

SYLVANIA

EVO

LED RANGE

Soluciones de **iluminación**
para **profesionales**



MARZO 2016

by **HAVELLS SYLVANIA**

EVO

LED RANGE

Sylvania se enorgullece en presentar esta nueva edición del folleto EVO con nuevos productos como Start Spot LED, Start Flood LED, G120 de ToLEDo Retro y la nueva gama de lámparas GLS de más de 1.000lm desarrollados para maximizar la eficiencia, funcionalidad y fiabilidad.

Toda esta nueva variedad de lámparas y luminarias de alto rendimiento y gran eficacia energética se adaptan a cualquier tipo de esquema de iluminación, proporcionando además un importante ahorro energético. Además, todos estos productos están avalados por la calidad y garantía que caracteriza a la marca Sylvania.

EVO LED es:

- n Fiabilidad
- n Innovación
- n Eficiencia
- n Calidad
- n Diseño
- n Garantía
- n ... SYLVANIA



Familia EVO Range Luminarias

PANELES LED PAG. 4



▶ START PANEL LED



▶ START FLAT PANEL LED

ESTANCA LED PAG. 5



▶ START WATERPROOF LED

REGLETAS LED PAG. 6-7



▶ LED PIPE 800



▶ SYLBATTEN LED



▶ BATTEN LED LINK

DOWNLIGHTS LED PAG. 8-9



▶ START SPOT LED



▶ SYLFIRE LED



▶ SYL-LIGHTER LED II

AMBIENTE PAG. 10-11



▶ SYLCIRCLE



▶ CHEER LED STRIP



▶ START LED HIGHBAY

PROYECTORES LED PAG. 13



▶ SYLVEO LED



▶ START FLOOD LED

La gama EVO está en constante crecimiento, incorporando nuevos productos para satisfacer cada una de las necesidades de sus clientes. Esto asegura una amplia y novedosa oferta de lámparas y luminarias EVO de la marca Sylvania.

Próximas novedades EVO...



▶ LED PIPE 1500



▶ SYLCIRCLE G2



▶ SYLFLAT LED

Lámparas

TUBOS LED PAG. 14



▶ GAMA TOLEDO RETRO

GU10 LED PAG. 15-16



▶ REFLED+ ES50 600LM



▶ GAMA REFLED ES50

MR16 PAG. 17



▶ REFLED MR16

MR11 PAG. 17



▶ REFLED MR11

RETRO PAG. 18



▶ GAMA TOLEDO RETRO

GLS LED PAG. 19



▶ TOLEDO GLS

G120 GLOBO PAG. 19



▶ G120 GLOBO

ESFÉRICAS PAG. 20



▶ TOLEDO ESFÉRICA

VELAS PAG. 20



▶ TOLEDO VELA

GOLPE DE VIENTO PAG. 20



▶ TOLEDO GOLPE DE VIENTO

REFLECTORAS LED PAG. 21



▶ REFLED LED R50/R63/R80

LYNX LED PAG. 21



▶ LYNX-D LED



Paneles LED

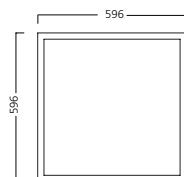
► START PANEL LED - PANEL PARA EMPOTRAR



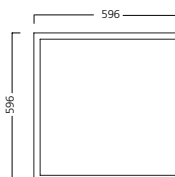
- Panel LED de alta rentabilidad (G3) y elevado flujo luminoso (G3 HO)
- Flujo luminoso de hasta 4.700 lúmenes y eficacia de 112 lm/W
- Disponible en versión electrónica y DALI, ambas en 3.000K y 4.000K
- Versión con UGR<19, compatible con normativa de oficinas
- Excelente uniformidad de la luz
- Clase energética A++
- Larga vida útil de 50.000 horas con L70

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Voltaje (V)	Driver (mA)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
G3								
0047450	Start Panel LED G3 600 3000K	36	3.000	4.000	220 - 240	300	111	123,90 €
0047451	Start Panel LED G3 600 4000K	36	4.000	4.000	220 - 240	300	111	123,90 €
G3 HO - Elevado flujo luminoso								
0047454	Start Panel LED G3 HO 600 3000K	42	3.000	4.700	220 - 240	360	112	131,90 €
0047455	Start Panel LED G3 HO 600 4000K	42	4.000	4.700	220 - 240	360	112	131,90 €
UGR<19								
0047526	Start Panel LED UGR19 600 3000K	43	3.000	4.000	220 - 240	360	93	167,90 €
0047525	Start Panel LED UGR19 600 4000K	43	4.000	4.000	220 - 240	360	93	167,90 €
Regulación DALI								
0047425	Start Panel LED 600 3000K DALI	43	3.000	4.600	220 - 240	700	107	253,90 €
0047424	Start Panel LED 600 4000K DALI	43	4.000	4.600	220 - 240	700	107	253,90 €

Dimensiones (mm)
G3 / G3 HO / UGR<19



DALI



► START FLAT PANEL LED – EMPOTRAR, SUSPENDER Y MONTAJE EN SUPERFICIE

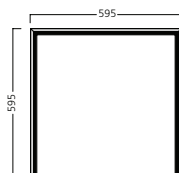


- Panel LED para empotrar, montar en superficie y suspensión
- Flujo luminoso de hasta 4.239 lúmenes y eficacia de 96 lm/W
- Disponible en versión electrónica y regulación DALI + 1-10V
- Panel ultrafino para una instalación más sencilla en techo
- Difusor acrílico PMMA
- Clase energética A++
- Larga vida útil de 40.000 horas con L70

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Voltaje (V)	Driver (mA)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
Electrónico								
0047441	Start Flat Panel LED 600 WW 3000K	46	3.000	3.829	220-240	1.500	84	123,90 €
0047440	Start Flat Panel LED 600 NW 4000K	46	4.000	4.239	220-240	1.500	93	123,90 €
Regulación DALI / 1-10V								
0047445	Start Flat Panel LED 600 WW DALI/1-10V	46	3.000	3.570	220-240	1.400	78	304,90 €
0047444	Start Flat Panel LED 600 NW DALI/1-10V	46	4.000	3.950	220-240	1.400	87	304,90 €

Leyenda: 600 = 600 x 600mm; WW = Blanco Cálido; NW = Blanco Neutro; DALI / 1-10V = Regulación DALI + 1-10V

Dimensiones (mm)
START FLAT PANEL LED



Accesorios	P.V.P.
3036809 Marco montaje en superficie (600x600)	69,90 €
0047517 Kit con cable para suspensión	12,50 €

Estanca LED

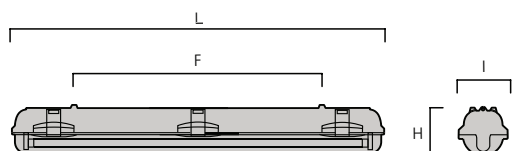
► START WATERPROOF LED – ESTANCA LED



- Estanca LED de 1 y 2 tiras LED con longitudes de 662mm, 1265mm y 1565mm
- Elevada eficacia de hasta 113lm/W (versión 1565mm 1 tira LED 6.500K)
- Disponible en blanco neutro (4.000K) y blanco frío (6.500K)
- Elevada protección gracias a su cuerpo de policarbonato (IK08 e IP65)
- Difusor opal reduciendo deslumbramiento y mejorando la distribución de la luz
- Clase energética A++
- Larga vida útil de 50.000 horas con L70

