

Catálogo General **2015**

Light is OSRAM



AHORRO, VIDA e INNOVACIÓN

Descubra las soluciones de iluminación más avanzadas, de mayor duración y alto desempeño:



LEDS DE REEMPLAZO DIRECTO

12_ PARATHOM® Ultra

20_ Parathom® Super Value

26_ Lámparas LED SubstiTUBE®

32_ Downlights RT LED



SISTEMAS DE LEDS

38_ Cadenas y Productos de Señalización LED

48_ Módulos Flexibles de LED

64_ Módulos Rígidos de LED

74_ PrevaLED® Core & Cube

82_ PrevaLED® Compact

86_ OPTOTRONIC® Fuentes de Alimentación para LED



FLUORESCENTES COMPACTAS INTEGRADAS

96_ Lámparas Fluorescentes Compactas Integradas



FLUORESCENTES COMPACTAS PIN BASE

110_ Lámparas Fluorescentes PIN Base





FLUORESCENTES LINEALES

116_Lámparas Fluorescentes Lineales



HID

128_Lámparas de Descarga de Alta Intensidad (HID)



BALASTROS

144_Balastros



HALÓGENOS

162_Lámparas Halógenas



INCANDESCENTES

174_Lámparas Incandescentes





Light is OSRAM.

La iluminación está experimentando una época de cambios tecnológicos. Las tecnologías basadas en semiconductores como el LED y OLED ofrecen nuevas posibilidades en los ámbitos de eficiencia, calidad de luz y flexibilidad.

OSRAM,
como pionero en todos los ámbitos de
APLICACIONES Y
TECNOLOGÍAS

Durante más de 100 años OSRAM ha destacado como fabricante de productos y sistemas de alta calidad en iluminación. Hoy día OSRAM es líder en la industria de iluminación a nivel mundial con una amplia gama de productos y soluciones que van desde lámparas y módulos, hasta luminarias y sistemas completos de iluminación de alta eficiencia, superando los requerimientos de iluminación para una gran variedad de inmuebles.

OSRAM con más de 40,000 empleados en 150 países, concentra todos sus recursos en la iluminación y apoya activamente a sus clientes para encontrar la mejor solución en cada una de sus necesidades, buscando hacer de nuestro mundo un lugar más confortable, productivo e imaginativo.

construye el
futuro digital de la
industria de
iluminación



UN SIGLO DE ILUMINACIÓN

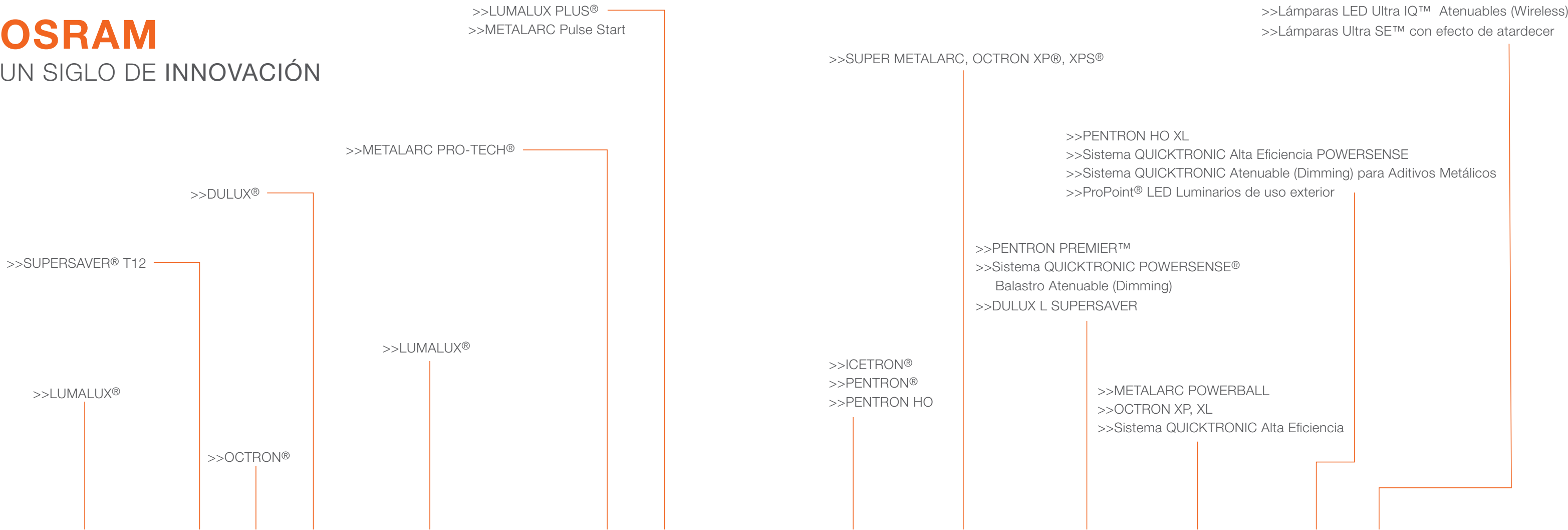
El liderazgo de Osram en la industria es el resultado de nuestro legado, que se remonta a principios del siglo XX y señala el camino para continuar con el éxito en años futuros.

