lámparas LED T8												
Damp Proof 1500 1xLamp Housing IP65	4058075000988							1.565 x 72 x 86	1.000	12		02
Damp Proof 1500 2xLamp Housing IP65	4058075001008							1.565 x 115 x 86	1.000	8		03

Lámparas T8 LED recomendadas para estancas vacías:

OSRAM SubstiTUBE® T8 Advanced UO EM

ST8AU-1,5m-22,5W-830-EM | (EAN): 4058075818330

ST8AU-1,5m-22,5W-840-EM | (EAN): 4058075818354

ST8AU-1,5m-22,5W-865-EM | (EAN): 4058075818378

OSRAM SubstiTUBE® T8 Advanced EM

ST8A-1,5m-20,6W-840-EM | (EAN): 4058075818170

ST8A-1,5m-20,6W-865-EM | (EAN): 4058075818194

OSRAM SubstiTUBE® T8 Value EM

ST8V-1,5m-19,1W-830-EM | (EAN): 4058075024731

ST8V-1,5m-19,1W-840-EM | (EAN): 4058075024755

ST8V-1,5m-19,1W-865-EM | (EAN): 4058075024779

Más información en: ledvance.es/substitube

¹ Ahorro energético de hasta el XX%. En comparación con luminarias tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones tradicionales de equipos de control es parte del cálculo de los ahorros energéticos anticipados | ² Reemplazo para el equivalente tradicional usado generalmente | ³ t₉₀: L70/B50 | ⁴ t₈₀: L80/B50 | ⁵ Consulta www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias/ para condiciones precisas



Campanas High Bay LED



01



IK08

IP65



5

Campana High Bay LED (incl. cable de conexión de 1.5 m)

AHORRA UN 50%¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W		L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones Ø x H [mm]			Imagen Nº
High Bay LED 120W/4000K 100-240V IP65	4058075001039	250W	13.000	110	90°	50.000h	35.000h	295 x 141	4.100	1	01
High Bay LED 120W/6500K 100-240V IP65	4058075811041	250W	13.500	115	90°	50.000h	35.000h	295 x 141	4.100	1	01
High Bay LED 200W/4000K 100-240V IP65	4058075001053	400W	22.000	110	70°	50.000h	35.000h	380 x 159	6.300	1	01
High Bay LED 200W/6500K 100-240V IP65	4058075811058	400W	23.000	120	70°	50.000h	35.000h	380 x 159	6.300	1	01
High Bay LED 250W/4000K 100-240V IP65	4058075814776	500W	30.000	120	70°	50.000h	35.000h	452 x 160	7.650	1	01
High Bay LED 250W/6500K 100-240V IP65	4058075814783	500W	30.000	120	70°	50.000h	35.000h	452 x 160	7.650	1	01



¹ Ahorro energético de hasta el XX%. En comparación con luminarias tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones tradicionales de equipos de control es parte del cálculo de los ahorros energéticos anticipados | ² Reemplazo para el equivalente tradicional usado generalmente | ³ t₉₀: L70/B50 | ⁴ t₈₀: L80/B50 | ⁵ Consulta www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias/ para condiciones precisas



Proyectores Floodlight LED



Floodlight LED (incl. cable de conexión de 1 m)

AHORRA UN 90%¹ DE ENERGÍA

Denominación	EAN	Reemplazo para ²	lm	lm/W	°	L70 ³	L80 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm]	Sensor ⁵	Imágenes	
Proyectores Floodlight LED (baja potencia)											
Floodlight LED 10W/3000K Blanco IP65	4058075810938	80W	800	80	100°	50.000 h	30.000 h	117 x 127 x 39	425	10	01
Floodlight LED 10W/4000K Blanco IP65	4058075810952	80W	800	80	100°	50.000 h	30.000 h	117 x 127 x 39	425	10	01
Floodlight LED 20W/3000K Blanco IP65	4058075001084	160W	2.000	100	100°	50.000 h	30.000 h	155 x 167 x 44	640	28	—
Floodlight LED 20W/3000K Negro IP65	4058075001060	160W	2.000	100	100°	50.000 h	30.000 h	155 x 167 x 44	640	28	02
Floodlight LED 20W/4000K Negro IP65	4058075810976	160W	2.000	100	100°	50.000 h	30.000 h	155 x 167 x 44	640	28	02
Floodlight LED 50W/3000K Blanco IP65	4058075001145	400W	5.000	100	100°	50.000 h	30.000 h	187 x 216 x 62	950	24	03
Floodlight LED 50W/3000K Negro IP65	4058075001107	400W	5.000	100	100°	50.000 h	30.000 h	187 x 216 x 62	950	24	—
Floodlight LED 50W/4000K Negro IP65	4058075810990	400W	5.000	100	100°	50.000 h	30.000 h	187 x 216 x 62	950	24	—
Proyectores Floodlight LED (alta potencia)											
Floodlight LED 100W/4000K Negro IP65	4058075001138	750W	10.000	100	100°	50.000 h	40.000 h	253 x 243 x 93	3.600	1	06
Floodlight LED 100W/6500K Negro IP65	4058075811010	750W	10.000	100	100°	50.000 h	40.000 h	253 x 243 x 93	3.600	1	06
Floodlight LED 150W/4000K Negro IP65	4058075001176	1.000W	15.000	100	100°	50.000 h	40.000 h	298 x 269 x 128	5.000	1	06
Floodlight LED 150W/6500K Negro IP65	4058075811027	1.000W	15.000	100	100°	50.000 h	40.000 h	298 x 269 x 128	5.130	1	06
Floodlight LED 200W/4000K Negro IP65	4058075001190	1.500W	20.000	100	100°	50.000 h	40.000 h	362 x 328 x 125	6.000	1	06
Floodlight LED 200W/6500K Negro IP65	4058075811034	1.500W	20.000	100	100°	50.000 h	40.000 h	362 x 328 x 125	6.800	1	06
Proyector con sensor Floodlight LED Sensor											
NUEVO Floodlight LED 20W/3000K Negro S IP65	4058075814677	160W	1.900	95	100°	50.000 h	30.000 h	224 x 167 x 44	✓	820	10 04
NUEVO Floodlight LED 20W/4000K Negro S IP65	4058075814691	160W	1.900	95	100°	50.000 h	30.000 h	224 x 167 x 44	✓	820	10 04
NUEVO Floodlight LED 50W/3000K Negro S IP65	4058075814714	400W	4.750	95	100°	50.000 h	30.000 h	251 x 216 x 62	✓	1.360	10 05
NUEVO Floodlight LED 50W/4000K Negro S IP65	4058075814738	400W	4.750	95	100°	50.000 h	30.000 h	251 x 216 x 62	✓	1.360	10 05
Proyector Asimétrico Floodlight LED Asymmetrical											
NUEVO Flood LED Asym 150W/4000K Negro IP65	4058075814752	1.000W	15.000	100	38° x 80°	50.000 h	40.000 h	402 x 303 x 64		7.000	1 07
NUEVO Flood LED Asym 200W/4000K Negro IP65	4058075814769	1.500W	20.000	100	38° x 80°	50.000 h	40.000 h	402 x 303 x 64		7.000	1 07

¹ Ahorro energético de hasta el XX%. En comparación con luminarias tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones tradicionales de equipos de control es parte del cálculo de los ahorros energéticos anticipados | ² Reemplazo para el equivalente tradicional usado generalmente | ³ L70/B50 | ⁴ L80/B50 | ⁵ Consulta www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias/ para condiciones precisas | ⁶ Luz del día y sensor de movimiento



OSRAM SubstiTUBE®

Datos Técnicos



Rendimiento Superior para equipo convencional (ECC) o directo a red



Denominación	EAN											
--------------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 EM UO, (Alto flujo luminoso) con casquillos rotatorios – G13, 230V – para luminarias con balasto convencional (ECC) o directo a red (230V)

NUEVO	ST8AU-1,2m-15W-830-EM UO	4058075818279	1.200	15	2.160	144	3.000	>160°	>80	60.000	A+	10	01
	ST8AU-1,2m-15W-840-EM UO	4058075818293	1.200	15	2.400	160	4.000	>160°	>80	60.000	A++	10	01
	ST8AU-1,2m-15W-865-EM UO	4058075818316	1.200	15	2.400	160	6.500	>160°	>80	60.000	A++	10	01
NUEVO	ST8AU-1,5m-22,5W-830-EM UO	4058075818330	1.500	22,5	3.240	144	3.000	>160°	>80	60.000	A+	10	01
	ST8AU-1,5m-22,5W-840-EM UO	4058075818354	1.500	22,5	3.600	160	4.000	>160°	>80	60.000	A++	10	01
	ST8AU-1,5m-22,5W-865-EM UO	4058075818378	1.500	22,5	3.600	160	6.500	>160°	>80	60.000	A++	10	01

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 EM, con casquillos rotatorios – G13, 230V – para luminarias con balasto convencional (ECC) o directo a red (230V)

	ST8A-0,6m-7,3W-840-EM	4058075818057	590	7,3	1.100	151	4.000	>160°	>80	50.000	A++	10	01
	ST8A-0,6m-7,3W-865-EM	4058075818071	590	7,3	1.100	151	6.500	>160°	>80	50.000	A++	10	01
NUEVO	ST8A-0,9m-11,3W-840-EM	4058075818095	900	11,3	1.700	150	4.000	>160°	>80	50.000	A++	10	01
NUEVO	ST8A-0,9m-11,3W-865-EM	4058075818118	900	11,3	1.700	150	6.500	>160°	>80	50.000	A++	10	01
	ST8A-1,2m-14W-840-EM	4058075818132	1.200	14,0	2.100	150	4.000	>160°	>80	50.000	A++	10	01
	ST8A-1,2m-14W-865-EM	4058075818156	1.200	14,0	2.100	150	6.500	>160°	>80	50.000	A++	10	01
	ST8A-1,5m-20,6W-840-EM	4058075818170	1.500	20,6	3.100	150	4.000	>160°	>80	50.000	A++	10	01
	ST8A-1,5m-20,6W-865-EM	4058075818194	1.500	20,6	3.100	150	6.500	>160°	>80	50.000	A++	10	01

OSRAM SubstiTUBE® Value T8 EM – G13, 230V – para luminarias para luminarias con balasto convencional (ECC) o directo a red (230V)³

	ST8V-0,6m-7,6W-830-EM	4058075024618	590	7,6	720	95	3.000	>190°	>80	30.000	A+	10	02
	ST8V-0,6m-7,6W-840-EM	4058075024632	590	7,6	800	105	4.000	>190°	>80	30.000	A+	10	02
	ST8V-0,6m-7,6W-865-EM	4058075024656	590	7,6	800	105	6.500	>190°	>80	30.000	A+	10	02
	ST8V-1,2m-16,2W-830-EM	4058075024670	1.200	16,2	1.530	94	3.000	>190°	>80	30.000	A+	10	02
	ST8V-1,2m-16,2W-840-EM	4058075024694	1.200	16,2	1.700	105	4.000	>190°	>80	30.000	A+	10	02
	ST8V-1,2m-16,2W-865-EM	4058075024717	1.200	16,2	1.700	105	6.500	>190°	>80	30.000	A+	10	02
	ST8V-1,5m-19,1W-830-EM	4058075024731	1.500	19,1	1.800	94	3.000	>190°	>80	30.000	A+	10	02
	ST8V-1,5m-19,1W-840-EM	4058075024755	1.500	19,1	2.000	105	4.000	>190°	>80	30.000	A+	10	02
	ST8V-1,5m-19,1W-865-EM	4058075024779	1.500	19,1	2.000	105	6.500	>190°	>80	30.000	A+	10	02

¹ Todos los parámetros técnicos se aplican a toda la lámpara. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos de LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No necesariamente corresponden a los parámetros técnicos reales para cada producto individual que pueden desviarse del valor típico. ² L70/B50 ³ Garantía en el caso de los tubos SubstiTUBE Value.