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Tiras LED	Dimensiones (mm)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
4000K								
0047870	START WATERPROOF LED 662MM S 4000K	12	4.000	1.215	1 tira LED	662	101	62,40 €
0047871	START WATERPROOF LED 662MM T 4000K	24	4.000	2.290	2 tiras LED	662	95	80,40 €
0047872	START WATERPROOF LED 1265MM S 4000K	24	4.000	2.500	1 tira LED	1.265	104	88,80 €
0047873	START WATERPROOF LED 1265MM T 4000K	48	4.000	4.800	2 tiras LED	1.265	100	124,90 €
0047874	START WATERPROOF LED 1565MM S 4000K	40	4.000	4.450	1 tira LED	1.565	111	121,80 €
0047875	START WATERPROOF LED 1565MM T 4000K	80	4.000	8.300	2 tiras LED	1.565	104	194,60 €
6500K								
0047800	START WATERPROOF LED 662MM S 6500K	12	6.500	1.300	1 tira LED	662	108	62,40 €
0047801	START WATERPROOF LED 662MM T 6500K	24	6.500	2.300	2 tiras LED	662	96	80,40 €
0047876	START WATERPROOF LED 1265MM S 6500K	24	6.500	2.500	1 tira LED	1.265	104	88,80 €
0047877	START WATERPROOF LED 1265MM T 6500K	48	6.500	4.700	2 tiras LED	1.265	98	124,90 €
0047878	START WATERPROOF LED 1565MM S 6500K	40	6.500	4.500	1 tira LED	1.565	113	121,80 €
0047879	START WATERPROOF LED 1565MM T 6500K	80	6.500	8.500	2 tiras LED	1.565	106	194,60 €

Dimensiones (mm)
START WATERPROOF
LED

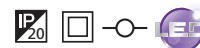


	L	I	H	F
1 tira LED	662	83	91	390
2 tiras LED	662	123	91	390
1 tira LED	1265	83	91	855
2 tiras LED	1265	123	91	855
1 tira LED	1565	83	91	955
2 tiras LED	1565	123	91	955



Regletas LED

► LED PIPE – REGLETA LED CONEXIONABLE DE AMBIENTE Y DECORACIÓN



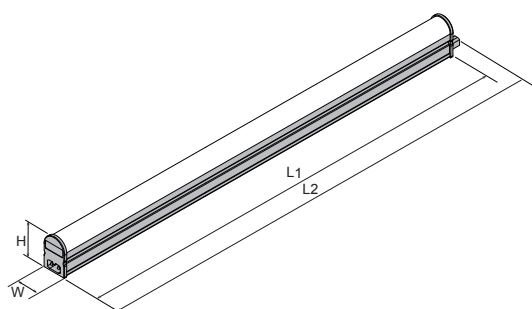
- Regleta LED conexional con versiones de 800 y 1500 lúmenes el metro
- Disponibles en 300 / 600 / 900 / 1200mm de longitud y en 3000K y 4000K
- Interruptor incorporado en la regleta en versiones 1500 lm/m
- Fabricado en policarbonato
- Conexionables entre sí hasta 10m
- Fácil instalación con soportes de montaje incluidos (2 fijos y 2 orientables)
- Modelo TOP ENTRY con entrada de alimentación frontal
- 30.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Acabado	Longitud (mm)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
LED PIPE 800 - 300mm								
0051000	LED PIPE 800 300LM 4W L300 3000K	4	3.000	300	Blanco	282	75	24,90 €
0051004	LED PIPE 800 300LM 4W L300 4000K	4	4.000	300	Blanco	282	75	24,90 €
LED PIPE 800 - 600mm								
0051001	LED PIPE 800 525LM 7W L600 3000K	7	3.000	525	Blanco	582	75	31,50 €
0051005	LED PIPE 800 525LM 7W L600 4000K	7	4.000	525	Blanco	582	75	31,50 €
LED PIPE 800 - 900mm								
0051002	LED PIPE 800 750LM 10W L900 3000K	10	3.000	750	Blanco	882	75	40,90 €
0051006	LED PIPE 800 750LM 10W L900 4000K	10	4.000	750	Blanco	882	75	40,90 €
LED PIPE 800 - 1.200mm								
0051003	LED PIPE 800 1050LM 14W L1200 3000K	14	3.000	1.050	Blanco	1.182	75	43,50 €
0051007	LED PIPE 800 1050LM 14W L1200 4000K	14	4.000	1.050	Blanco	1.182	75	43,50 €

Accesorios	Descripción	Acabado	P.V.P.
0051008	Cable con interruptor + enchufe	Blanco	10,90 €
0051010	Cable conector para esquina (3 uds.)	Blanco	12,40 €

PROXIMAMENTE - Consultar disponibilidad

LED PIPE 1500 - 300mm								
0051015	LED PIPE 1500 520LM 6W L300 3000K	6	3.000	520	Blanco	282	87	27,90 €
0051019	LED PIPE 1500 520LM 6W L300 4000K	6	4.000	520	Blanco	282	87	27,90 €
LED PIPE 1500 - 600mm								
0051016	LED PIPE 1500 1000LM 11W L600 3000K	11	3.000	1.000	Blanco	582	91	33,50 €
0051020	LED PIPE 1500 1000LM 11W L600 4000K	11	4.000	1.000	Blanco	582	91	33,50 €
LED PIPE 1500 - 900mm								
0051017	LED PIPE 1500 1500LM 17W L900 3000K	17	3.000	1.500	Blanco	882	88	42,90 €
0051021	LED PIPE 1500 1500LM 17W L900 4000K	17	4.000	1.500	Blanco	882	88	42,90 €
LED PIPE 1500 - 1.200mm								
0051018	LED PIPE 1500 2000LM 22W L1200 3000K	22	3.000	2.000	Blanco	1.182	91	47,50 €
0051023	LED PIPE 1500 2000LM 22W L1200 3000K Top Entry	22	3.000	2.000	Blanco	1.182	91	47,50 €
0051022	LED PIPE 1500 2000LM 22W L1200 4000K	22	4.000	2.000	Blanco	1.182	91	47,50 €
0051024	LED PIPE 1500 2000LM 22W L1200 4000K Top Entry	22	4.000	2.000	Blanco	1.182	91	47,50 €



Dimensiones (mm)
LED PIPE 800 - LED PIPE 1500

Modelo	L1	L2	W	H
L300	270mm	282mm	24mm	36mm
L600	570mm	582mm	24mm	36mm
L900	870mm	882mm	24mm	36mm
L1200	1170mm	1182mm	24mm	36mm

Regletas LED

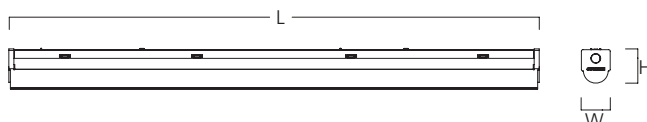
► SYLBATTEN LED - LUMINARIA LED PARA REEMPLAZO DE REGLETAS CON T8



- Gama de luminarias LED conexas
- Reemplazo idóneo de regletas de fluorescencia tradicionales T8 (600mm, 1.200mm y 1.500mm)
- Flujo luminoso de hasta 8.348lm y eficacia de 108lm/W
- También disponible en 3.000K y 6.000K,
- regulación DALI, emergencia 3 horas y sensor infrarrojo (PIR)
- Apto para montar en superficie y suspensión
- Variedad de reflectores asimétricos y simétricos como accesorio
- 50.000 horas de vida útil con L70

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Longitud (mm)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
0045170	SYLBATTEN LED1 NW TP3	11	4.000	1.158	605	105	72,60 €
0045171	SYLBATTEN LED2 NW TP3	22	4.000	2.328	605	106	88,20 €
0045172	SYLBATTEN LED3 NW TP3	26	4.000	2.812	1.205	108	131,00 €
0045173	SYLBATTEN LED5.5 NW TP3	53	4.000	5.630	1.205	106	163,60 €
0045174	SYLBATTEN LED4 NW TP3	39	4.000	4.189	1.505	107	156,50 €
0045175	SYLBATTEN LED8 NW TP3	79	4.000	8.348	1.505	106	238,70 €

Dimensiones (mm)
SYLBATTEN LED



Descripción	L	H	W
600mm (LED1 & 2)	605	76	66
1.200mm (LED3 & 5.5)	1205	76	66
1.500mm (LED4 & 8)	1505	76	66