Estamos orgullosos de nuestra reputación ofreciendo soluciones para el hogar, las empresas, las instituciones y la industria así como una amplia gama de aplicaciones especializadas.

Con los años hemos cambiado para adaptarnos al mercado y a los clientes que atendemos, pero una cosa que ha permanecido constante es la creencia de que nuestras ideas pueden hacer una diferencia en la vida de cada persona.

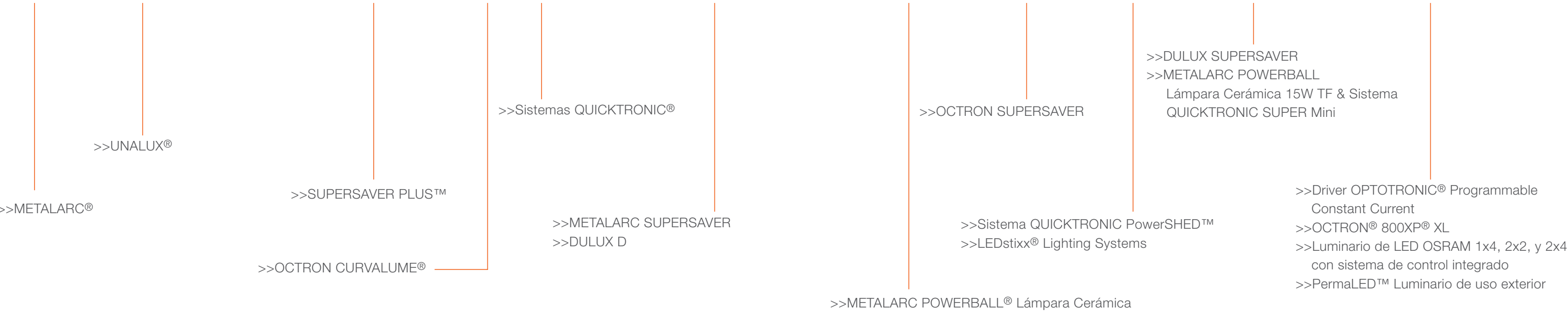
OSRAM

UN SIGLO DE INNOVACIÓN



1964 / 1972 / 1973 / 1974 / 1981 / 1982 / 1983 / 1984 / 1985 / 1987 / 1992 / 1995 / 1996

1997 / 1999 / 2001 / 2002 / 2005 / 2008 / 2009 / 2010 / 2011 / 2012 / 2013



OSRAM

Distinciones y Premios

OSRAM, por medio de sus productos ofrece un singular enfoque en la iluminación con excelencia.

Las soluciones con la más alta tecnología e innovación, son impulsadas por una experiencia sin precedentes en todas las facetas de la ciencia y la tecnología de iluminación.



2013 Today's Facility Manager
Readers' Choice Award
OCTRON® XP®XL ECOLOGIC®3



Next Generation Luminaires Award
OSRAM RLC22 LED 2'x2' Luminaire



Lighting for Tomorrow
SYLVANIA ULTRA RT6 Gimbal LED
Recessed Downlight Kit



Architectural SSL PIA Award
Traxon Cove Light AC Dim



2013 LIGHTFAIR Innovation Award
OCTRON 800 XP XL Lamp



Red Dot Award
OSRAM KREIOS® G1 LED
Image Projector



2013 IES Progress Report



2013 Design Journal ADEX Awards
LINEARlight FLEX® Advanced LED
Linear Modules - PLATINUM
SYLVANIA ULTRA RT6 Gimbal LED Recessed
Downlight Kit - PLATINUM
EMerge Alliance Registered Version of
OSRAM RLC22 LED 2'x2' Luminaire - PLATINUM
QUICKTRONIC® POWERSENSE® T5HO - PLATINUM
ProPoint® Industrial Linear LED Luminaire - PLATINUM
OCTRON® 800 XP®XL ECOLOGIC®3 Lamps - PLATINUM
ULTRA LED PAR38 HO - GOLD
LINEARlight FLEX® POWER FLEX LED
Linear Modules - SILVER