Rendimiento superior para equipos electrónicos (ECE)³



Denominación	EAN										
--------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 HF UO (Alto flujo luminoso) – G13 – para luminarias con balastos electrónicos (ECE)³

NUEVO	ST8AU-1,2m-15,5W-840-HF UO	4058075818897	1.200	15,5	2.400	155	4.000	160°	>80	60.000	A++	10	03
NUEVO	ST8AU-1,2m-15,5W-865-HF UO	4058075818910	1.200	15,5	2.400	155	6.500	160°	>80	60.000	A++	10	03
	ST8AU-1,5m-25W-840-HF UO	4058075818934	1.500	25	3.600	144	4.000	160°	>80	60.000	A++	10	03
	ST8AU-1,5m-25W-865-HF UO	4058075818958	1.500	25	3.600	144	6.500	160°	>80	60.000	A++	10	03

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 HF – G13 – para luminarias con balastos electrónicos (ECE)³

ST8A-1,2m-14,5-830-HF	4058075819832	1.200	14,5	1.890	131	3.000	180°	>80	50.000	A++	10	03
ST8A-1,2m-14,5-840-HF	4058075819016	1.200	14,5	2.100	145	4.000	180°	>80	50.000	A++	10	03
ST8A-1,2m-14,5-865-HF	4058075819030	1.200	14,5	2.100	145	6.500	180°	>80	50.000	A++	10	03
ST8A-1,5m-21W-830-HF	4058075819856	1.500	21	2.835	135	3.000	180°	>80	50.000	A++	10	03
ST8A-1,5m-21W-840-HF	4058075819054	1.500	21	3.150	150	4.000	180°	>80	50.000	A++	10	03
ST8A-1,5m-21W-865-HF	4058075819078	1.500	21	3.150	150	6.500	180°	>80	50.000	A++	10	03

Uno para todo

Denominación	EAN										
--------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 UO (Alto flujo luminoso) Universal – G13, 230V – para luminarias con balastos electrónicos y convencionales (ECE³ y ECC) o directo a red (230V)

NUEVO	ST8A-0,6m-7,5W-830-UN	4058075819757	590	7,5	1.100	150	3.000	160°	>80	60.000	A++	10	04
NUEVO	ST8A-0,6m-7,5W-840-UN	4058075818774	600	7,5	1.100	150	4.000	160°	>80	60.000	A++	10	04
NUEVO	ST8A-0,6m-7,5W-865-UN	4058075818798	600	7,5	1.100	150	6.500	160°	>80	60.000	A++	10	04
NUEVO	ST8A-1,2m-16W-830-UN UO	4058075819771	1.200	16	2.400	150	3.000	160°	>80	60.000	A++	10	04
	ST8A-1,2m-16W-840-UN UO	4058075818811	1.200	16	2.400	150	4.000	160°	>80	60.000	A++	10	04
	ST8A-1,2m-16W-865-UN UO	4058075818835	1.200	16	2.400	150	6.500	160°	>80	60.000	A++	10	04
NUEVO	ST8A-1,5m-24W-830-UN UO	4058075819795	1.500	24	3.600	150	3.000	160°	>80	60.000	A++	10	04
	ST8A-1,5m-24W-840-UN UO	4058075818859	1.500	24	3.600	150	4.000	160°	>80	60.000	A++	10	04
	ST8A-1,5m-24W-865-UN UO	4058075818873	1.500	24	3.600	150	6.500	160°	>80	60.000	A++	10	04

¹ Todos los parámetros técnicos se aplican a toda la lámpara. Debido al complejo proceso de fabricación de diodos emisores de luz (LEDs), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos de LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No necesariamente corresponden a los parámetros técnicos reales de cada producto individual que pueden desviarse del valor típico.
² L70/B50 | ³ Valores para el uso en el ECE de referencia



Prestaciones especiales para equipo convencional (ECC) o directo a red (Sistema antirotura para alimentación)



LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN										
--------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

OSRAM SubstiTUBE® Split T8 EM con funda de protección- G13, 230 V – para luminarias con balasto convencional (ECC) o directo a red (230V)

NUEVO	ST8SPS-1,2m-15W-840-EM	4058075048133	1.200	15	2.400	160	4.000	>160°	>80	60.000	A++	10	05
NUEVO	ST8SPS-1,5m-22,5W-840-EM	4058075048157	1.500	22,5	3.600	160	4.000	>160°	>80	60.000	A++	10	05



La gestión de la luz es así de sencilla



LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN										
--------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 EM UO (Alto flujo luminoso) Connected – G13, 230 V – para luminarias con balasto convencional (ECC) o directo a red (230V)

ST8AU-1.5m-24W-840-CON UO	4052899970571	1,500	24	3,600	150	4.000	160°	>80	50,000	A++	10	06
ST8AU-1.5m-24W-865-CON UO	4052899970588	1,500	24	3,600	150	6.500	160°	>80	50,000	A++	10	06
ST8AU-1.2m-16W-840-CON UO	4052899970557	1,200	16	2,400	150	4.000	160°	>80	50,000	A++	10	06
ST8AU-1.2m-16W-865-CON UO	4052899970564	1,200	16	2,400	150	6.500	160°	>80	50,000	A++	10	06

Tipo	EAN	Tipo de sensor	Montaje	Tipo de montaje recomendado	Clase de protección	Voltaje	Frecuencia	Aplicación		
------	-----	----------------	---------	-----------------------------	---------------------	---------	------------	------------	---	---

Sensores OSRAM SubstiTUBE® Connected

Connected Sensor ST8 CR	4058075801448	Infrarrojo	Superficie	2.50 – 4.00 m	IP54	230 – 240 V	50 Hz	Garajes	1	07
Connected Sensor ST8 RT	4058075801462	Infrarrojo	Superficie	2.50 – 5.00 m	IP54	230 – 240 V	50 Hz	Pasillos	1	07
Connected Sensor ST8 HB	4058075801486	Infrarrojo	Superficie	4.00 – 12.00 m	IP54	230 – 240 V	50 Hz	Industria, almacenes	1	07

¹ Todos los parámetros técnicos se aplican a toda la lámpara. Debido al complejo proceso de fabricación de diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos de LED representan únicamente variables puramente estadísticas.

No necesariamente corresponden a los parámetros técnicos reales para cada producto individual que pueden desviarse del valor típico.

² L70/B50 | ³ Valores para el uso en el ECE de referencia



Fino pero potente - Tubo T5 LED



Denominación	EAN											
--------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T5 HF-HE-G5 – para luminarias con equipos electrónicos (ECE)³

NUEVO	ST5HE28-1.2M 16W/830 230V HF HE	4058075819931	1.200	16	2.400	3.000	160°	>80	60.000	A++	10	08
NUEVO	ST5HE28-1.2M 16W/840 230V HF HE	4058075819214	1.200	16	2.400	4.000	160°	>80	60.000	A++	10	08
NUEVO	ST5HE28-1.2M 16W/865 230V HF HE	4058075819238	1.200	16	2.400	6.500	160°	>80	60.000	A++	10	08
NUEVO	ST5HE35-1.5M 18,5W/830 230VHF HE	4058075819955	1.449	18,5	2.800	3.000	160°	>80	60.000	A++	10	08
NUEVO	ST5HE35-1.5M 18,5W/840 230VHF HE	4058075819252	1.449	18,5	2.800	4.000	160°	>80	60.000	A++	10	08
NUEVO	ST5HE35-1.5M 18,5W/865 230VHF HE	4058075819276	1.449	18,5	2.800	6.500	160°	>80	60.000	A++	10	08

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T5 HF-HO-G5 – para luminarias con equipos electrónicos (ECE)³

NUEVO	ST5H054-1.2M 27W/830 230V HF HO	4058075819870	1.200	27	4.100	3.000	160°	>80	60.000	A++	10	08
NUEVO	ST5H054-1.2M 27W/840 230V HF HO	4058075819092	1.200	27	4.100	4.000	160°	>80	60.000	A++	10	08
NUEVO	ST5H054-1.2M 27W/865 230V HF HO	4058075819115	1.200	27	4.100	6.500	160°	>80	60.000	A++	10	08
NUEVO	ST5H049-1.5M 26W/830 230V HF HO	4058075819917	1.449	26	3.950	3.000	160°	>80	60.000	A++	10	08
	ST5H049-1.5M 26W/840 230V HF HO	4058075819177	1.449	26	3.950	4.000	160°	>80	60.000	A++	10	08
	ST5H049-1.5M 26W/865 230V HF HO	4058075819191	1.449	26	3.950	6.500	160°	>80	60.000	A++	10	08
NUEVO	ST5H080-1.5M 37W/830 230V HF HO	4058075819894	1.449	37	5.600	3.000	160°	>80	60.000	A++	10	08
	ST5H080-1.5M 37W/840 230V HF HO	4058075819139	1.449	37	5.600	4.000	160°	>80	60.000	A++	10	08
	ST5H080-1.5M 37W/865 230V HF HO	4058075819153	1.449	37	5.600	6.500	160°	>80	60.000	A++	10	08

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T5 HF-HE-G5 – AC directo a red (230V)

NUEVO	ST5HE28-1.2M 16W/830 230V AC HE	4058075060494	1.200	16	2.400	3.000	160°	>80	50.000	A++	10	08
NUEVO	ST5HE28-1.2M 16W/840 230V AC HE	4058075060517	1.200	16	2.400	4.000	160°	>80	50.000	A++	10	08
NUEVO	ST5HE28-1.2M 16W/865 230V AC HE	4058075060531	1.200	16	2.400	6.500	160°	>80	50.000	A++	10	08
NUEVO	ST5HE35-1.5M 18,5W/830 230VAC HE	4058075060555	1.449	18,5	2.800	3.000	160°	>80	50.000	A++	10	08
NUEVO	ST5HE35-1.5M 18,5W/840 230VAC HE	4058075060579	1.449	18,5	2.800	4.000	160°	>80	50.000	A++	10	08
NUEVO	ST5HE35-1.5M 18,5W/865 230VAC HE	4058075060593	1.449	18,5	2.800	6.500	160°	>80	50.000	A++	10	08

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T5 HF-HO-G5 – AC directo a red (230V)

NUEVO	ST5H054-1.2M 27W/830 230V AC HO	4058075060234	1.200	27	4.100	3.000	160°	>80	50.000	A++	10	08
NUEVO	ST5H054-1.2M 27W/840 230V AC HO	4058075060258	1.200	27	4.100	4.000	160°	>80	50.000	A++	10	08
NUEVO	ST5H054-1.2M 27W/865 230V AC HO	4058075060272	1.200	27	4.100	6.500	160°	>80	50.000	A++	10	08
NUEVO	ST5H049-1.5M 26W/830 230V AC HO	4058075060432	1.449	26	3.950	3.000	160°	>80	50.000	A++	10	08
NUEVO	ST5H049-1.5M 26W/840 230V AC HO	4058075060456	1.449	26	3.950	4.000	160°	>80	50.000	A++	10	08
NUEVO	ST5H049-1.5M 26W/865 230V AC HO	4058075060470	1.449	26	3.950	6.500	160°	>80	50.000	A++	10	08

Notas:

-  **EM** para las versiones de ECC (Equipo convencional)
-  **HF** para las versiones de ECE (Equipo electrónico)
- UO** Ultra Output (Alto flujo luminoso)
- CON** Connected (Doble nivel con sensor)
- UN** Universal
- CR** Circular (área de cobertura redonda)
- RT** Rectangular (área de cobertura rectangular)
- HB** High Bay

¹ Todos los parámetros técnicos se aplican a toda la lámpara. Debido al complejo proceso de fabricación de diodos emisores de luz (LEDs), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos de LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No necesariamente corresponden a los parámetros técnicos reales de cada producto individual que pueden desviarse del valor típico. ² L70/B50 | ³ Valores para el uso en el ECE de referencia

PARATHOM® PAR16



- Vida útil muy larga de hasta 40 000 horas¹
- Innovadora óptica única para una distribución homogénea de la luz
- Focos de diseño fabricados completamente de cristal, ideales para luminarias abiertas
- Montaje sencillo en aplicaciones ya existentes gracias a su forma comparable a las lámparas halógenas habituales
- Variedad de modelos con ángulos de dispersión estrechos o anchos (36°, 60°, 120°)
- Diferentes temperaturas de color (2 700, 3 000, 4 000 K)



Denominación

EAN

W

Reemplazo para

lm

cd

K

Ra

²
L
(mm)
d (mm)
t (h)¹

No.