LED1 = 1000lm; LED2 = 2000lm; LED3 = 3000lm;
LED5.5 = 5500lm; LED4 = 4000lm; LED8 = 8000lm

► BATTEN LED & BATTEN LED LINK – REGLETA LED CONEXIONABLE CON IP67 E IP65



- Batten LED para interior y exterior
- Versiones single y twin con dimensiones en 1200mm y 1500mm
- Elevado flujo luminoso de hasta 5.410lm y eficacia de 108lm/W
- Versiones no conexas (IP67) y conexas (IP65)
- Disponible 3000K y 4000K
- Requiere cable para conexión (H05/07 RN-F 2x1,5mm²)
- Incluye soportes en acero inoxidable
- 30.000 horas de vida

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Ángulo del haz (°)	IP	Longitud (mm)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
Batten LED no conexas - IP67									
0045126	BATTEN LED 24W WW 2M CABLE	24	3.000	2.200	150	IP67	1224	92	82,70 €
0045127	BATTEN LED 24W NW 2M CABLE	24	4.000	2.200	150	IP67	1224	92	82,70 €
Batten LED conexas - IP65									
0045140	BATTEN LED LINK 24W 1200 830	24	3.000	2.200	120	IP65	1246	92	79,90 €
0045141	BATTEN LED LINK 24W 1200 840	24	4.000	2.200	120	IP65	1246	92	79,90 €
0045142	BATTEN LED TWIN LINK 48W 1200 830	48	3.000	5.060	120	IP65	1200	105	143,90 €
0045143	BATTEN LED TWIN LINK 48W 1200 840	48	4.000	5.185	120	IP65	1200	108	143,90 €
0045144	BATTEN LED LINK 32W 1200 830	32	3.000	2.945	120	IP65	1543	92	99,90 €
0045145	BATTEN LED LINK 32W 1200 840	32	4.000	2.945	120	IP65	1543	92	99,90 €
0045146	BATTEN LED TWIN LINK 55W 1200 830	55	3.000	5.385	120	IP65	1500	98	168,90 €
0045147	BATTEN LED TWIN LINK 55W 1200 840	55	4.000	5.410	120	IP65	1500	98	168,90 €

Dimensiones (mm)



Batten LED no conexas IP67



Batten LED Link Single & Twin IP65



Código	L1(mm)	L2(mm)	L3(mm)
0045140	1291	1246	1078
0045141	1291	1246	1078
0045144	1588	1543	1378
0045145	1588	1543	1378

Código	L1(mm)	L2(mm)	L3(mm)
0045142	1253	1200	1078
0045143	1253	1200	1078
0045146	1553	1500	1378
0045147	1553	1500	1378

Downlights LED

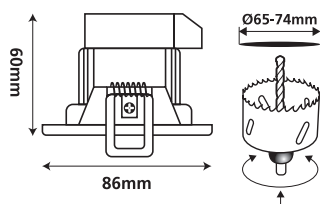
► START SPOT LED – DOWNLIGHT LED CON IP20 E IP65



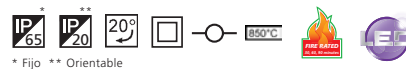
- Downlight de acento LED para todo tipo de aplicaciones con acabado en blanco
- Disponible en IP20 (versión orientable) e IP65 (versión fija) en 3000K y 4000K
- Corte en techo de 65 / 74 mm y diámetro total de 86mm
- Sustitución directa de la gran mayoría de aros halógenos
- Clase energética A++
- Bajo mantenimiento gracias a sus 30.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Ángulo del haz (°)	Orientable (°)	IP	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
Fijo - IP65									
0053545	START SPOT LED IP65 3000K	6,5	3.000	475	100	No	65	73	20,50 €
0053546	START SPOT LED IP65 4000K	6,5	4.000	525	100	No	65	81	20,50 €
Orientable - IP20									
0053543	START SPOT LED IP20 3000K	5,5	3.000	400	35	30	20	73	17,90 €
0053544	START SPOT LED IP20 4000K	5,5	4.000	450	35	30	20	82	17,90 €

Dimensiones (mm)
START SPOT LED



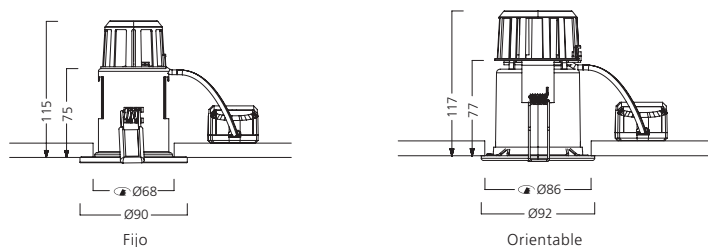
► SYLFIRE LED – DOWNLIGHT CON IP20 E IP65 RESISTENTE AL FUEGO



- Downlight LED de 10W resistente al fuego
- Prueba de clasificación de resistencia térmica de 30, 60 y 90 minutos
- Versiones fijas en IP65 y orientables en IP20
- Disponible en 3000K y 4000K
- Sylfire LED fijo (corte en techo de 68mm y diámetro de 90mm)
- Sylfire LED orientable (corte en techo de 86mm y diámetro de 92mm)
- Luminaria en acabado blanco con driver regulable incluido
- Bajo mantenimiento gracias a sus 50.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Ángulo del haz (°)	Orientable (°)	IP	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
Fijo y regulable - IP65									
0059801	SYLFIRE LED WHITE FIX 3000K DIMMABLE DC	10	3.000	600	40	No	65	60	59,90 €
0059803	SYLFIRE LED WHITE FIX 4000K DIMMABLE DC	10	4.000	650	40	No	65	65	59,90 €
Orientable y regulable - IP20									
0059804	SYLFIRE LED WHITE TLT 3000K DIMMABLE DC	10	3.000	600	40	20	20	60	62,90 €
0059805	SYLFIRE LED WHITE TLT 4000K DIMMABLE DC	10	4.000	650	40	20	20	65	62,90 €

Dimensiones (mm)
SYLFIRE LED



Downlights LED

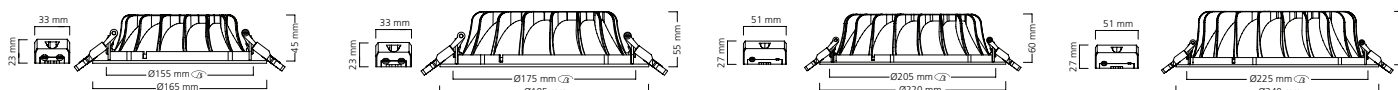
► SYL LIGHTER LED II – DOWNLIGHT LED DE IP44



- Downlight LED con 4 diámetros diferentes: 165mm, 195mm, 220mm y 240mm
- Elevado flujo luminoso de hasta 2.289 lúmenes y eficacia de 99lm/W
- Disponible en 3000K y 4000K
- También en 1-10V, DALI y kit de emergencia
- Clasificación IP44 que permite su instalación en zonas húmedas e IK07
- Gama completa para el reemplazo CFL de 1x26W, 1x32W, 2x18W, 1x42W y 2x26W
- Conector "Loop in - Loop out" incluido
- 50.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Ángulo del haz (°)	IP	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
Syl-Lighter LED II - Redondo - 165								
3031800	Syl-Lighter LED II 165 RO 12W WW	12	3.000	1.047	74	44	87	43,30 €
3031801	Syl-Lighter LED II 165 RO 12W NW	12	4.000	1.134	74	44	95	43,30 €
Syl-Lighter LED II - Redondo - 195								
3031808	Syl-Lighter LED II 195 RO 15W WW	15	3.000	1.367	74	44	91	49,90 €
3031809	Syl-Lighter LED II 195 RO 15W NW	15	4.000	1.480	74	44	99	49,90 €
Syl-Lighter LED II - Redondo - 220								
3031816	Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW	21	3.000	1.785	74	44	85	62,40 €
3031817	Syl-Lighter LED II 220 RO 21W NW	21	4.000	1.989	74	44	95	62,40 €
Syl-Lighter LED II - Redondo - 240								
3031824	Syl-Lighter LED II 240 RO 25W WW	25	3.000	2.071	74	44	83	67,90 €
3031825	Syl-Lighter LED II 240 RO 25W NW	25	4.000	2.289	74	44	92	67,90 €