Un mundo en el cual podemos vivir;
TANTO HOY COMO MAÑANA

La sostenibilidad es nuestra constante práctica que inspira nuestra visión del futuro y nuestro progreso como empresa.

Las consecuencias del calentamiento global ya son evidentes, las capas de hielo polar y los glaciares se derriten, los niveles del mar aumentan y los desiertos se expanden; el problema radica en el incremento de CO₂ alrededor del mundo.

Como empresa global asumimos nuestra responsabilidad ante las personas y el medioambiente, es por ello que la sostenibilidad es el principio básico que rige toda acción en OSRAM, siendo cuidadosos con los recursos naturales, evitando desperdicios, ayudando a reducir el efecto invernadero desarrollando lámparas y sistemas de bajo consumo.

“Global Care” (cuidado global)

Representa nuestro compromiso social y medioambiental. Como líder en las soluciones de iluminación innovadoras, dedicamos nuestro esfuerzo a la creación de productos y procesos que contribuyan a resolver los retos globales de sostenibilidad orientándolos a necesidades económicas y a proteger el medioambiente hoy y de cara al futuro. De esta manera garantizamos el desarrollo sostenible no sólo en nuestra empresa, sino también de la sociedad y el medioambiente.

“Nuestros productos de alta eficiencia energética”





Parathom® Ultra Luz Inteligente

Parathom® Ultra Luz Inteligente

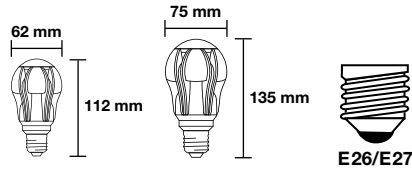
Lámparas de LED para Reemplazo Directo proveen importantes ahorros de energía, más horas de vida, confianza y sustentabilidad. Son reemplazos de alta calidad para fuentes de luz convencionales.

Light is OSRAM





PARATHOM® Ultra



E26/E27

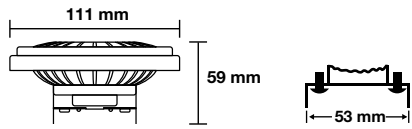


Especificaciones

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED A

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87552	LED8A19/DIM/O/827	---	40 W Incandescente	8	120	450	---	E26 / E27	---	80	2 700	25 000	MTS	6
87551	LED12A19/DIM/O/827	---	60 W Incandescente	12	120	820	---	E26 / E27	---	80	2 700	25 000	MTS	6
87550	LED14A19/DIM/O/827	---	75 W Incandescente	14	120	1 100	---	E26 / E27	---	80	2 700	25 000	MTS	6
87641	LED20A21/DIM/O/827	---	100 W Incandescente	20	120	1 600	---	E26 / E27	---	80	2 700	25 000	MTS	6

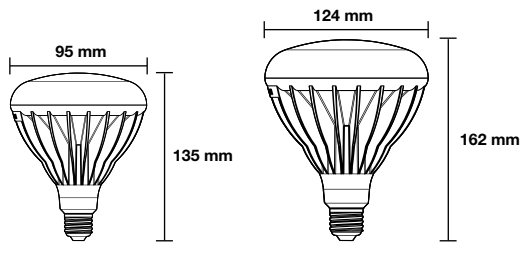


Especificaciones

Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 45 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED AR111