OSRAM PARATHOM® PRO PAR16 regulable² – GU10, 36°, 220–240 V

CRISTAL


5 años de garantía⁴

NUEVO

PARATHOM PRO PAR16 35 36° 927	4052899957831	4,6	35 W	230	565	2.700	90	✓	55	51	40.000	A	10	01
PARATHOM PRO PAR16 35 36° 930	4052899957848	4,6	35 W	230	565	3.000	90	✓	55	51	40.000	A	10	01
PARATHOM PRO PAR16 35 36° 940	4058075023116	4,6	35 W	230	565	4.000	90	✓	55	51	40.000	A	10	01
PARATHOM PRO PAR16 50 36° 927	4052899957855	6,1	50 W	350	850	2.700	90	✓	55	51	40.000	A+	10	01
PARATHOM PRO PAR16 50 36° 930	4052899957862	6,1	50 W	350	850	3.000	90	✓	55	51	40.000	A+	10	01
PARATHOM PRO PAR16 50 36° 940	4052899957879	6,1	50 W	350	850	4.000	90	✓	55	51	40.000	A+	10	01

OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable² – GU10, 36°, 220–240 V

CRISTAL


5 años de garantía⁴

PARATHOM DIM PAR16 35 36° 827	4052899957909	3,1	35 W	230	565	2.700	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM PAR16 35 36° 830	4052899957916	3,1	35 W	230	565	3.000	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM PAR16 35 36° 840	4052899957923	3,1	35 W	230	565	4.000	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 827	4052899957954	4,6	50 W	350	850	2.700	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 830	4052899957961	4,6	50 W	350	850	3.000	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 840	4052899957978	4,6	50 W	350	850	4.000	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM PAR16 80 36° 827	4052899958005	7,2	80 W	575	1.439	2.700	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM PAR16 80 36° 830	4052899958012	7,2	80 W	575	1.439	3.000	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM PAR16 80 36° 840	4052899958029	7,2	80 W	575	1.439	4.000	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01

OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable² – GU10, 60°, 220–240 V

CRISTAL

5 años de garantía⁴

NUEVO

NUEVO

NUEVO

PARATHOM DIM PAR16 80 60° 827	4058075056626	7,2	80 W	575	790	2.700	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM PAR16 80 60° 830	4058075056664	7,2	80 W	575	790	3.000	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM PAR16 80 60° 840	4058075056640	7,2	80 W	575	790	4.000	80	✓	55	51	25.000	A+	10	01

OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable² – GU10, 120°, 220–240 V

CRISTAL

5 años de garantía⁴

NUEVO

NUEVO

NUEVO

PARATHOM DIM PAR16 80 120° 827	4058075036864	7,2	80 W	575	180	2.700	80	✓	55	51	25.000	A+	10	02
PARATHOM DIM PAR16 80 120° 830	4058075036949	7,2	80 W	575	180	3.000	80	✓	55	51	25.000	A+	10	02
PARATHOM DIM PAR16 80 120° 840	4058075036901	7,2	80 W	575	180	4.000	80	✓	55	51	25.000	A+	10	02

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ L70/B50 | ² Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ³ No válido para el equivalente de 50 W | ⁴ Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias | ⁵ No válido para el equivalente de 80 W



- Vida útil muy larga de hasta 40 000 horas¹
- Innovadora óptica única para una distribución homogénea de la luz
- Focos de diseño fabricados completamente de cristal, ideales para luminarias abiertas
- Montaje sencillo en aplicaciones ya existentes gracias a su forma comparable a las lámparas halógenas habituales
- Variedad de modelos con ángulos de dispersión estrechos o anchos (36°, 60°, 120°)
- Diferentes temperaturas de color (2 700, 3 000, 4 000 K)



Denominación

EAN

W

Reemplazo
para

lm

cd

K

Ra

1

d (mm)

t (h)²

3

4

No.

OSRAM PARATHOM® PAR16 no regulable – GU10, 36°, 220–240 V



NUEVO

PARATHOM PAR16 35 36° 827	4052899958050	2,6	35 W	230	565	2.700	80	—	55	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM PAR16 35 36° 830	4058075815414	2,6	35 W	230	565	3.000	80	—	55	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM PAR16 35 36° 840	4052899958067	2,6	35 W	230	565	4.000	80	—	55	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM PAR16 50 36° 827	4052899958104	4,3	50 W	350	850	2.700	80	—	55	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM PAR16 50 36° 830	4052899451735	4,3	50 W	350	850	3.000	80	—	55	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM PAR16 50 36° 840	4052899958128	4,3	50 W	350	850	4.000	80	—	55	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM PAR16 80 36° 827	4052899958173	6,9	80 W	575	1.439	2.700	80	—	55	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM PAR16 80 36° 830	4058075815650	6,9	80 W	575	1.439	3.000	80	—	55	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM PAR16 80 36° 840	4052899958180	6,9	80 W	575	1.439	4.000	80	—	55	51	15.000	A+	10	01

OSRAM PARATHOM® PAR16 no regulable – GU10, 120°, 220–240 V



NUEVO

PARATHOM PAR16 50 120° 827	4052899958111	4,3	50 W	350	130	2.700	80	—	55	51	15.000	A+	10	02
PARATHOM PAR16 50 120° 830	4058075023475	4,3	50 W	350	130	3.000	80	—	55	51	15.000	A+	10	02
PARATHOM PAR16 50 120° 840	4052899958142	4,3	50 W	350	130	4.000	80	—	55	51	15.000	A+	10	02
PARATHOM PAR16 80 120° 827	4058075815872	6,9	80 W	575	180	2.700	80	—	55	51	15.000	A+	10	02
PARATHOM PAR16 80 120° 830	4058075815636	6,9	80 W	575	180	3.000	80	—	55	51	15.000	A+	10	02
PARATHOM PAR16 80 120° 840	4058075815674	6,9	80 W	575	180	4.000	80	—	55	51	15.000	A+	10	02

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de los test de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ² L70/B50 | ³ No válido para el equivalente de 80 W | ⁴ Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® MR16



- Vida útil muy larga de hasta 40 000 horas²
- Innovadora óptica única para una distribución homogénea de la luz
- Focos completamente de cristal de diseño, ideales para luminarias abiertas
- Montaje sencillo en aplicaciones ya existentes gracias a su forma comparable a las bombillas halógenas habituales
- Diferentes temperaturas de color (2 700, 3 000, 4 000 K)



Denominación

EAN



Reemplazo para



CRISTAL

5 años de garantía

OSRAM PARATHOM® PRO MR16 regulable¹ – GU5.3, 36°, 12V³

NUEVO

NUEVO

PARATHOM PRO MR16 20 36° 927	4052899957497	5	20W	230	600	2.700	90	✓	46	51	40.000	A	10	01
PARATHOM PRO MR16 20 36° 930	4052899957503	5	20W	230	600	3.000	90	✓	46	51	40.000	A	10	01
PARATHOM PRO MR16 20 36° 940	4058075815438	5	20W	230	600	4.000	90	✓	46	51	40.000	A	10	01
PARATHOM PRO MR16 35 36° 927	4052899957510	6,1	35W	350	900	2.700	90	✓	53	51	40.000	A	10	02
PARATHOM PRO MR16 35 36° 930	4052899957527	6,1	35W	350	900	3.000	90	✓	53	51	40.000	A	10	02
PARATHOM PRO MR16 35 36° 940	4058075815452	6,1	35W	350	900	4.000	90	✓	53	51	40.000	A	10	02
PARATHOM PRO MR16 43 36° 927	4052899957534	7,8	43W	500	1.430	2.700	90	✓	53	51	40.000	A	10	02
PARATHOM PRO MR16 43 36° 930	4052899957541	7,8	43W	500	1.430	3.000	90	✓	53	51	40.000	A	10	02
PARATHOM PRO MR16 43 36° 940	4052899957558	7,8	43W	500	1.430	4.000	90	✓	53	51	40.000	A	10	02

Denominación

EAN



Reemplazo para



CRISTAL



5 años de garantía

OSRAM PARATHOM® DIM MR16 regulable¹ – GU5.3, 36°, 12V³

PARATHOM DIM MR16 20 36° 827	4052899957589	3	20W	230	600	2.700	80	✓	46	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM MR16 20 36° 830	4052899957596	3	20W	230	600	3.000	80	✓	46	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM MR16 20 36° 840	4052899957602	3	20W	230	600	4.000	80	✓	46	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM MR16 35 36° 827	4052899957633	5	35W	350	950	2.700	80	✓	46	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM MR16 35 36° 830	4052899957640	5	35W	350	950	3.000	80	✓	46	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM MR16 35 36° 840	4052899957657	5	35W	350	950	4.000	80	✓	46	51	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM MR16 50 36° 827	4052899957688	7,8	50W	621	1.430	2.700	80	✓	53	51	25.000	A+	10	02
PARATHOM DIM MR16 50 36° 830	4052899957695	7,8	50W	621	1.430	3.000	80	✓	53	51	25.000	A+	10	02
PARATHOM DIM MR16 50 36° 840	4052899957701	7,8	50W	621	1.430	4.000	80	✓	53	51	25.000	A+	10	02

CRISTAL



4 años de garantía

OSRAM PARATHOM® MR16 no regulable – GU5.3, 36°, 12V³

NUEVO

NUEVO

PARATHOM MR16 20 36° 827	4052899957749	2,9	20W	230	600	2.700	80	—	46	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM MR16 20 36° 830	4058075815391	2,9	20W	230	600	3.000	80	—	46	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM MR16 20 36° 840	4052899957732	2,9	20W	230	600	4.000	80	—	46	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM MR16 35 36° 827	4052899957770	4,6	35W	350	950	2.700	80	—	46	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM MR16 35 36° 830	4058075815513	4,6	35W	350	950	3.000	80	—	46	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM MR16 35 36° 840	4052899957787	4,6	35W	350	950	4.000	80	—	46	51	15.000	A+	10	01
PARATHOM MR16 50 36° 827	4052899957817	7,2	50W	621	1.430	2.700	80	—	53	51	15.000	A+	10	02
PARATHOM MR16 50 36° 830	4058075815575	7,2	50W	621	1.430	3.000	80	—	53	51	15.000	A+	10	02
PARATHOM MR16 50 36° 840	4052899957824	7,2	50W	621	1.430	4.000	80	—	53	51	15.000	A+	10	02

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden variar de los valores típicos. | ¹ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de los test de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ² L70/B50 | ³ Compatible con muchos balastos electrónicos disponibles en el mercado. Información detallada al respecto en www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/lamparas-led-de-bajo-voltaje | ⁴ No válido para el equivalente de 50W | ⁵ Más información y las condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® LED VALUE PAR16/MR16



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	 ¹	 ¹	 ¹	 ²			
--------------	-----	---	----------------	----	----	---	----------------	--	--	--	--	---	---	---

OSRAM PARATHOM® VALUE PAR16 no regulable – GU10, 36°, 220–240 V

PARATHOM VALUE PAR16 35 36° 827	4058075055131	2,6	35 W	230	565	2.700	80	—	62	49	10.000	A+	10	01
PARATHOM VALUE PAR16 50 36° 827	4058075817692	4,3	50 W	350	850	2.700	80	—	62	49	10.000	A+	10	01
PARATHOM VALUE PAR16 50 36° 840	4058075055155	4,3	50 W	350	850	4.000	80	—	62	49	10.000	A+	10	01
PARATHOM VALUE PAR16 50 36° 865	4058075817715	4,3	50 W	350	850	6.500	80	—	62	49	10.000	A+	10	01

OSRAM PARATHOM VALUE MR16 no regulable – GU5.3, 36°, 12 V³

PARATHOM VALUE MR16 35 36° 827	4058075817678	4,6	35 W	350	950	2.700	80	—	62	49	10.000	A+	10	02
--------------------------------	---------------	-----	------	-----	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	----	----

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ² L70/B50 | ³ Compatible con muchos balastos electrónicos disponibles en el mercado. Información detallada al respecto en www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/lamparas-led-de-bajo-voltaje

PARATHOM® PRO AR111



- Vida útil muy larga de hasta 40 000 horas²
- Innovadora óptica única para una distribución homogénea de la luz
- Diseño homogéneo con un IRC (Color Rendering Index) de hasta 90
- Ángulo de apertura de 24° y 40°
- Diferentes temperaturas de color (2 700, 3 000 y 4 000 K)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	Ra								
--------------	-----	---	----------------	----	----	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--

OSRAM PARATHOM® PRO AR111 regulable¹ – GU53, 24°, 12V³

LEDVANCE
5 años de garantía⁴

PARATHOM PRO AR111 50 24° 927	4058075017825	9,5	50 W	650	2.450	2.700	90	✓	54.3	111	40.000	A	6	01
PARATHOM PRO AR111 50 24° 930	4058075017849	9,5	50 W	650	2.450	3.000	90	✓	54.3	111	40.000	A	6	01
PARATHOM PRO AR111 75 24° 927	4058075017948	11,5	75 W	800	3.100	2.700	90	✓	54.3	111	40.000	A	6	01
PARATHOM PRO AR111 75 24° 930	4058075017900	11,5	75 W	800	3.100	3.000	90	✓	54.3	111	40.000	A	6	01
PARATHOM PRO AR111 75 24° 840	4058075017986	9,5	75 W	800	3.100	4.000	80	✓	54.3	111	40.000	A	6	01
NUEVO PARATHOM PRO AR111 100 24° 827	4058075813052	14,5	100 W	1.100	4.300	2.700	80	✓	54.3	111	40.000	A	6	01