Dimensiones (mm)
SYL-LIGHTER LED II



Ambiente

► SYLCIRCLE – APLIQUE LED DE AMBIENTE Y DECORACIÓN



Vista lateral

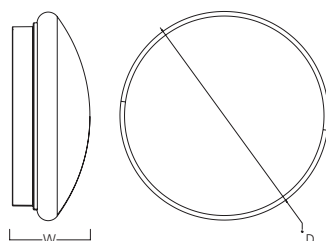


Vista frontal

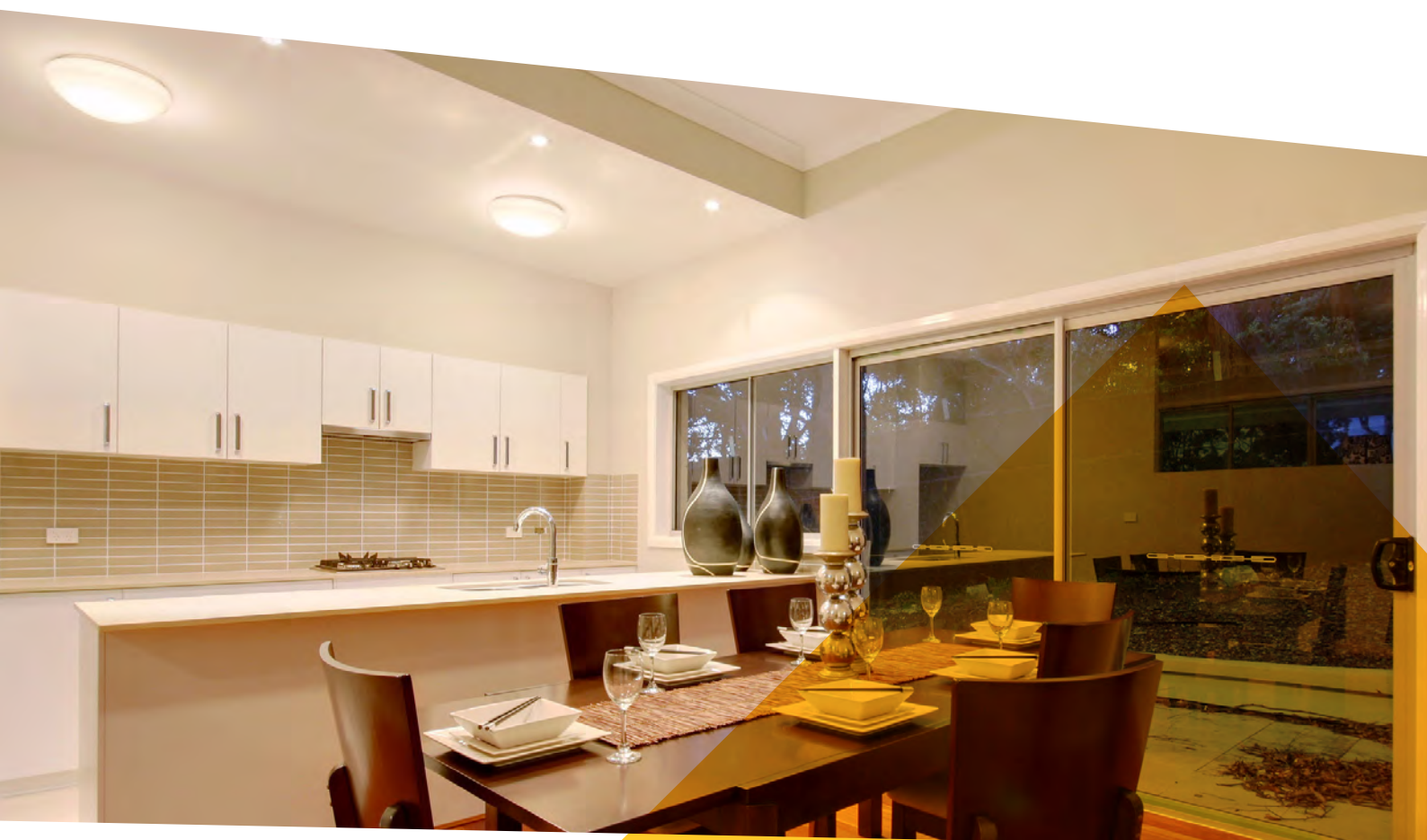
- Aplique de LED para aplicaciones como comercios, áreas de circulación y zonas húmedas gracias a su IP44
- Elevado rendimiento de hasta 1.500lm con una distribución de la luz uniforme
- Temperatura de color en 3000K
- Disponible en cuatro tamaños: Ø180mm, Ø260mm, Ø340mm y Ø380mm
- Instalación en techo y pared
- Driver LED incluido (no regulable)
- Bajo mantenimiento gracias a sus 30.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Tamaño cuerpo (mm)	Voltaje (V)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
0043280	SylCircle 6W 350LM	6	3.000	350	180	220-240	58	21,40 €
0043281	SylCircle 12W 800LM	12	3.000	800	260	220-240	67	34,10 €
0043282	SylCircle 18W 1100LM	18	3.000	1.100	340	220-240	61	49,80 €
0043283	SylCircle 24W 1500LM	24	3.000	1.500	380	220-240	63	61,10 €

Dimensiones (mm)
SYLCIRCLE



Código	D	W
0043280	180	75
0043281	260	85
0043282	340	95
0043283	380	105



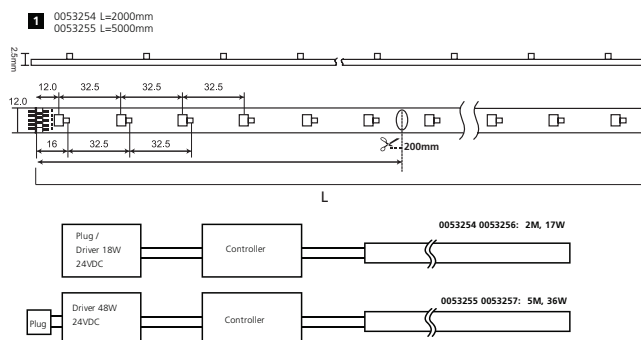
► CHEER ALL-IN-ONE LED STRIP – TIRA LED RGB+W



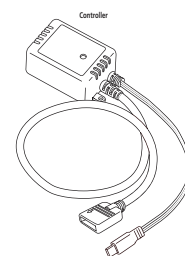
- n Tira de LED flexible en color blanco y RGB
- n Disponible en 2m y 5m con control remoto, driver y fuente de alimentación incluidos
- n Flujo luminoso de 400 lm/metro
- n Temperaturas desde 2200K hasta 6500K
- n Rápida y sencilla instalación "Plug & play" y fijación con cinta adhesiva 3M
- n Varias funciones de control de color RGB mediante control remoto, así como diferentes efectos lumínicos
- n 20.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Voltaje (V)	Acabado (PCB)	Dimensiones (mm)	P.V.P.
Conexión Europea								
0053254	CHEER ALL-IN-ONE LED STRIP 2M EURO PLUG	17	2200 - 6500K + RGB	>800lm @ 2700K	220-240	Blanco	2.000	71,10 €
0053255	CHEER ALL-IN-ONE LED STRIP 5M EURO PLUG	36	2200 - 6500K + RGB	>1600lm @ 2700K	220-240	Blanco	5.000	150,60 €