	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87082	PARATHOM PRO AR111 50W 927 24° ADV	---	50W Halógeno	8.5	12	450	3 200	G53	24°	90	2 700	45 000	MTS	6
87083	PARATHOM PRO AR111 50W 930 24° ADV	---	50W Halógeno	8.5	12	450	3 200	G53	24°	90	3 000	45 000	MTS	6
87747	PARATHOM PRO AR111 50W 940 24° ADV	---	50W Halógeno	8.5	12	450	3 300	G53	24°	90	4 000	45 000	MTO	6
87748	PARATHOM PRO AR111 50W 927 40° ADV	---	50W Halógeno	8.5	12	450	1 200	G53	40°	90	2 700	45 000	MTS	6
87749	PARATHOM PRO AR111 50W 930 40° ADV	---	50W Halógeno	8.5	12	450	1 200	G53	40°	90	3 000	45 000	MTS	6
87918	PARATHOM PRO AR111 75W 927 24° ADV	---	75W Halógeno	12.5	12	740	5 000	G53	24°	80	2 700	45 000	MTS	6
87919	PARATHOM PRO AR111 75W 930 24° ADV	---	75W Halógeno	12.5	12	740	5 000	G53	24°	80	3 000	45 000	MTS	6
87778	PARATHOM PRO AR111 75W 940 24° ADV	---	75W Halógeno	12.5	12	820	2 000	G53	24°	80	3 000	45 000	MTO	6
87147	PARATHOM PRO AR111 75W 927 40° ADV	---	75W Halógeno	12.5	12	740	2 000	G53	40°	80	3 000	45 000	MTS	6



E26/E27

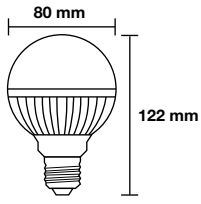


Especificaciones

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED BR

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87654	LED12BR30/DIM/827	---	65W Incandescente	12	120	850	---	E26 / E27	---	80	2 700	25 000	MTS	6
87656	LED16BR40/DIM/827	---	65W Incandescente	16	120	1 000	---	E26 / E27	---	80	2 700	25 000	MTS	6



E26/E27

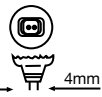
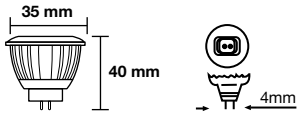


Especificaciones

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED GLOBO

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87653	LED7G25/DIM/F/830	---	40W Incandescente	7	120	425	---	E26 / E27	---	80	3 000	25 000	MTS	6



Especificaciones

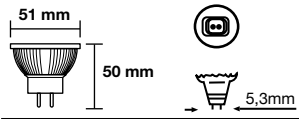
Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED MR11

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87255	PARATHOM 3W MR11 GU4 WW	---	20W Halógeno	3	12	120	700	GU4	24°	80	3 000	25 000	MTS	6



PARATHOM® Ultra



ESPECIFICACIONES

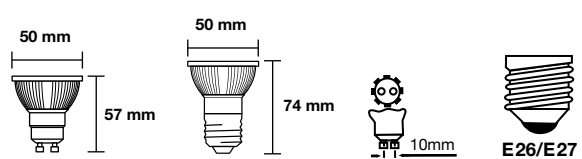
Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 25 000-50 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED MR16

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87497	PARATHOM MR 16 20 36° ADV 5 W/830 GU5.3	---	20W Halógeno	5	12	210	550	GU5.3	36°	80	3 000	25 000	MTS	10
87626	PARATHOM PRO MR16 adv 20 36° 5 W/840 GU	---	20W Halógeno	5	12	210	530	GU5.3	36°	80	4 000	50 000	MTS	10
87251	PARATHOM MR1620WW/FL36	---	20W Halógeno	5.5	12	200	500	GU5.3	36°	80	3 000	25 000	MTS	10
78421	LED6MR16/DIM/830/NFL25	---	20W Halógeno	6	12	350	1 300	GU5.3	25°	85	3 000	25 000	MTS	6
78422	LED6MR16/DIM/830/FL36	---	20W Halógeno	6	12	350	730	GU5.3	36°	85	3 000	25 000	MTS	6
78423	LED6MR16/DIM/827/NFL25	---	20W Halógeno	6	12	350	1 100	GU5.3	25°	83	2 700	25 000	MTS	6
78424	LED6MR16/DIM/827/FL36	---	20W Halógeno	6	12	350	700	GU5.3	36°	83	2 700	25 000	MTS	6
78420	LED7MR16/DIM/830/NFL25	---	50W Halógeno	7	12	525	2 340	GU5.3	25°	80	3 000	25 000	MTS	10
88168	LED7MR16/DIM/827/NFL25	---	50W Halógeno	7	12	500	2 000	GU5.3	25°	80	2 700	25 000	MTS	6
88167	LED7MR16/DIM/827/FL36	---	50W Halógeno	7	12	500	1 100	GU5.3	36°	80	2 700	25 000	MTS	6
88170	LED7MR16/DIM/830/NFL25	---	50W Halógeno	7	12	500	1 600	GU5.3	25°	80	3 000	25 000	MTS	6
88169	LED7MR16/DIM/830/FL36	---	50W Halógeno	7	12	500	1 000	GU5.3	36°	80	3 000	25 000	MTS	6
88170	LED7MR16/DIM/830/NFL25	---	50W Halógeno	7	12	500	1 100	GU5.3	25°	80	3 000	25 000	MTS	6
88172	LED7MR16/DIM/840/FL36	---	50W Halógeno	7	12	500	1 000	GU5.3	36°	80	4 000	25 000	MTS	6
88174	LED7MR16/DIM/840/NFL25	---	50W Halógeno	7	12	500	2 000	GU5.3	25°	80	4 000	25 000	MTS	6