OSRAM PARATHOM® PRO AR111 regulable¹ – GU53, 40°, 12V³

LEDVANCE
5 años de garantía⁴

PARATHOM PRO AR111 50 40° 927	4058075017863	9,5	50 W	650	1.200	2.700	90	✓	54.3	111	40.000	A	6	01
PARATHOM PRO AR111 50 40° 930	4058075017887	9,5	50 W	650	1.200	3.000	90	✓	54.3	111	40.000	A	6	01
PARATHOM PRO AR111 75 40° 927	4058075017962	11,5	75 W	800	1.500	2.700	90	✓	54.3	111	40.000	A	6	01
PARATHOM PRO AR111 75 40° 930	4058075017924	11,5	75 W	800	1.500	3.000	90	✓	54.3	111	40.000	A	6	01

PARATHOM® MR11



- Innovadora óptica única para una distribución homogénea de la luz
- Reemplazo para las de 20 W, también disponible con regulación
- Vida útil muy larga de hasta 25 000 horas¹



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	Ra								
--------------	-----	---	----------------	----	----	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--

OSRAM PARATHOM® DIM MR11 regulable¹ – GU4, 36°, 12V³

LEDVANCE
5 años de garantía⁴

PARATHOM DIM MR11 20 36° 827	4058075813458	3,3	20 W	184	400	2.700	80	✓	39	35	25.000	A+	10	02
------------------------------	---------------	-----	------	-----	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® MR11 no regulable – GU4, 36°, 12V³

LEDVANCE
4 años de garantía⁴

PARATHOM MR11 20 36° 827	4058075813434	2,9	20 W	184	400	2.700	80	—	39	35	15.000	A+	10	02
NUEVO PARATHOM MR11 35 36° 827	4058075813335	3,7	35 W	345	800	2.700	80	—	39	35	15.000	A++	10	02

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden variar de los valores típicos. | ¹ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de los test de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ² L70/B50 | ³ Compatible con muchos balastos electrónicos disponibles en el mercado. Información detallada al respecto en www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/lamparas-led-de-bajo-voltaje | ⁴ Más información y las condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® PAR20/30/38



- Portfolio de productos completamente de cristal con un diseño uniforme, para garantizar una distribución excelente de la luz
- PAR38 con IP65 regulable, apto para iluminación en exterior
- Vida útil muy larga de hasta 25 000 horas¹



Denominación EAN W Reemplazo para lm cd K Ra ϕ ² l [mm] d [mm] t [h]¹

OSRAM PARATHOM® DIM PAR20 regulable² – E27, 36°, 220–240 V

CRISTAL

LEDVANCE
5 años de garantía³

PARATHOM DIM PAR20 50 36° 827	4058075813199	5	50W	345	850	2.700	80	✓	87	65	25.000	A+	6	01
-------------------------------	---------------	---	-----	-----	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	---	----

OSRAM PARATHOM® DIM PAR30 regulable² – E27, 36°, 220–240 V

CRISTAL

LEDVANCE
5 años de garantía³

PARATHOM DIM PAR30 75 36° 827	4058075813236	8	75W	633	1.500	2.700	80	✓	91	95	25.000	A+	6	02
-------------------------------	---------------	---	-----	-----	-------	-------	----	---	----	----	--------	----	---	----

OSRAM PARATHOM® DIM PAR38 regulable² – E27, 30°, 220–240 V

CRISTAL

LEDVANCE
5 años de garantía³

PARATHOM DIM PAR38 100 30° 827	4058075813250	12,5	100W	1.035	2.400	2.700	80	✓	133	122	25.000	A+	6	03
--------------------------------	---------------	------	------	-------	-------	-------	----	---	-----	-----	--------	----	---	----

OSRAM PARATHOM® PAR38 no regulable – E27, 15°, 220–240 V

CRISTAL

LEDVANCE
4 años de garantía³

PARATHOM PAR38 100 15° 827	4058075813274	11	100W	1.035	4.800	2.700	80	—	133	122	25.000	A+	6	03
----------------------------	---------------	----	------	-------	-------	-------	----	---	-----	-----	--------	----	---	----

OSRAM PARATHOM® PAR38 no regulable – E27, 30°, 220–240 V

CRISTAL

LEDVANCE
4 años de garantía³

PARATHOM PAR38 100 30° 827	4058075813298	12	100W	1.035	2.400	2.700	80	—	133	122	25.000	A+	6	03
----------------------------	---------------	----	------	-------	-------	-------	----	---	-----	-----	--------	----	---	----

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ L70/B50 | ² Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de los test de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ³ Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® CONCENTRA R50/63/80

Completamente de cristal



- Focos de cristal con filamento de diseño
- Fácil sustitución de las bombillas tradicionales
- Proporciona inmediatamente el 100 % de la luz, sin necesidad de esperar a que se caliente



Denominación

EAN

W

Reemplazo para

lm

K

Ra

OSRAM PARATHOM® DIM R50 regulable¹ – E14, 50°, 220-240 V

CRISTAL

LEDVANCE
5 años de garantía³

NUEVO	PARATHOM DIM R50 24 50° 827	4058075809086	3,5	24W	195	2.700	80	✓	85	49	15.000	A+	10	01
-------	-----------------------------	---------------	-----	-----	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® R50 no regulable – E14, 60°, 220-240 V

CRISTAL

LEDVANCE
4 años de garantía³

	PARATHOM R50 12 60° 827	4052899972711	1,6	12W	110	2.700	80	—	85	50	15.000	A+	10	01
NUEVO	PARATHOM R50 19 60° 827	4058075813571	2,8	19W	180	2.700	80	—	85	50	15.000	A+	10	01

OSRAM PARATHOM® DIM R63 regulable¹ – E27, 65°, 220-240 V

CRISTAL

LEDVANCE
5 años de garantía³

NUEVO	PARATHOM DIM R63 33 65° 827	4058075809130	4,5	33W	370	2.700	80	✓	100	63	15.000	A+	10	02
-------	-----------------------------	---------------	-----	-----	-----	-------	----	---	-----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® R63 no regulable – E27, 60°, 220-240 V

CRISTAL

LEDVANCE
4 años de garantía³

	PARATHOM R63 19 60° 827	4052899972735	2,8	19W	180	2.700	80	—	104	63	15.000	A+	10	02
NUEVO	PARATHOM R63 32 60° 827	4058075808638	4	32W	360	2.700	80	—	104	63	15.000	A+	10	02

OSRAM PARATHOM® DIM R80 regulable¹ – E27, 35°, 220-240 V

CRISTAL

LEDVANCE
5 años de garantía³

NUEVO	PARATHOM DIM R80 46 35° 827	4058075809154	7	46W	580	2.700	80	✓	115	80	15.000	A+	10	03
-------	-----------------------------	---------------	---	-----	-----	-------	----	---	-----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® R80 no regulable – E27, 60°, 220-240 V

CRISTAL

LEDVANCE
4 años de garantía³

NUEVO	PARATHOM R80 32 60° 827	4058075808652	4	32W	360	2.700	80	—	115	80	15.000	A+	10	03
	PARATHOM R80 48 60° 827	4052899972759	7	48W	620	2.700	80	—	115	80	15.000	A+	10	03

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ² L70/B50 | ³ Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® CONCENTRA R50/63/80

Disipador de calor



- Bajo consumo de energía
- Sencilla sustitución de las lámparas halógenas gracias a su diseño compacto
- Proporciona inmediatamente el 100 % de la luz, sin necesidad de esperar a que se caliente



Denominación EAN W Reemplazo para lm cd K Ra θ_{JA}^1 $\frac{l}{d}$ [mm] ϕ [mm] t [h]²

OSRAM PARATHOM® DIM R50 (Disipador de calor) regulable¹ – E14, 36°, 220-240 V

LEDVANCE
5 años de garantía³

PARATHOM DIM R50 46 36° 827	4052899954953	3,5	46W	230	460	2.700	80	✓	85	49	15.000	A+	10	01
-----------------------------	---------------	-----	-----	-----	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® R50 (Disipador de calor) no regulable – E14, 36°, 220-240 V

LEDVANCE
4 años de garantía³

PARATHOM R50 46 36° 827	4052899963214	3,5	46W	230	460	2.700	80	—	84	49	15.000	A+	10	01
-------------------------	---------------	-----	-----	-----	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® DIM R63 (Disipador de calor) regulable¹ – E27, 36°, 220-240 V

LEDVANCE
5 años de garantía³

PARATHOM DIM R63 61 36° 827	4052899956902	5,5	61W	400	960	2.700	80	✓	95	64	15.000	A+	10	02
-----------------------------	---------------	-----	-----	-----	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® R80 (Disipador de calor) regulable¹ – E27, 36°, 220-240 V

LEDVANCE
5 años de garantía³

PARATHOM DIM R80 64 36° 827	4052899955042	5,5	64W	370	960	2.700	80	✓	110	80	15.000	A+	10	03
-----------------------------	---------------	-----	-----	-----	-----	-------	----	---	-----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® R63 (Disipador de calor) no regulable – E27, 36°, 220-240 V

LEDVANCE
4 años de garantía³

PARATHOM R63 64 36° 827	4052899963597	5	64W	370	960	2.700	80	—	95	64	15.000	A+	10	04
-------------------------	---------------	---	-----	-----	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® R80 (Disipador de calor) no regulable – E27, 36°, 220-240 V

LEDVANCE
4 años de garantía³

PARATHOM R80 71 36° 827	4052899963610	5	71W	390	970	2.700	80	—	110	80	15.000	A+	10	03
-------------------------	---------------	---	-----	-----	-----	-------	----	---	-----	----	--------	----	----	----

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ² L70/B50 | ³ Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC A



- Vida útil muy larga de hasta 20 000 horas¹
- Proporcionan inmediatamente el 100 % de la luz, sin necesidad de esperar a que se caliente
- Fácil sustitución de lámparas estándar



Denominación

EAN

W

Reemplazo
para

lm

K

Ra

3

I
[mm]

d [mm]

t [h]¹B
a

No.

CRISTAL

5
años de
garantía⁴

OSRAM PARATHOM® RETROFIT CLASSIC A regulable³ – E27, 220–240 V

	PARATHOM DIM CL A RETROFIT clara 40 827	4058075817012	4	40W	470	2.700	80	✓	105	60	20.000	A++	10	01
	PARATHOM DIM CL A RETROFIT mate 40 827	4058075817036	4	40W	470	2.700	80	✓	105	60	20.000	A++	10	02
	PARATHOM DIM CL A RETROFIT clara 60 827	4058075817050	6,5	60W	806	2.700	80	✓	105	60	15.000	A++	10	03
	PARATHOM DIM CL A RETROFIT mate 60 827	4058075817074	6,5	60W	806	2.700	80	✓	105	60	15.000	A++	10	02
NUEVO	PARATHOM DIM CL A RETROFIT mate 60 840	4058075808270	6,5	60W	806	4.000	80	✓	105	60	15.000	A++	10	02
NUEVO	PARATHOM DIM CL A RETROFIT clara 75 827	4058075808317	8,5	75W	1.055	2.700	80	✓	105	60	15.000	A++	10	04
NUEVO	PARATHOM DIM CL A RETROFIT mate 75 827	4058075808294	8,5	75W	1.055	2.700	80	✓	105	60	15.000	A++	10	02

CRISTAL

4
años de
garantía⁴

OSRAM PARATHOM® RETROFIT CLASSIC A no regulable – E27, 220–240 V

	PARATHOM CL A RETROFIT clara 40 827	4052899961722	4	40W	470	2.700	80	—	105	60	15.000	A++	10	01
	PARATHOM CL A RETROFIT mate 40 827	4058075817135	4	40W	470	2.700	80	—	105	60	15.000	A++	10	02
NUEVO	PARATHOM CL A RETROFIT clara 40 840	4058075817470	4	40W	470	4.000	80	—	105	60	15.000	A++	10	01
NUEVO	PARATHOM CL A RETROFIT mate 40 840	4058075808584	4	40W	470	4.000	80	—	105	60	15.000	A++	10	02
	PARATHOM CL A RETROFIT clara 60 827	4052899961654	7	60W	806	2.700	80	—	105	60	15.000	A++	10	03
	PARATHOM CL A RETROFIT mate 60 827	4058075817234	7	60W	806	2.700	80	—	105	60	15.000	A++	10	02
NUEVO	PARATHOM CL A RETROFIT clara 60 840	4058075817173	6,5	60W	806	4.000	80	—	105	60	15.000	A++	10	03
NUEVO	PARATHOM CL A RETROFIT mate 60 840	4058075808416	7	60W	806	4.000	80	—	105	60	15.000	A++	10	02
	PARATHOM CL A RETROFIT clara 75 827	4052899961708	8	75W	1.055	2.700	80	—	105	60	15.000	A++	10	04
NUEVO	PARATHOM CL A RETROFIT mate 75 827	4058075808362	8	75W	1.055	2.700	80	—	105	60	15.000	A++	10	02
NUEVO	PARATHOM CL A RETROFIT clara 75 840	4058075817456	8	75W	1.055	4.000	80	—	105	60	15.000	A++	10	04
NUEVO	PARATHOM CL A RETROFIT mate 75 840	4058075808379	8	75W	1.055	4.000	80	—	105	60	15.000	A++	10	02
	PARATHOM CL A RETROFIT clara 94 827	4058075817159	11	94W	1.420	2.700	80	—	105	60	15.000	A++	10	05
NUEVO	PARATHOM CL A RETROFIT mate 94 827	4058075817210	11	94W	1.420	2.700	80	—	105	60	15.000	A++	10	02

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden variar de los valores típicos. | ¹ L70/B50 | ² Comparado con el producto estándar de referencia | ³ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ⁴ Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC B



- Vida útil muy larga de hasta 20 000 horas¹
- Proporcionan inmediatamente el 100 % de la luz, sin necesidad de esperar a que se caliente
- Fácil sustitución de lámparas estándar



Denominación

EAN

W

Reemplazo
para

lm

K

Ra

 $\varnothing$ ³L
[mm]

d [mm]

t [h]¹

E

No.