Dimensiones (mm)
CHEER LED
STRIP



R	Select Red	W	Select White Mode
G	Select Green	WW	Reduce CCT to get Warm White
B	Select Blue	CW	Increase CCT to get Cool White
+	Dim up (colours) Speed up (effects)	+	Dim up (white)
-	Dim down (colours) Slow down (effects)	-	Dim down (white)
RGB	Flashes between a variety of colours	Smooth	Smoothly fades across all colours
Auto	Automatically dims colour up and down	RGBW	Shows all colours including white



Campana LED

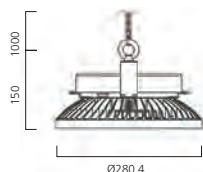
► START LED HIGHBAY – CAMPANA LED INDUSTRIAL



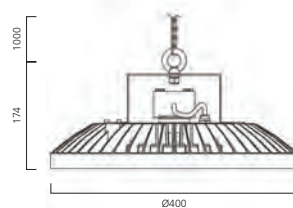
- Campana LED de 95W y 190W perfecta para aplicaciones industriales como almacenes, fábricas...
- Disponible en aperturas con haz extensivo (85°) y medio (55°)
- Flujo luminoso de hasta 21.573lm y una eficacia de 114 lm/W
- Elevada protección con IP65 e IK08
- Disponible en blanco neutro (4.000K)
- Start Led Highbay está compuesta de aleación de magnesio facilitando la instalación
- Larga vida útil de 50.000 horas con L70

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Ángulo de luz (°)	Driver (mA)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
95W - 10.000lm								
0039310	START LED HIGHBAY 4000K 10KLM EB WIDE	95	4.000	10.562	85°	2450	111	371,90 €
0039311	START LED HIGHBAY 4000K 10KLM EB MEDIUM	95	4.000	10.758	55°	2450	113	371,90 €
190W - 20.000lm								
0039312	START LED HIGHBAY 4000K 20KLM EB WIDE	190	4.000	21.573	85°	4200	114	554,40 €
0039313	START LED HIGHBAY 4000K 20KLM EB MEDIUM	190	4.000	20.961	55°	4200	110	554,40 €

Dimensiones (mm)
START LED HIGHBAY 95W



START LED HIGHBAY 190W



Proyectores LED

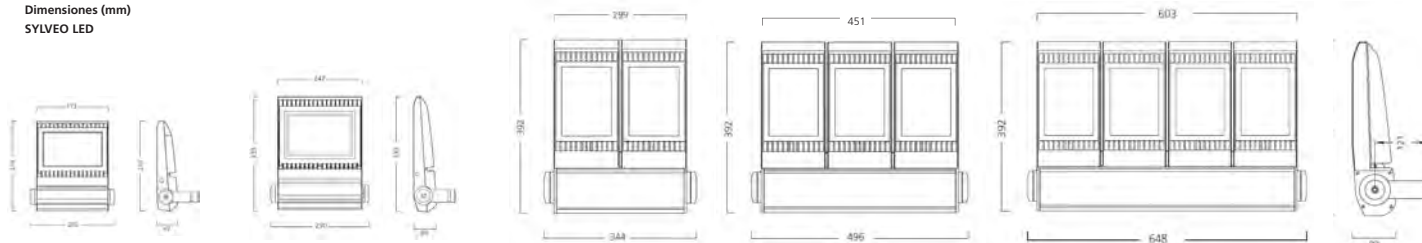
► SYLVEO LED – PROYECTOR DE INTERIOR Y EXTERIOR



- Proyectores LED de exterior e interior con potencias desde 32W hasta 291W
- Elevado flujo luminoso de hasta 30.412lm y una eficacia de 107lm/W
- Ángulo de apertura extensivo de 52°, consultar para apertura intensiva (25°) o asimétrica (60 x 135°)
- Color en 4000K también disponible 3000K
- Excelente protección de IP66 e IK08
- Larga vida útil de 50.000 horas con L70

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Ángulo de luz (°)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
0049101	SYLVEO LED 3000LM WIDE 4K	32	4.000	3.234	52°	101	105,90 €
0049107	SYLVEO LED 8000LM WIDE 4K	78	4.000	8.102	52°	104	279,90 €
0049113	SYLVEO LED 12000LM WIDE 4K	117	4.000	12.477	52°	107	429,90 €
0049119	SYLVEO LED 20000LM WIDE 4K	198	4.000	21.214	52°	107	549,90 €
0049125	SYLVEO LED 30000LM WIDE 4K	291	4.000	30.412	52°	104	869,90 €

Dimensiones (mm)
SYLVEO LED



► START FLOOD LED – PROYECTOR CON SENSOR PIR



- Proyector LED de exterior en color negro con versiones de sensor PIR incorporado
- Modelos disponibles en 10W, 26W y 50W sin sensor (IP65) y con sensor (IP44)
- Flujo luminoso de hasta 4.700 lúmenes y eficacia de 94lm/W
- Modelos Start Flood con PIR permiten programar el nivel lumínico de activación (0 - 1.000 lux) y el tiempo de permanencia de encendido (10 seg - 12 min)
- 30.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	IP	Sensor	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
Start Flood LED - 10W								
0047830	START FLOOD LED 800LM 10W 3000K	10	3.000	800	65	-	80	44,90 €
0047831	START FLOOD LED 850LM 10W 4000K	10	4.000	850	65	-	85	44,90 €
0047832	START FLOOD LED 800LM 10W 3000K PIR	10	3.000	800	44	PIR	80	69,90 €
0047833	START FLOOD LED 850LM 10W 4000K PIR	10	4.000	850	44	PIR	85	69,90 €
Start Flood LED - 26W								
0047822	START FLOOD LED 2100LM 26W 3000K	26	3.000	2100	65	-	81	83,90 €
0047823	START FLOOD LED 2300LM 26W 4000K	26	4.000	2300	65	-	89	83,90 €
0047824	START FLOOD LED 2100LM 26W 3000K PIR	26	3.000	2100	44	PIR	81	109,90 €
0047825	START FLOOD LED 2300LM 26W 4000K PIR	26	4.000	2300	44	PIR	89	109,90 €
Start Flood LED - 50W								
0047826	START FLOOD LED 4400LM 50W 3000K	50	3.000	4400	65	-	88	149,90 €
0047827	START FLOOD LED 4700LM 50W 4000K	50	4.000	4700	65	-	94	149,90 €
0047828	START FLOOD LED 4400LM 50W 3000K PIR	50	3.000	4400	44	PIR	88	179,90 €
0047829	START FLOOD LED 4700LM 50W 4000K PIR	50	4.000	4700	44	PIR	94	179,90 €

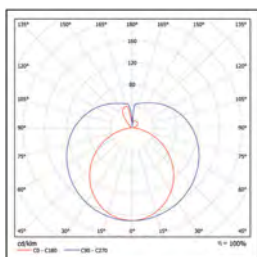
TUBOS LED

► TUBOS TOLEDO T8 V3



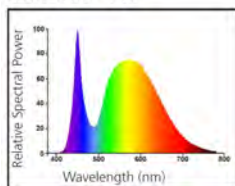
- Reemplazo directo de lámparas T8, de forma rápida y fácil en luminarias con balasto magnético y casquillo G13
- 320° de distribución lumínica
- Bajo consumo de energía para maximizar el ahorro energético
- Elevada eficacia hasta 100lm/W
- Disponible en 4000K y 6500K
- Elevado factor de potencia 0,95
- 40.000 de horas de vida
- Clase energética A+

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Voltage (V)	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
ToLEDo T8 V3								
0027370	ToLEDo T8 V3 600 mm 10W 1000lm 840	10	4.000	1.000	110-240	40.000	100	12,99 €
0027374	ToLEDo T8 V3 1200 mm 20W 2000lm 840	20	4.000	2.000	110-240	40.000	100	16,99 €
0027376	ToLEDo T8 V3 1500 mm 27W 2700lm 840	27	4.000	2.700	110-240	40.000	100	23,99 €
0027371	ToLEDo T8 V3 600 mm 10W 1000lm 865	10	6.500	1.000	110-240	40.000	100	12,99 €
0027375	ToLEDo T8 V3 1200 mm 20W 2000lm 865	20	6.500	2.000	110-240	40.000	100	16,99 €
0027377	ToLEDo T8 V3 1500 mm 27W 2700lm 865	27	6.500	2.700	110-240	40.000	100	23,99 €

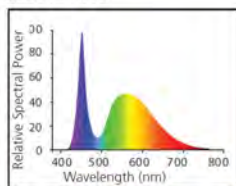


Datos espectrales

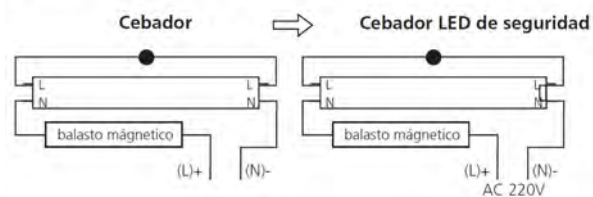
Blanco Frio - 840



Luz Día - 865



Instrucciones para el balasto magnético



GU10 LED

► REFLED+ ES50 600LM V2



- n Elevado flujo luminoso de hasta 600lm
- n 40° grados de apertura
- n Temperaturas 2700K / 3000K / 4000K
- n Regulable en la gran mayoría de reguladores
- n Luz instantánea
- n 25.000 horas de vida media
- n Clasificación energética A+

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
REFLED+ ES50 V2							
0027226	RefLED+ ES50 600LM V2 Dim 827 40° SL	8	2.700	600	25.000	75	21,70 €
0027227	RefLED+ ES50 600LM V2 Dim 830 40° SL	8	3.000	600	25.000	75	21,70 €
0027228	RefLED+ ES50 600LM V2 Dim 840 40° SL	8	4.000	600	25.000	75	21,70 €



GU10 LED

► REFLED ES50



Versión 36°

Versión 110°



- n Hasta un 90% de ahorro energético em comparación con lámparas halógenas
- n Tamaño y forma perfecta para el ajuste en su luminaria
- n Elección de ángulos de haz de 36° y 110°
- n Disponible en 3.000K, 4.000K y 6.500K
- n Vida media nominal de 15.000h
- n Garantía 3 años

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
REFLED ES50 V2 265LM 110°							
0026587	RefLED ES50 V2 5W 265LM 830 110°	5	3.000	265	15.000	53	10,95 €
REFLED ES50 V2 345LM 36°							
0026579	RefLED ES50 V2 5W 345LM 830 36°	5	3.000	345	15.000	69	9,80 €
0026580	RefLED ES50 V2 5W 345LM 840 36°	5	4.000	345	15.000	69	9,80 €
0026571	RefLED ES50 V2 5W 345LM 865 36°	5	6.500	345	15.000	69	9,80 €
REFLED ES50 V2 345LM 36° - REGULABLE							
0026592	RefLED ES50 V2 6W 345LM 830 36° Regulable	6	3.000	345	15.000	58	11,80 €
0026594	RefLED ES50 V2 6W 345LM 840 36° Regulable	6	4.000	345	15.000	58	11,80 €
REFLED ES50 V2 450LM 36°							
0027222	RefLED ES50 6,5W 450LM 830 36°	6,5	3.000	450	15.000	66	11,49 €
0027223	RefLED ES50 6,5W 450LM 840 36°	6,5	4.000	450	15.000	66	11,49 €
REFLED ES50 450LM 36° - REGULABLE							
0027224	RefLED ES50 6,8W 450LM 830 36° Regulable	6,8	3.000	450	15.000	66	14,49 €
0027225	RefLED ES50 6,8W 450LM 840 36° Regulable	6,8	4.000	450	15.000	66	14,49 €



MR16 y MR11 LED

► REFLED MR16



- Reemplazo directo de lámparas halógenas
- Temperatura en 3.000K, 4.000K
- 36° grados de aperturas
- Casquillo GU5,3 no regulable
- 15.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Casquillo	Vida (horas)	Potencia equivalente (W)	P.V.P.
MR16 V2 345LM								
0026634	RefLED MR16 V2 5,5W 345LM 830 36°	5,5	3.000	345	GU5,3	15.000	35	11,10 €
MR16 V2 420LM								
0027230	RefLED MR16 V2 5,5W 420LM 830 36°	6,5	3.000	420	GU5,3	15.000	39	14,99 €
0027231	RefLED MR16 V2 5,5W 420LM 840 36°	6,5	4.000	420	GU5,3	15.000	39	14,99 €



► REFLED MR11



- Reemplazo directo de lámpara halógena MR11 de 20W
- Temperatura en 3.000K
- A++
- 25.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Casquillo	Vida (horas)	Potencia equivalente (W)	P.V.P.
MR16								
0026409	RefLED MR11 V2 2,5W 185LM 830 30°	2,5	3.000	185	GU4	25.000	20	9,99 €