CRISTAL

LEDVANCE
5 años de
garantía⁴

OSRAM PARATHOM® RETROFIT CLASSIC B regulable³ – E14, 220–240 V

NUEVO	PARATHOM DIM CL B RETROFIT mate 25 827	4058075051881	2,5	25W	250	2.700	80	✓	100	35	15.000	A++	10	01
	PARATHOM DIM CL B RETROFIT clara 40 827	4058075816992	4,5	40W	470	2.700	80	✓	118	35	20.000	A++	10	02
	PARATHOM DIM CL B RETROFIT mate 40 827	4058075817098	4,5	40W	470	2.700	80	✓	118	35	20.000	A++	10	03
NUEVO	PARATHOM DIM CL B RETROFIT mate 50 827	4058075815018	5	50W	640	2.700	80	✓	118	35	20.000	A++	10	01

CRISTAL

LEDVANCE
4 años de
garantía⁴

OSRAM PARATHOM® RETROFIT CLASSIC B no regulable – E14, 220–240 V

NUEVO	PARATHOM CL B RETROFIT clara 15 827	4058075814851	1,6	15W	136	2.700	80	—	97	35	15.000	A++	10	04
	PARATHOM CL B RETROFIT clara 25 827	4052899961746	2,8	25W	250	2.700	80	—	100	35	15.000	A++	10	04
	PARATHOM CL B RETROFIT mate 25 827	4052899941762	2,8	25W	250	2.700	80	—	100	35	15.000	A++	10	01
	PARATHOM CL B RETROFIT clara 40 827	4052899961661	4	40W	470	2.700	80	—	100	35	15.000	A++	10	05
	PARATHOM CL B RETROFIT mate 40 827	4052899959194	4	40W	470	2.700	80	—	100	35	15.000	A++	10	01
	PARATHOM CL BA RETROFIT clara 40 827	4052899961890	4	40W	470	2.700	80	—	121	35	15.000	A++	10	06
	PARATHOM CL BW RETROFIT clara 40 827	4052899961913	4	40W	470	2.700	80	—	100	35	15.000	A++	10	07

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden variar de los valores típicos. | ¹L70/B50 | ²Comparado con el producto estándar de referencia | ³Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ⁴Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC P



- Vida útil muy larga de hasta 20 000 horas¹
- Proporcionan inmediatamente el 100 % de la luz, sin necesidad de esperar a que se caliente
- Fácil sustitución de lámparas estándar



Denominación

EAN

W Reemplazo para

lm

K

Ra

³

I [mm]

d [mm]

t [h]¹

CRISTAL

LEDVANCE
5 años de garantía⁴

OSRAM PARATHOM® RETROFIT CLASSIC P regulable³ – E27, 220–240 V

NUEVO	PARATHOM DIM CL P RETROFIT mate 25 827	4058075808782	2,5	25 W	250	2.700	80	✓	77	45	15.000	A++	10	01
NUEVO	PARATHOM DIM CL P RETROFIT clara 40 827	4058075817197	4,5	40 W	470	2.700	80	✓	84	45	20.000	A++	10	02
NUEVO	PARATHOM DIM CL P RETROFIT mate 40 827	4058075808812	4,5	40 W	470	2.700	80	✓	84	45	20.000	A++	10	01

CRISTAL

LEDVANCE
5 años de garantía⁴

OSRAM PARATHOM® RETROFIT CLASSIC P regulable³ – E14, 220–240 V

NUEVO	PARATHOM DIM CL P RETROFIT mate 25 827	4058075808768	2,5	25 W	250	2.700	80	✓	77	45	15.000	A++	10	03
	PARATHOM DIM CL P RETROFIT clara 40 827	4058075808904	4,5	40 W	470	2.700	80	✓	110	45	20.000	A++	10	04
	PARATHOM DIM CL P RETROFIT mate 40 827	4058075817111	4,5	40 W	470	2.700	80	✓	110	45	20.000	A++	10	03
NUEVO	PARATHOM DIM CL P RETROFIT mate 50 827	4058075815179	5	50 W	640	2.700	80	✓	110	45	20.000	A++	10	03

CRISTAL

LEDVANCE
4 años de garantía⁴

OSRAM PARATHOM® RETROFIT CLASSIC P no regulable – E27, 220–240 V

NUEVO	PARATHOM CL P RETROFIT clara 15 827	4058075815117	1,6	15 W	136	2.700	80	—	77	45	15.000	A++	10	02
NUEVO	PARATHOM CL P RETROFIT clara 25 827	4052899961838	2,8	25 W	250	2.700	80	—	77	45	15.000	A++	10	02
	PARATHOM CL P RETROFIT mate 25 827	4058075815155	2,8	25 W	250	2.700	80	—	77	45	15.000	A++	10	01
	PARATHOM CL P RETROFIT mate 40 827	4052899959361	4	40 W	470	2.700	80	—	77	45	15.000	A++	10	01

CRISTAL

LEDVANCE
4 años de garantía⁴

OSRAM PARATHOM® RETROFIT CLASSIC P no regulable – E14, 220–240 V

NUEVO	PARATHOM CL P RETROFIT clara 15 827	4058075815094	1,6	15 W	136	2.700	80	—	77	45	15.000	A++	10	05
	PARATHOM CL P RETROFIT clara 25 827	4052899961791	2,8	25 W	250	2.700	80	—	77	45	15.000	A++	10	05
	PARATHOM CL P RETROFIT mate 25 827	4052899959330	2,8	25 W	250	2.700	80	—	77	45	15.000	A++	10	06
	PARATHOM CL P RETROFIT clara 40 827	4052899961777	4	40 W	470	2.700	80	—	77	45	15.000	A++	10	07
	PARATHOM CL P RETROFIT mate 40 827	4052899959323	4	40 W	470	2.700	80	—	77	45	15.000	A++	10	06

CRISTAL

LEDVANCE
4 años de garantía⁴

OSRAM PARATHOM® MIRROR CLASSIC P no regulable – E14, 320°, 220–240 V

NUEVO	PARATHOM CL P Cúpula de plata 34 827	4058075815131	4	34 W	320	2.700	80	—	78	45	15.000	A+	10	08
-------	--------------------------------------	---------------	---	------	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	----	----

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden variar de los valores típicos. | ¹ L70/B50 | ² Comparado con el producto estándar de referencia | ³ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ⁴ Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® LED VALUE CLASSIC A/B/P



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	ϕ ²	$\frac{l}{d}$ ²	d [mm]	t [h] ¹			No.
--------------	-----	---	----------------	----	---	----------------	---------------------	----------------------------	--------	--------------------	--	--	-----

OSRAM PARATHOM® VALUE CLASSIC A – E27, 220–240V

NUEVO	PARATHOM VALUE CL A clara 40 827	4058075819634	4	40	470	2.700	80	—	111	60	10.000	A++	10	01
	PARATHOM VALUE CL A mate 40 827	4052899326927	5,5	40	470	2.700	80	—	109	61	10.000	A+	10	02
	PARATHOM VALUE CL A mate 40 865	4052899971011	6	40	500	6.500	80	—	111	60	15.000	A+	10	02
NUEVO	PARATHOM VALUE CL A clara 60 827	4058075819658	7	60	806	2.700	80	—	111	60	10.000	A++	10	03
	PARATHOM VALUE CL A mate 60 827	4052899326842	9	60	806	2.700	80	—	109	61	10.000	A+	10	02
	PARATHOM VALUE CL A mate 60 840	4052899973381	9	60	806	4.000	80	—	111	60	15.000	A+	10	02
	PARATHOM VALUE CL A mate 60 865	4052899326873	9	60	806	6.500	80	—	109	61	10.000	A+	10	02
	PARATHOM VALUE CL A mate 75 827	4052899971028	10,5	75	1.060	2.700	80	—	109	61	10.000	A+	10	04
	PARATHOM VALUE CL A mate 75 840	4052899973404	10,5	75	1.060	4.000	80	—	120	60	15.000	A+	10	05
	PARATHOM VALUE CL A mate 75 865	4052899971035	10,5	75	1.080	6.500	80	—	109	61	10.000	A+	10	04
	PARATHOM VALUE CL A mate 100 827	4052899971097	14	100	1.521	2.700	80	—	120	60	10.000	A+	10	06
	PARATHOM VALUE CL A mate 100 840	4052899973428	14	100	1.521	4.000	80	—	120	60	10.000	A+	10	06
	PARATHOM VALUE CL A mate 100 865	4052899971042	14	100	1.521	6.500	80	—	120	60	15.000	A+	10	06

OSRAM PARATHOM® VALUE CLASSIC B – E14, 220–240V

NUEVO	PARATHOM VALUE CL B mate 40 827	4058075819672	4	40	470	2.700	80	—	109	39	10.000	A++	10	07
	PARATHOM VALUE CL B mate 40 827	4052899326453	5,7	40	470	2.700	80	—	109	39	10.000	A+	10	08
	PARATHOM VALUE CL B mate 40 840	4052899973367	5,7	40	470	4.000	80	—	109	39	10.000	A+	10	09
	PARATHOM VALUE CL B mate 40 865	4052899971066	5,7	40	470	6.500	80	—	109	39	10.000	A+	10	09

OSRAM PARATHOM® VALUE CLASSIC P – E14, 220–240V

NUEVO	PARATHOM VALUE CL P clara 40 827	4058075819696	4	40	470	2.700	80	—	93	46	10.000	A++	10	10
	PARATHOM VALUE CL P mate 40 827	4052899971073	5,7	40	470	2.700	80	—	93	46	15.000	A+	10	11
	PARATHOM VALUE CL P mate 40 840	4052899973343	5	40	470	4.000	80	—	93	46	15.000	A+	10	11

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden variar de los valores típicos. | ¹L70/B50 | ²Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página.

PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC GLOBE/EDISON



- Proporcionan inmediatamente el 100 % de la luz, sin necesidad de esperar a que se caliente
- Fácil sustitución de lámparas estándar
- Vida útil muy larga de hasta 15 000 horas¹



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra	θ ³	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{l}$ [mm]	t [h] ¹				No.
--------------	-----	---	----------------	----	---	----	-----------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--	--	--	-----

OSRAM PARATHOM® RETROFIT CLASSIC GLOBE no regulable – E27, 220–240 V

CRISTAL
4 años de garantía⁴

NUEVO
NUEVO

PARATHOM CL GLOBE RETROFIT clara 25 827	4052899962101	2,8	25W	250	2.700	80	—	173	125	15.000	A++	10	01
PARATHOM CL GLOBE RETROFIT clara 40 827	4052899972797	4	40W	470	2.700	80	—	173	125	15.000	A++	10	02
PARATHOM CL GLOBE RETROFIT clara 60 827	4052899972773	7	60W	806	2.700	80	—	173	125	15.000	A++	10	02
PARATHOM CL GLOBE RETROFIT mate 60 827	4052899959231	7	60W	806	2.700	80	—	138	95	15.000	A++	6	03
PARATHOM CL GLOBE RETROFIT mate 100 827	4058075815810	11	100W	1.521	2.700	80	—	138	95	15.000	A++	6	03

OSRAM PARATHOM® RETROFIT CLASSIC EDISON no regulable – E27, 220–240 V

CRISTAL
4 años de garantía⁴

PARATHOM CL EDISON clara 25 827	4052899962125	2,8	25W	250	2.700	80	—	145	64	15.000	A++	10	04
PARATHOM CL EDISON clara 40 827	4052899972810	4	40W	470	2.700	80	—	145	64	15.000	A++	10	05
PARATHOM CL EDISON clara 60 827	4052899972834	7	60W	806	2.700	80	—	145	64	15.000	A++	10	05

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden variar de los valores típicos. | ¹ L70/B50 | ² Comparado con el producto estándar de referencia | ³ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ⁴ Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® CLASSIC A Disipador de calor



- Vida útil muy larga de hasta 25 000 horas¹
- Alta consistencia de color gracias a la alta calidad del binning (SDCM)
- Fácil sustitución de lámparas clásicas gracias a su diseño compacto
- Flujo máximo instantáneo
- Resistente a vibraciones



Denominación

EAN

W

Reemplazo para

lm

K

Ra

I [mm]

d [mm]

t [h]¹

No.

OSRAM PARATHOM® CLASSIC A (Disipador de calor) regulable² – E27, 220–240 V

PARATHOM DIM CL A mate 60 827	4058075027039	9	60W	806	2.700	80	✓	108	61,5	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM CL A mate 75 827	4058075026971	10,5	75W	1.055	2.700	80	✓	108	61,5	25.000	A+	10	01
PARATHOM DIM CL A mate 100 827	4052899960909	13	100W	1.521	2.700	80	✓	115	61,5	25.000	A+	10	02
PARATHOM DIM CL A mate 150 827	4052899959217	21	150W	2.452	2.700	80	✓	143	67	25.000	A+	10	03

LEDVANCE³
5 años de garantía

OSRAM PARATHOM® CLASSIC A (Disipador de calor) – E27, 220–240 V

PARATHOM CL A mate 40 827	4058075027091	5,5	40W	470	2.700	80	—	110	60	15.000	A+	10	04
PARATHOM CL A mate 40 840	4058075027114	5,5	40W	470	4.000	80	—	110	60	15.000	A+	10	04
PARATHOM CL A mate 60 827	4058075027053	9	60W	806	2.700	80	—	110	60	15.000	A+	10	04
PARATHOM CL A mate 60 840	4058075027077	9	60W	806	4.000	80	—	110	60	15.000	A+	10	04
PARATHOM CL A mate 75 827	4058075026995	10,5	75W	1.060	2.700	80	—	110	60	15.000	A+	10	04
PARATHOM CL A mate 75 840	4058075027015	10,5	75W	1.060	4.000	80	—	110	60	15.000	A+	10	04
NUEVO PARATHOM CL A mate 100 827	4058075041066	14	100W	1.521	2.700	80	—	120	60	15.000	A+	10	02
NUEVO PARATHOM CL A mate 100 840	4058075041080	14	100W	1.521	4.000	80	—	120	60	15.000	A+	10	02
PARATHOM CL A mate 150 827	4052899959125	20	150W	2.452	2.700	80	—	143	67	15.000	A+	10	03

LEDVANCE^{3,4}
4 años de garantía

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden variar de los valores típicos. | ¹L70/B50 | ²Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ³Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias | ⁴No válido para CLA frosted 100 827 ni para CLA frosted 100 840

PARATHOM® CLASSIC B/P Disipador de calor



- Vida útil muy larga de hasta 25 000 horas¹
- Alta consistencia de color gracias a la alta calidad del binning (SDCM)
- Fácil sustitución de lámparas clásicas gracias a su diseño compacto
- Flujo máximo instantáneo
- Resistente a vibraciones



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra		$\frac{l}{d}$ ²	$\frac{l}{d}$ [mm]	ϕ [mm]	t [h] ¹			No.
--------------	-----	---	----------------	----	---	----	--	----------------------------	--------------------	-------------	--------------------	--	--	-----

OSRAM PARATHOM® CLASSIC B (Disipador de calor) regulable² – E14, 220–240 V

LEDVANCE³
5 años de garantía

PARATHOM DIM CL B mate 40 827	4052899961784	5,5	40 W	470	2.700	80	✓	102	35	25.000	A+	10	01
-------------------------------	---------------	-----	------	-----	-------	----	---	-----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® CLASSIC B (Disipador de calor) – E14, 220–240 V

LEDVANCE³
4 años de garantía

PARATHOM CL B mate 40 827	4052899961951	5,7	40 W	470	2.700	80	—	106	35	15.000	A+	10	02
---------------------------	---------------	-----	------	-----	-------	----	---	-----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® CLASSIC P (Disipador de calor) regulable² – E14, 220–240 V

LEDVANCE³
5 años de garantía

PARATHOM DIM CL P mate 40 827	4052899961999	6	40 W	470	2.700	80	✓	80	45	25.000	A+	10	03
-------------------------------	---------------	---	------	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM® CLASSIC P (Disipador de calor) – E14, 220–240 V

LEDVANCE³
4 años de garantía

PARATHOM CL P mate 40 827	4052899961968	5,7	40 W	470	2.700	80	—	88	45	15.000	A+	10	04
---------------------------	---------------	-----	------	-----	-------	----	---	----	----	--------	----	----	----

PARATHOM® CLASSIC GLOBE Disipador de calor



- Vida útil muy larga de hasta 25 000 horas¹
- Atractivo diseño de lámpara
- Ideal para uso decorativo



Denominación

EAN



Reemplazo para



OSRAM PARATHOM® CLASSIC GLOBE (Disipador de calor) regulable² – E27, 220-240 V

5 años de garantía

PARATHOM DIM CL GLOBE mate 75 827	4052899 961166	12	75 W	1.055	2.700	80	✓	128	95	25.000	A+	6	06
-----------------------------------	-----------------------	----	------	-------	-------	----	---	-----	----	--------	----	---	-----------

OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906



- Flujo máximo instantáneo
- Fácil sustitución de lámparas estándar
- Vida útil muy larga de hasta 15 000 horas²



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra										No.
--------------	-----	---	----------------	----	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----

OSRAM LED VINTAGE 1906 EDISON regulable³ – E27, 220–240 V

CRISTAL
LEDVANCE
4 años de garantía⁴

DIM 1906 CL EDISON filamento GOLD 51 824	4058075899972360	6,5	51 W	650	2.400	80	✓	145	64	15.000	A+	4	01
--	------------------	-----	------	-----	-------	----	---	-----	----	--------	----	---	----

OSRAM LED VINTAGE 1906 EDISON – E27, 220–240 V

CRISTAL
LEDVANCE
3 años de garantía⁴

NUEVO	1906 CL EDISON filamento GOLD 21 824	4058075808706	2,8	21 W	200	2.400	80	—	145	64	15.000	A+	4	01
	1906 CL EDISON filamento GOLD 34 824	4052899962095	4	34 W	380	2.400	80	—	145	64	15.000	A+	4	01

OSRAM LED VINTAGE 1906 GLOBE regulable³ – E27, 220–240 V

CRISTAL
LEDVANCE
4 años de garantía⁴

NUEVO	DIM 1906 CL GLOBE filamento GOLD 51 824	4058075808997	6,5	51 W	650	2.400	80	✓	173	125	15.000	A+	4	02
-------	---	---------------	-----	------	-----	-------	----	---	-----	-----	--------	----	---	----

OSRAM LED VINTAGE 1906 GLOBE – E27, 220–240 V

CRISTAL
LEDVANCE
3 años de garantía⁴

NUEVO	1906 CL GLOBE filamento GOLD 21 824	4058075808980	2,8	21 W	200	2.400	80	—	173	125	15.000	A+	4	02
	1906 CL GLOBE filamento GOLD 34 824	4052899962071	4	34 W	380	2.400	80	—	173	125	15.000	A+	4	02
NUEVO	1906 CL GLOBE filamento GOLD 51 824	4058075809406	7	51 W	650	2.400	80	—	173	125	15.000	A+	4	02

OSRAM LED VINTAGE 1906 TUBULAR – E27, 220–240 V

CRISTAL
LEDVANCE
3 años de garantía⁴

NUEVO	1906 CL TUBULAR filamento GOLD 20 824	4058075808171	2,8	20 W	200	2.400	>80	—	138	28,5	15.000	A+	4	03
NUEVO	1906 CL TUBULAR filamento GOLD 35 824	4058075808188	4	35 W	400	2.400	>80	—	204	28,5	15.000	A++	4	04

Denominación	EAN	W				Longitud del cable [mm]		No.
--------------	-----	---	--	--	--	-------------------------	--	-----

VINTAGE 1906 PenduLum Pro – E27, 220–240 V

Vintage 1906 PenduLum Pro Black	4058075800649	max. 60	84 +/- 3	68 +/- 3	E27	3.000	4	05
Vintage 1906 PenduLum Pro Gold	4058075800663	max. 60	84 +/- 3	68 +/- 3	E27	3.000	4	06

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ Comparada con las lámparas habituales | ² L70/B50 | ³ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ⁴ Más información y condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM®+ GLOWdim



- Vida útil muy larga de hasta 40 000 horas¹
- Al reducir el brillo genera una luz especialmente cálida
- Fácil sustitución de lámparas clásicas por su diseño compacto



Denominación

EAN

W

Reemplazo
para

lm

cd

K

Ra

 $\frac{l}{d}$
[mm] ϕ
[mm] t [h]¹

No.

OSRAM PARATHOM® PRO AR111 GLOWdim² – G53, 24°, 12V

 5 años de garantía³

NUEVO	PARATHOM PRO AR111 GLOWdim 50 827 4058075812857	9	50 W	650	2.450	2.700–2.000	80	✓	54,3	111	40.000	A	6	01
-------	---	---	------	-----	-------	-------------	----	---	------	-----	--------	---	---	----

OSRAM PARATHOM® PRO AR111 GLOWdim² – G53, 40°, 12V

 5 años de garantía³

NUEVO	PARATHOM PRO AR111 GLOWdim 50 827 4058075052832	9	50 W	650	1.200	2.700–2.000	80	✓	54,3	111	40.000	A	6	01
-------	---	---	------	-----	-------	-------------	----	---	------	-----	--------	---	---	----

OSRAM PARATHOM®+ PAR16 GLOWdim² – GU10, 36°, 220–240V

 4 años de garantía³

PARATHOM PAR16 GLOWdim 50 827 4058075052826	5,5	50 W	380	700	2.700–1.800	80	✓	54	50	15.000	A+	10	02
---	-----	------	-----	-----	-------------	----	---	----	----	--------	----	----	----

OSRAM PARATHOM®+ MR16 GLOWdim² – GU5.3, 36°, 12V

 4 años de garantía³

PARATHOM MR16 GLOWdim 35 827 4058075052802	5	35 W	345	650	2.700–1.800	80	✓	45	50	15.000	A+	10	03
--	---	------	-----	-----	-------------	----	---	----	----	--------	----	----	----

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ L70/B50 | ² Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ³ Información detallada y las condiciones de garantía detalladas pueden consultarse en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM®+ GLOWdim



- Al reducir el brillo genera una luz especialmente cálida
- Fácil sustitución de lámparas clásicas por su diseño compacto
- Vida útil muy larga de hasta 15 000 horas¹



Denominación

EAN

W Reemplazo para lm K

Ra ² l [mm] e [mm] t [h] ¹ No.

OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A GLOWdim² – E27, 300°, 220–240 V

LEDVANCE 5 años de garantía ³

NUEVO	PARATHOM+ CL A GLOWdim 40 827	4058075808539	4,5	40 W	470	2.700–2.200	80	✓	111	60	15.000	A++	10	01
	PARATHOM+ CL A GLOWdim 60 827	4058075801417	7	60 W	806	2.700–2.200	80	✓	111	60	15.000	A++	10	02

OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC B GLOWdim² – E14, 300°, 220–240 V

LEDVANCE 5 años de garantía ³

NUEVO	PARATHOM+ CL B GLOWdim 40 827	4058075808157	4,5	40 W	470	2.700–2.200	80	✓	123	37	15.000	A++	10	03
-------	-------------------------------	---------------	-----	------	-----	-------------	----	---	-----	----	--------	-----	----	----

OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC BW GLOWdim² – E14, 300°, 220–240 V

LEDVANCE 5 años de garantía ³

NUEVO	PARATHOM+ CL BA GLOWdim filamento 40 827	4058075815056	4,5	40 W	470	2.700–2.200	80	✓	145	37	15.000	A++	10	04
-------	--	---------------	-----	------	-----	-------------	----	---	-----	----	--------	-----	----	----

OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC P GLOWdim² – E14, 300°, 220–240 V

LEDVANCE 5 años de garantía ³

NUEVO	PARATHOM+ CL P GLOWdim filamento 40 827	4058075809062	4,5	40 W	470	2.700–2.200	80	✓	113	46	15.000	A++	10	05
-------	---	---------------	-----	------	-----	-------------	----	---	-----	----	--------	-----	----	----

OSRAM PARATHOM®+ GLOBE GLOWdim² – E27, 300°, 220–240 V

LEDVANCE 5 años de garantía ³

NUEVO	PARATHOM+ CL GLOBE125 GLOWdim filamento 4058075808959	4058075808959	7	60 W	806	2.700–2.200	80	✓	179	140	15.000	A++	10	06
-------	---	---------------	---	------	-----	-------------	----	---	-----	-----	--------	-----	----	----

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ L70/B50 | ² Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ³ Información detallada y las condiciones de garantía detalladas pueden consultarse en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM®+ Daylight Sensor CLASSIC A



- Vida útil muy larga de hasta 25 000 horas¹
- Amortización a corto plazo, gracias al bajo consumo de energía
- Solución lumínica de bajo consumo gracias a la desconexión automática con la luz diurna
- Seguridad gracias al encendido automático en la oscuridad
- Los sensores lumínicos detectan la luz diurna en base a la distribución espectral.