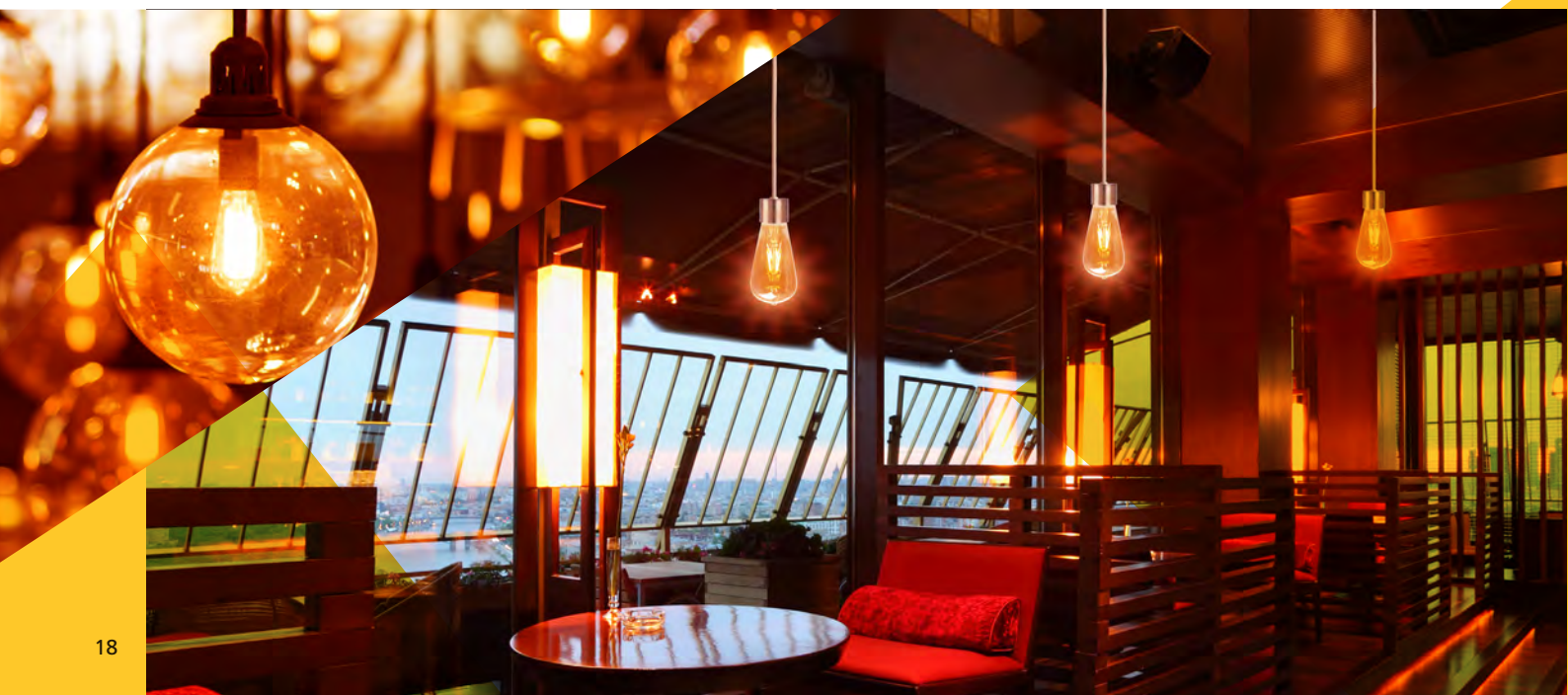
RETRO LED

► TOLEDO RETRO – ESTILO VINTAGE CON LA ULTIMA TECNOLOGIA LED



- Gama completa de lámparas de LED para el reemplazo directo
- Elevado rendimiento de hasta 1.000lm y una eficacia de hasta 134lm/W
- Temperatura de color en 2700K
- Distribución de la luz omnidireccional 300°
- En acabado claro y golden
- Primera lámpara de sus estilo en conseguir una clasificación energética A++
- 15.000 horas de vida media

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Potencia equivalente (W)	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
GLS A60 Clara								
0027160	ToLEDo RT A60 470lm E27 SL	4	2.700	470	40	15.000	118	9,99 €
0027326	ToLEDo RT A60 470lm E27 SL	4	4.000	470	40	15.000	118	9,99 €
0027341	ToLEDo RT A60 806lm E27 SL	7	2.700	806	60	15.000	115	11,99 €
0027328	ToLEDo RT A60 806lm E27 SL	7	4.000	806	60	15.000	115	11,99 €
0027137	ToLEDo RT A60 1000lm E27 SL	7,5	2.700	1.000	72	15.000	133	16,99 €
0027330	ToLEDo RT A60 1000lm E27 SL	7,5	4.000	1.000	72	15.000	133	Consultar
ESFÉRICA G45 Clara								
0027238	ToLEDo RT Ball 250lm E14 SL	2	2.700	250	25	15.000	125	6,99 €
0027240	ToLEDo RT Ball 250lm E27 SL	2	2.700	250	25	15.000	125	6,99 €
0027246	ToLEDo RT Ball 420lm E14 SL	4	2.700	420	37	15.000	105	8,99 €
0027248	ToLEDo RT Ball 420lm E27 SL	4	2.700	420	37	15.000	105	8,99 €
VELA G35 Clara								
0027180	ToLEDo RT Candle 250lm E14 SL	2	2.700	250	25	15.000	105	6,99 €
0027282	ToLEDo RT Candle 420lm E14 SL	4	2.700	420	37	15.000	105	8,99 €
GLOBO G80 Clara								
0027170	ToLEDo RT G80 470lm E27 SL	4	2.700	470	40	15.000	118	13,99 €
0027173	ToLEDo RT G80 640lm E27 SL	5	2.700	640	50	15.000	128	16,99 €
GLOBO G120 Clara								
0027147	ToLEDo RT G120 1000lm E27 SL	7,5	2.700	1.000	72	15.000	128	24,99 €
ST64 Clara y Golden								
0027175	ToLEDo RT ST64 CL 470lm E27	4	2.700	470	40	15.000	118	13,99 €
0027177	ToLEDo RT ST64 Golden 400lm E27	4	2.400	400	35	15.000	100	15,99 €



► TOLEDO GLS



- Reemplazo directo
- Buena reproducción cromática IRC 80
- Equivalente a lámparas incandescentes de 40W, 60W, 75W y 100W
- Disponible en opciones regulable y no regulable
- Casquillo E27 en acabado satinado
- Temperaturas de color de 2.700K luz hogar, 4.000K blanco frío y 6.500K luz día
- Encendido instantáneo
- Vida útil de 15.000 horas y 25.000 horas versión regulable

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Potencia equivalente (W)	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
GLS								
0026670	ToLEDo GLS 6,5W 470LM 827 E27	6,5	2.700	470	40	15.000	73	6,49 €
0026628	ToLEDo GLS 7W 470LM 865 E27	7	6.500	470	40	15.000	68	6,49 €
0026672	ToLEDo GLS 9W 806LM 827 E27	9	2.700	810	60	15.000	90	7,49 €
0026668	ToLEDo GLS 9W 806LM 840 E27	9	4.000	850	60	15.000	95	7,49 €
0026629	ToLEDo GLS 10W 850LM 865 E27	10	6.500	850	60	15.000	85	7,49 €
0026682	ToLEDo GLS 11W 1060LM 827 E27	11	2.700	1.060	75	15.000	97	9,99 €
0026686	ToLEDo GLS 11W 1150LM 840 E27	11	4.000	1.150	75	15.000	105	Consultar
0026632	ToLEDo GLS 11W 1150LM 865 E27	11	6.500	1.150	75	15.000	105	9,99 €
0026679	ToLEDo GLS 16W 1421LM 827 E27	16	2.700	1.421	100	15.000	89	Consultar
0026652	ToLEDo GLS 16W 1521LM 840 E27	16	4.000	1.521	100	15.000	95	Consultar
GLS V3 - Regulable								
0026676	ToLEDo GLS 9,5W 806LM 827 E27 Regulable	9,5	2.700	806	60	25.000	85	10,49 €
0026683	ToLEDo GLS 12,5W 1055LM 827 E27 Regulable	12,5	2.700	1.055	75	25.000	85	11,99 €
0026627	ToLEDo GLS 11W 1150LM 865 E27 Regulable	11	6.500	1.150	75	25.000	105	11,99 €
0026648	ToLEDo GLS 11W 1521LM 827 E27 Regulable	16	2.700	1.521	100	25.000	95	Consultar

► TOLEDO G120 GLOBO



- Hasta un 80% de ahorro energético en comparación con lámparas incandescentes
- Reemplazo directo
- Elevado IRC de 80+
- 15.000 horas de vida media
- Acabado satinado
- Clasificación energética A+

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
G120 - Globo							
0026911	ToLEDo G120 9,5W 806 E27	9,5	2.700	806	15.000	85	15,99 €

ESFÉRICA, VELA Y GOLPE DE VIENTO LED

► TOLEDO ESFÉRICA LED



- n Hasta un 80% de ahorro energético en comparación con lámparas incandescentes
- n Luz instantánea
- n Reemplazo idóneo para lámparas incandescentes de 25W y 40W
- n Elevado IRC de 80+
- n 15.000 horas de vida media
- n Acabado satinado
- n Clasificación energética A+

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
Esférica							
0026949	ToLEDo Esférica 3,2W Satinada 250LM E27	3,2	2.700	250	15.000	78	5,99 €
0026950	ToLEDo Esférica 3,2W Satinada 250LM E14	3,2	2.700	250	15.000	78	5,99 €
0026948	ToLEDo Esférica 6W Satinada 470LM E27	6	2.700	470	15.000	78	6,49 €
0026954	ToLEDo Esférica 6W Satinada 470LM E14	6	2.700	470	15.000	78	6,49 €

► TOLEDO VELA LED



- n Hasta un 80% de ahorro energético en comparación con lámparas incandescentes
- n Luz instantánea
- n Reemplazo idóneo para lámparas incandescentes de 25W y 40W
- n Elevado IRC de 80+
- n 15.000 horas de vida media
- n Acabado satinado
- n Clasificación energética A+

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
Vela							
0026920	ToLEDo Vela 4W Satinada 250LM E14	4	2.700	250	15.000	63	5,99 €
0026931	ToLEDo Vela 6W Satinada 470LM E14	6	2.700	470	15.000	78	6,49 €