Denominación

EAN



Reemplazo para



OSRAM PARATHOM®+ Daylight Sensor CLASSIC A – E27, 200°, 220-240 V

LEDVANCE³
4 años de garantía

PARATHOM+ CL A Daylight Sensor mate 40 827	4052899959392	5,5	40 W	470	2.700	80	—	110	60	25.000	A+	10	01
PARATHOM+ CL A Daylight Sensor mate 60 827	4052899959415	8,5	60 W	806	2.700	80	—	120	60	25.000	A+	10	02
PARATHOM+ CL A Daylight Sensor mate 75 827	4058075814950	10	75 W	1.060	2.700	80	—	120	60	25.000	A+	10	03

NUEVO

PARATHOM®+ Motion Sensor CLASSIC A



- Vida útil muy larga de hasta 25 000 horas¹
- Solución lumínica de bajo consumo gracias a la desconexión automática con la luz diurna
- Desconexión automática de la luz 15 segundos después de detectar el último movimiento
- Valor del umbral de iluminación para encendido/apagado automáticos de 10 lx
- Fácil sustitución de lámparas clásicas gracias a su diseño compacto
- Flujo máximo instantáneo



Denominación

EAN



Reemplazo para



OSRAM PARATHOM®+ Motion Sensor CLASSIC A (Difusor de calor) – E27, 200°, 220-240 V

LEDVANCE³
4 años de garantía

NUEVO	PARATHOM+ CL A Motion Sensor mate 60 827	4058075815711	9	60 W	806	2.700	80	—	116	60	25.000	A+	10	04
NUEVO	PARATHOM+ CL A Motion Sensor mate 75 827	4058075815698	11,5	75 W	1.060	2.700	80	—	126	60	25.000	A+	10	05

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ L70/B50 | ² Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ³ Información detallada y las condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

HQL LED: reemplazo vapor de mercurio



- Vida útil muy larga de hasta 50 000 horas^{1/2}
- Ahorro de energía de hasta el 78 %³
- Eficacia muy alta de hasta 133 lm/W
- Factor de protección IP65²
- Funciona con ECC y tensión de red
- Termogestión efectiva para un amplio rango de temperatura de servicio -20 a +60 °C
- Alta protección contra sobretensión de hasta 4 kV (L-N)



Denominación

EAN

W

Reemplazo para

lm

K

Ra

l
(mm)

d
(mm)

t
(h)¹

ECC

No.

OSRAM HQL LED – E27, 280°, 220–240V, IP60, 4 kV

OSRAM HQL LED 2000 840 E27	4052899961555	18	50W	2.000	4.000	80	166	70	32.000	A+	6	01
----------------------------	---------------	----	-----	-------	-------	----	-----	----	--------	----	---	----

LEOVANCE
5 años de garantía

OSRAM HQL LED – E27, 360°, 220–240V, IP65, 4 kV

NUEVO	OSRAM HQL LED 3000 840 E27	4058075037045	23	80W	3.000	4.000	80	152	75	50.000	A++	6	02
NUEVO	OSRAM HQL LED 4000 840 E27	4058075037342	30	80W	4.000	4.000	80	175	75	50.000	A++	6	03
NUEVO	OSRAM HQL LED 6000 840 E27	4058075037366	46	125W	6.000	4.000	80	204	80	50.000	A++	6	04

LEOVANCE
5 años de garantía

OSRAM HQL LED – E40, 360°, 220–240V, IP65, 4 kV válida para sustituir vapor de sodio

NUEVO	OSRAM HQL LED 6000 830 E40	4058075037380	46	—	6.000	3.000	80	210	80	50.000	A++	6	05
-------	----------------------------	---------------	----	---	-------	-------	----	-----	----	--------	-----	---	----

LEOVANCE
5 años de garantía

DULUX® D LED: reemplazo DULUX® D



- Sustitución directa de lámparas fluorescentes compactas tradicionales con casquillos G24d-2 o G24-3 sin cambiar el cableado
- Ahorra hasta el 62 % de los costes de energía⁵
- Eficacia muy alta de hasta 100 lm/W
- Funciona con ECC y tensión de red
- Proporcionan inmediatamente el 100 % de la luz, sin necesidad de esperar a que se caliente



Denominación

EAN

W

Reemplazo para

lm

K

Ra

l
(mm)

d
(mm)

t
(h)¹

ECC

No.

OSRAM DULUX® D LED Gen1 – G24d-2 y G24d-3, 120°, 220–240V – para luminarias KVG – solo apta para balasto convencional, no apta para 230V

NUEVO	OSRAM DULUX D LED 830 EM	4058075024915	7	18W	640	3.000	>80	148	35	30.000	A+	10	06
NUEVO	OSRAM DULUX D LED 840 EM	4058075024939	7	18W	700	4.000	>80	148	35	30.000	A+	10	06
NUEVO	OSRAM DULUX D LED 865 EM	4058075024953	7	18W	700	6.500	>80	148	35	30.000	A+	10	06
NUEVO	OSRAM DULUX D LED 830 EM	4058075024977	10	26W	920	3.000	>80	171	35	30.000	A+	10	07
NUEVO	OSRAM DULUX D LED 840 EM	4058075024991	10	26W	1.000	4.000	>80	171	35	30.000	A+	10	07
NUEVO	OSRAM DULUX D LED 865 EM	4058075025011	10	26W	1.000	6.500	>80	171	35	30.000	A+	10	07

LEOVANCE
3 años de garantía

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden variar de los valores típicos. | ¹ L70/B50 | ² Excepto HQL LED 2000 840 E27 | ³ Comparado con las lámparas HQL tradicionales con potencia luminica similar | ⁴ Información detallada y las condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias | ⁵ Comparado con tubos fluorescentes tradicionales.

PARATHOM® PIN G9/G4/GY6.35



- Dimensiones compactas
- Nuevo diseño con distribución optimizada de la luz
- Por primera vez también con casquillos GY6.35
- Casquillo G9 también en modelo regulable
- Ideal para uso decorativo
- Para puntos de luz que crean ambiente en tiendas, hoteles y gastronomía



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra		$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]	t [h]			
--------------	-----	---	----------------	----	---	----	--	--------------------	--------------------	---------	--	--	--

OSRAM PARATHOM® PIN G9 regulable¹ – G9, 300°, 220-240 V

LEDVANCE³
5 años de garantía

NUEVO	PARATHOM PIN DIM 32 827 G9 CL	4058075811553	3,5	32W	350	2.700	80	✓	58	20	25.000	A++	20	01
-------	-------------------------------	---------------	-----	-----	-----	-------	----	---	----	----	--------	-----	----	----

OSRAM PARATHOM® PIN G9 – G9, 300°, 220-240 V

LEDVANCE³
4 años de garantía

NUEVO	PARATHOM PIN 20 827 G9 CL	4058075811454	1,9	20W	200	2.700	80	—	46	15	15.000	A++	20	02
NUEVO	PARATHOM PIN 30 827 G9 CL	4058075811515	2,6	30W	320	2.700	80	—	52	15	15.000	A++	20	03
NUEVO	PARATHOM PIN 30 840 G9 CL	4058075812697	2,6	30W	320	4.000	80	—	52	15	15.000	A++	20	03
NUEVO	PARATHOM PIN 40 827 G9 CL	4058075811812	3,8	40W	470	2.700	80	—	58	20	15.000	A++	20	04
NUEVO	PARATHOM PIN 40 840 G9 CL	4058075812710	3,8	40W	470	4.000	80	—	58	20	15.000	A++	20	04

OSRAM PARATHOM® PIN G4 – G4, 300°, 12 V

LEDVANCE³
4 años de garantía

NUEVO	PARATHOM PIN 10 827 G4 CL	4058075811959	0,9	10W	100	2.700	80	—	33	12	15.000	A++	20	05
NUEVO	PARATHOM PIN 20 827 G4 CL	4058075811430	1,8	20W	200	2.700	80	—	36	13	15.000	A++	20	06
NUEVO	PARATHOM PIN 30 827 G4 CL	4058075811492	2,4	28W	300	2.700	80	—	44	13	15.000	A++	20	07

OSRAM PARATHOM® PIN GY6.35 – GY6.35, 300°, 12 V

LEDVANCE³
4 años de garantía

NUEVO	PARATHOM PIN 30 827 GY6.35 CL	4058075812017	2,4	28W	300	2.700	80	—	57	13	15.000	A++	20	08
-------	-------------------------------	---------------	-----	-----	-----	-------	----	---	----	----	--------	-----	----	----

OSRAM LED STAR GX53



- Tensión: 220-240 V
- Diferentes temperaturas de color (2 700, y 4 000 K)
- Amplio ángulo de apertura de 100°
- Innovador casquillo GX53



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	Ra		$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]	t [h]			
--------------	-----	---	----------------	----	----	---	----	--	--------------------	--------------------	---------	--	--	--

OSRAM LED STAR GX53 – GX53, 100°, 220-240 V

LEDVANCE³
3 años de garantía

NUEVO	OSRAM LED STAR GX53 40 827	4058075052864	4,7	40W	470	180	2.700	80	—	25	75	15.000	A+	9	09
NUEVO	OSRAM LED STAR GX53 40 840	4058075052888	4,7	40W	470	180	4.000	80	—	25	75	15.000	A+	9	09

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden variar de los valores típicos. | ¹ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ² L70/B50 | ³ Información detallada y las condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

PARATHOM® SPECIAL T26



- Dimensiones compactas, para uso p. ej. en neveras domésticas, lámparas de diseño pequeñas, máquinas de coser
- Consumo de energía muy bajo



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra								
--------------	-----	---	----------------	----	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--

OSRAM PARATHOM® SPECIAL T26 – E14, 160°, 220–240V

PARATHOM SPECIAL T26 20 827	4052899 961289	2,3	20W	200	2.700	80	—	63	25	15.000	A++	20	01
PARATHOM SPECIAL T26 20 865	4052899 961302	2,3	20W	200	6.500	80	—	63	25	15.000	A++	20	01

LEDVANCE
4 años de garantía³

OSRAM PARATHOM® SPECIAL T26 – E14, 320°, 220–240V

NUEVO PARATHOM SPECIAL T26 10 827	4058075 042384	1,3	12W	110	2.700	80	—	63	26	8.000	A++	20	02
-----------------------------------	-----------------------	-----	-----	-----	-------	----	---	----	----	-------	-----	----	-----------

LEDVANCE
2 años de garantía³

PARATHOM® LINE R7s/S19



LINE R7s:

- También en versión regulable
- Excelente distribución de la luz en toda la circunferencia
- Fácil reemplazo de la lámpara gracias al diseño compacto



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra								
--------------	-----	---	----------------	----	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--

OSRAM PARATHOM® LINE regulable¹ – R7s, 300°, 220–240V

NUEVO PARATHOM LINE 78 DIM R7s 75 827	4058075 811874	8	75W	1.055	2.700	80	✓	78	29	25.000	A++	10	03
NUEVO PARATHOM LINE 118 DIM R7s 125 827	4058075 811850	15	125W	2.000	2.700	80	✓	118	29	25.000	A++	10	04

LEDVANCE
5 años de garantía³

OSRAM PARATHOM® LINE – R7s, 300°, 220–240V

NUEVO PARATHOM LINE 78 R7s 60 827	4058075 812192	7	60W	806	2.700	80	—	78	29	15.000	A++	10	03
NUEVO PARATHOM LINE 78 R7s 75 827	4058075 812178	8	75W	1.055	2.700	80	—	78	29	15.000	A++	10	03
NUEVO PARATHOM LINE 118 R7s 100 827	4058075 812116	12,5	100W	1.521	2.700	80	—	118	29	15.000	A++	10	04
NUEVO PARATHOM LINE 118 R7s 125 827	4058075 812130	15	125W	2.000	2.700	80	—	118	29	15.000	A++	10	04

LEDVANCE
4 años de garantía³

OSRAM PARATHOM® LINE – S19, 140°, 220–240V

PARATHOM LINE S19 60 827	4052899 955066	9	60W	806	2.700	80	—	310	38	15.000	A+	10	05
--------------------------	-----------------------	---	-----	-----	-------	----	---	-----	----	--------	----	----	-----------

LEDVANCE
3 años de garantía³

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos. | ¹ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ² L70/B50 | ³ Información detallada y las condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

OSRAM LEDinestra®



- “Made in Germany”
- Sustitución directa de la lámpara “Linestra®”
- Completamente de cristal
- Iluminación homogénea



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra		¹ 		² 			
--------------	-----	---	----------------	----	---	----	--	------------------	--	------------------	--	--	--

OSRAM LEDinestra® Advanced regulable¹ – S14s, 200°, 230 V

OSRAM LEDinestra ADV 25 827	4052899110311	6	25 W	250	2.700	80	✓	300	29	20.000	A	5	01
OSRAM LEDinestra ADV 38 827	4008321979193	9	38 W	450	2.700	80	✓	500	29	20.000	A	5	02
OSRAM LEDinestra ADV 75 827	4052899961319	16,5	75 W	1.055	2.700	80	✓	1.000	29	20.000	A	5	03

CRISTAL

LEDVANCE
3 años de garantía³OSRAM LEDinestra® Advanced regulable¹ – S14d, 200°, 230 V

OSRAM LEDinestra ADV 25 827	4052899110335	6	25 W	250	2.700	80	✓	300	29	20.000	A	5	04
OSRAM LEDinestra ADV 38 827	4008321979216	9	38 W	450	2.700	80	✓	500	29	20.000	A	5	05

CRISTAL

LEDVANCE
3 años de garantía³

OSRAM LEDinestra® – S14s, 200°, 230 V

OSRAM LEDinestra 25 827	4058075817739	3,5	25 W	260	2.700	80	—	300	29	15.000	A+	10	01
OSRAM LEDinestra 40 827	4058075817777	6	40 W	470	2.700	80	—	500	29	15.000	A+	10	02

CRISTAL

LEDVANCE
3 años de garantía³

OSRAM LEDinestra® – S14d, 200°, 230 V

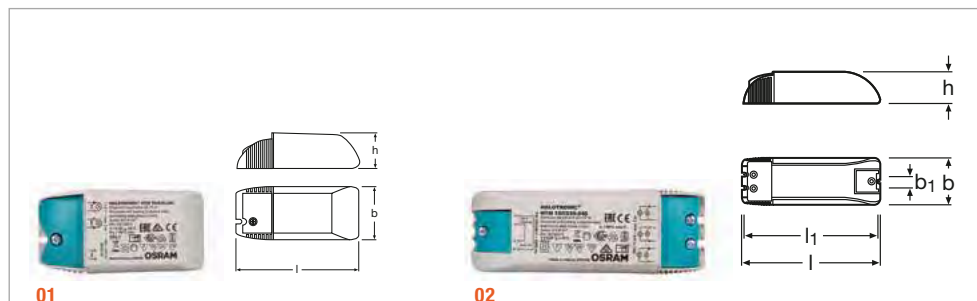
OSRAM LEDinestra 25 827	4058075817753	3,5	25 W	260	2.700	80	—	300	29	15.000	A+	10	04
OSRAM LEDinestra 40 827	4058075817791	6	40 W	470	2.700	80	—	500	29	15.000	A+	10	05

CRISTAL

LEDVANCE
3 años de garantía³

Todas las lámparas mencionadas están sujetas a partir de octubre del 2017 a la Directiva de la Unión Europea sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No son aptas para corriente continua ni para interruptores electrónicos. Todos los parámetros técnicos están vigentes para todas las lámparas. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos luminiscentes, los valores típicos indicados de los parámetros técnicos del LED solamente son valores estadísticos, que no tienen por qué representar los parámetros técnicos de cada producto, que pueden diferir de los valores típicos | ¹ Las lámparas LED se pueden utilizar con gran cantidad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y resultados de las pruebas de compatibilidad pueden consultarse en www.ledvance.es/dim y en las fichas técnicas de los productos a las que puede acceder desde esa página. | ² L70/B50 | ³ Información detallada y las condiciones de garantía detalladas en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

HALOTRONIC® transformador electrónico HTM



Denominación	EAN	λ	T_a	A	V	kHz ECE	V_{OUT}		
HTM 70/230-240	4050300442310	0,99	0...+50	0,27 ¹	230-240	≈52	11,2		
HTM 105/230-240	4050300442334	0,99	0...+45	0,41 ¹	230-240	≈43	11,4		
HTM 150/230-240	4050300581415	0,99	0...+45	0,57 ¹	230-240	≈40	11,5		
Denominación del producto		$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$	$\frac{b1}{[mm]}$	$\frac{g}{[mm]}$	$\frac{L}{[mm]}$	$\frac{No.}{[mm]}$	
HTM 70/230-240	Regulable a inicio de fase para cargas inductivas o fin de fase	108	52	33	—	110	20		01
HTM 105/230-240	Regulable a inicio de fase para cargas inductivas o fin de fase	108	52	33	—	125	20		01
HTM 150/230-240	Regulable a inicio de fase para cargas inductivas o fin de fase	153	54	36	15	185	10		02

¹ Eficaz

Ventajas

- Protección a cortocircuitos, sobrecarga y sobretensión
- Regulable a inicio y fin de fase
- Alta eficacia
- Protección adecuada para diferentes tipos de cables
- Adecuado para la instalación en espacios reducidos gracias a su diseño compacto y funcional
- Protección durante toda la vida de la lámpara

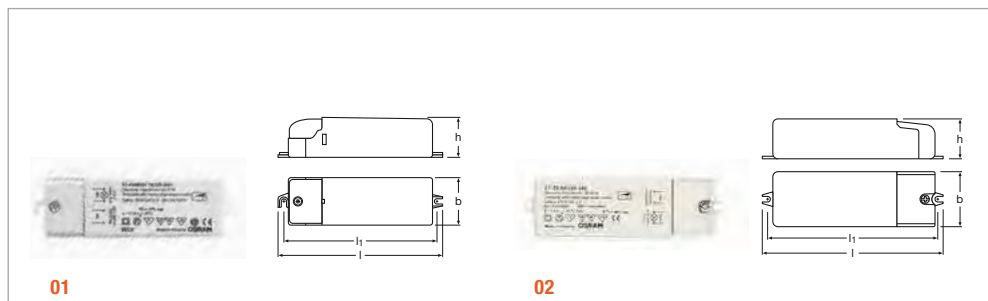
Descripción del producto

- Frecuencia de red: 50 a 60 Hz
- Supresión de radiointerferencias: según EN 55015 (A1: 2007) / CISPR 15, EN 55022
- Contenido de armónicos: según EN 61000-3-2
- Inmunidad: según EN 61547
- Seguridad según EN 61347
- Aislamiento eléctrico del primario y secundario
-

Aplicaciones

- Lámparas halógenas de bajo voltaje (12 V)
- Lámparas LED de bajo voltaje (12 V)

ET-PARROT® / ET-ZE® Transformador electrónico



Denominación	EAN	λ	T_a	A	V	kHz ECE	V _{OUT}
ET-PARROT 70/220-240 I	4008321111593	>0,95	0...+45	0,30 ¹	220-240	≈50	11,4
ET-PARROT 105/220-240 I	4008321111579	>0,95	0...+40	0,45 ¹	220-240	≈40	11,5
ET-ZE 60/220-240	4008321382436	>0,95	0...+45	0,50 ¹	220-240	≈45	11,5
Denominación		l [mm]	b [mm]	h [mm]			
ET-PARROT 70/220-240 I	Regulable a fin de fase	128	38	31	115	50	01
ET-PARROT 105/220-240 I	Regulable a fin de fase	128	38	31	130	50	01
ET-ZE 60/220-240	Regulable a fin de fase	124	38	28	80	20	02

¹ Eficaz

Ventajas

- Protección a cortocircuitos, sobrecarga y sobretensión
- Regulable a fin de fase
- Alta eficacia
- Protección durante toda la vida de la lámpara

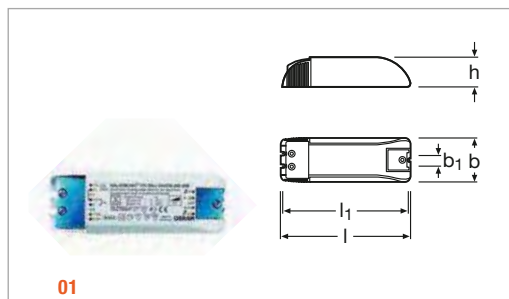
Descripción del producto

- Frecuencia de red: 50 a 60 Hz
- Supresión de radiointerferencias: según EN 55015 (A1: 2007) / CISPR 15, EN 55022
- Contenido de armónicos: según EN 61000-3-2
- Inmunidad: según EN 61547
- Seguridad según EN 61347
- Aislamiento eléctrico del primario y secundario
- (IMQ safety mark)

Aplicaciones

- Lámparas halógenas de bajo voltaje (12 V)
- Lámparas LED de bajo voltaje (12 V)

Regulador para el control de HALOTRONIC® y ET-PARROT®



Denominación	EAN	T _a	VA	CONTROL					
HTi DALI 315 DIM	4008321957344	0...+45	3...200	DALI o Touch DIM/Touch DIM Sensor					
Denominación		W	I [mm]	b [mm]	h [mm]	g		No.	
HTi DALI 315 DIM	Regulable a fin de fase	0...100 %	153	54	36	110	25	01	

Ventajas

- Muy bajo consumo en standby < 0,5 W

Descripción del producto

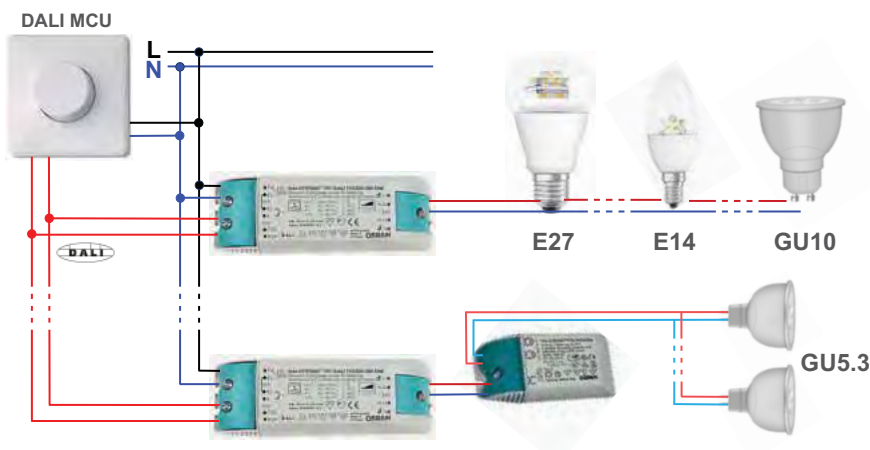
- Margen de potencia lámparas LED: 3...200 VA
- Señal de control DALI/Touch DIM®
- Adecuado para todos los ECEs OSRAM HALOTRONIC® y ET-PARROT®
- Autotransformador con tensión de entrada (primario) 230V y tensión de salida (secundario) 230V

Tipo de carga admisible – Lámparas LEDr



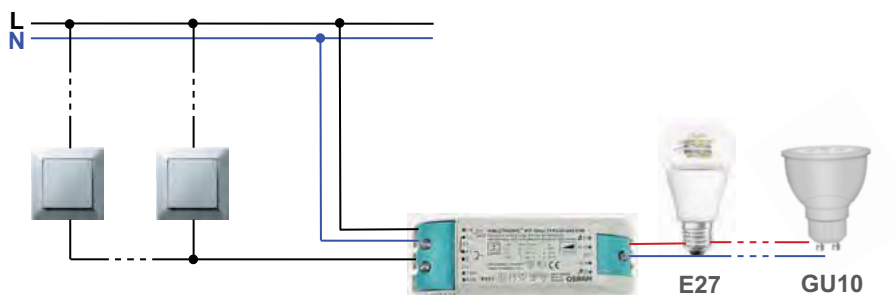
Funcionamiento vía DALI

Unidad de control



Funcionamiento vía TOUCH DIM

TOUCH DIM





Licencia de comercialización de productos
de la marca de iluminación general OSRAM