► TOLEDO VELA GOLPE DE VIENTO LED



- n Hasta un 80% de ahorro energético en comparación con lámparas incandescentes
- n Luz instantánea
- n Reemplazo idóneo para lámparas incandescentes de 25W y 40W
- n Elevado IRC de 80+
- n 15.000 horas de vida media
- n Acabado satinado
- n Clasificación energética A+

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
Vela Golpe de Viento							
0026937	ToLEDo Vela Golpe de Viento 4W Satinada 250LM E14	4	2.700	250	15.000	63	5,99 €
0026939	ToLEDo Vela Golpe de Viento 6W Satinada 470LM E14	6	2.700	470	15.000	78	6,49 €

REFLECTORAS y LYNX LED

► REFLECTORAS LED R50 / R63 / R80



- n Reemplazo directo de lámparas reflectoras incandescentes y halógenas
 - n Temperatura en 3.000K
 - n 110° grados de aperturas
- n Casquillo E14 y E27
 - n Alta eficacia de 85lm/W
 - n 30.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Casquillo	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
R50 / R63 / R80								
0026688	RefLED R50 510LM 6W E14 Blister	6	3.000	510	E14	30.000	85	12,49 €
0026690	RefLED R63 850LM 10W E27 Blister	10	3.000	850	E27	30.000	85	16,19 €
0026691	RefLED R80 1000LM 12W E27 Blister	12	3.000	1.000	E27	30.000	84	18,49 €

► TOLEDO LYNX-D



- n Reemplazo directo de lámparas CFI-ni G24d de 18W
 - n Temperatura en 4.000K
 - n 120° grados de aperturas
- n Casquillo G24D rotativo
 - n Alta eficacia de 90lm/W
 - n 25.000 horas de vida útil

Código	Descripción	Potencia (W)	Temperatura de color (K)	Lúmenes (lm)	Casquillo	Vida (horas)	Eficacia (lm/W)	P.V.P.
LYNX-D								
0026836	ToLEDo LYNX-D 10W 900LM 840 SL	10	4.000	900	G24D rotativo	25.000	90	17,98 €





Catálogo disponible en nuestra App



Condiciones generales de venta - Península y Baleares

Todos los pedidos cursados implican, por parte del comprador, la aceptación íntegra de las presentes condiciones generales de venta. El precio de venta no incluye impuestos ni tasa correspondiente al R.D. RAEE, y puede modificarse sin previo aviso.

PLAZOS DE ENTREGA

Salvo expresa confirmación por escrito, los plazos de entrega son a título orientativo, por lo que no se aceptará ninguna reclamación por daños y perjuicios, ni penalización por demora en la entrega.

TRANSPORTE

Los portes serán a cargo de HAVELLS SYLVANIA SPAIN, S.A.U. para pedidos cuyo importe en factura sea superior, impuestos y tasas excluidos, a 600 euros, salvo que el transportista sea designado por el comprador, en cuyo caso los portes irán a cargo de éste.

HAVELLS SYLVANIA SPAIN, S.A.U. aplicará recargos logísticos bajo el franco anterior en función de los productos solicitados, y de ningún modo se aceptarán pedidos por valor inferior a 150 euros, excluidas tasas e impuestos.

Los suministros se realizan por cajas completas, por lo que debe atenderse al número entero de unidades por caja de producto que se trate, que se cursen en el pedido.

TITULARIDAD DE LA MERCANCÍA

La titularidad de la mercancía se entenderá traspasada al cliente en el momento del sellado del albarán de entrega.

DEVOLUCIONES Y CAMBIOS DE MATERIAL

Sólo se admitirán devoluciones y/o cambios previamente aceptados por escrito por HAVELLS SYLVANIA SPAIN, S.A.U. y que correspondan a cajas completas de producto en sus embalajes originales, que se encuentren en perfecto estado, y que no hayan sido en ningún momento ni instalados ni utilizados.

Una vez obtenida esta autorización, el material se remitirá a portes pagados a GEFCO - Getafe, Zona devoluciones Havells Sylvania Spain - Pol. Ind. Los Olivos - C/ Calidad, 17, 28906 Getafe (Madrid).

En caso contrario, HAVELLS SYLVANIA SPAIN, S.A.U. procederá a reducir un 20% (mínimo 15 euros) del importe de la nota de abono que finalmente corresponda.

Toda la mercancía cuyo cambio haya sido aceptado por HAVELLS SYLVANIA SPAIN, S.A.U. sufrirá una depreciación del 25% por los conceptos de: verificación, control de calidad y nuevo embalaje.

En caso de que el material presentase deterioro o modificación de sus características funcionales o comerciales, además del citado 25%, se añadirá el demérito inherente a su adecuación para reventa, que podría llegar al 100% del valor original.

El comprador aceptará explícitamente la valoración que del estado de la mercancía y del demérito correspondiente le comunique HAVELLS SYLVANIA SPAIN, S.A.U.

RECLAMACIONES

-Envíos no paletizados.

HAVELLS SYLVANIA SPAIN, S.A. no aceptará reclamaciones por errores en cantidades, tipo, etc. que no estén debidamente recogidos en el albarán de entrega de la empresa transportista en el momento de su recepción.

-Envíos paletizados.

HAVELLS SYLVANIA SPAIN, S.A.U. no aceptará reclamaciones por errores en cantidades, tipo, etc. que no le hayan sido comunicados en un plazo máximo de 24 horas tras la entrega del transportista al nº de fax +34 91 671 61 61 o a la dirección de correo electrónico postventa@havells-sylvania.com

JURISDICCIÓN

Para cualquier divergencia que pudiera resultar en cumplimiento e interpretación de estas condiciones generales de venta, ambas partes se someten a la competencia de los juzgados y tribunales de Madrid, con expresa renuncia de su propio fuero.

DIRECTIVA COMUNITARIA 2002/96 (RAEE)

Los precios no incluyen el efecto en el coste de los gastos medioambientales previstos en la Directiva Comunitaria 2002/96 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, o de cualquier otra norma que la desarrolle o implemente

TIPOS DE DESCUENTO:

A	
B	
C	

RAEE e impuestos indirectos NO incluidos

DELEGACIONES

CENTRO

Caleruega, 102 - Bajo
28033 Madrid
Fax 91 671 61 61 / 91 673 73 64

NORTE

Cotillo, 20 - Trasera
48980 Santurce (Vizcaya)
Fax 946 57 32 04

LEVANTE

Pío XI, 38 Ático, Puerta 29
46014 Valencia

CATALUÑA / BALEARES / ARAGÓN

Avinguda del Vents 9-13, Esc. A
Planta 2ª, oficina 1B
08917 Badalona
Fax 93 231 82 00

ANDALUCÍA

San Vicente de Paul, 8
Portal F, Local 28
41010 Sevilla
Fax 95 433 01 27

SERVICIO ATENCIÓN AL CLIENTE

CENTRO

Telef.: 91 669 90 32 / 91 669 90 28
Fax: 91 671 61 61 / 91 673 73 64

NORTE

Telef.: 91 669 90 14 / 91 669 90 15
Fax: 91 671 61 61 / 91 673 73 64

LEVANTE

Telef.: 91 669 90 14 / 91 669 90 15
Fax: 91 671 61 61 / 91 673 73 64

CATALUÑA

Telef.: 91 669 90 14 / 91 669 90 15
Fax: 91 671 61 61 / 91 673 73 64

ANDALUCÍA

Telef.: 91 669 90 32 / 91 669 90 28
Fax: 91 671 61 61 / 91 673 73 64

CANARIAS

Telef.: 91 669 90 14 / 91 669 90 15
Fax: 91 671 61 61 / 91 673 73 64

DEPARTAMENTO PROYECTOS

proyectos.es@havells-sylvania.com

CENTRAL

HAVELLS SYLVANIA SPAIN, S.A.U.

Caleruega, 102 - Bajo

28033 Madrid

Telf: 91 669 90 00

info.es@havells-sylvania.com