● PRODUCTO NUEVO





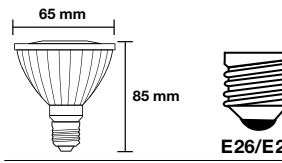
ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED PAR16

	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87484	LED7PAR16/DIM/GU10/830/FL36	---	35 W Halógeno	7	120	325	600	GU10	36°	80	3 000	25 000	MTS	6
87559	LED7PAR16/DIM/827/FL36	---	35 W Halógeno	7	120	325	600	E26 / E27	36°	80	2 700	25 000	MTS	6





ESPECIFICACIONES

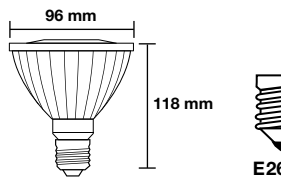
Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED PAR20

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87862	LED8PAR20/DIM/827/NFL25	---	50W Halógeno	8	120	450	2 000	E26 / E27	25°	80	2 700	25 000	MTS	6
87562	LED8PAR20/DIM/830/NFL25	---	50W Halógeno	8	120	400	1 800	E26 / E27	25°	80	3 000	25 000	MTS	6
87789	LED8PAR20/DIM/827/FL36	---	50W Halógeno	8	120	450	1 100	E26 / E27	36°	80	2 700	25 000	MTS	6
87483	LED8PAR20/DIM/830/FL36	---	50W Halógeno	8	120	400	880	E26 / E27	36°	80	3 000	25 000	MTS	6

● PRODUCTO NUEVO





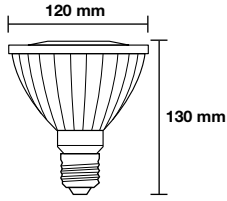
ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED PAR30

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87567	LED13PAR30LN/DIM/827/NFL25	---	50W Halógeno	13	120	770	3 500	E26 / E27	25°	80	2 700	25 000	MTS	6
87860	LED15PAR30LN/DIM/830/NFL25	---	50W Halógeno	15	120	770	3 000	E26 / E27	25°	80	3 000	25 000	MTS	6
87566	LED13PAR30LN/DIM/827/FL40	---	50W Halógeno	13	120	770	1 420	E26 / E27	40°	80	2 700	25 000	MTS	6
87867	LED15PAR30LN/DIM/830/FL40	---	50W Halógeno	15	120	770	1 450	E26 / E27	40°	80	3 000	25 000	MTS	6

● PRODUCTO NUEVO



PARATHOM® Ultra



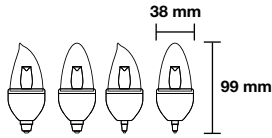
Especificaciones

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED PAR38

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87480	LED16PAR38/DIM/830/NFL25	---	75W Halógeno	16	120	900	3 600	E26 / E27	25°	80	3 000	25 000	MTS	6
87861	LED16PAR38/DIM/827/NFL25	---	75W Halógeno	16	120	850	3 600	E26 / E27	25°	80	2 700	25 000	MTS	6
87786	LED16PAR38/DIM/827/FL40	---	75W Halógeno	16	120	850	1 900	E26 / E27	40°	80	2 700	25 000	MTS	6
87787	LED16PAR38/DIM/830/FL40	---	75W Halógeno	16	120	900	1 900	E26 / E27	40°	80	3 000	25 000	MTS	6

PRODUCTO NUEVO



Especificaciones

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 15 000 hrs.

PARATHOM® Ultra LED Velas

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87796	LED4B10C/BENT/DIM/827	---	25W Incandescente	4	120	200	---	E12	---	80	2 700	15 000	MTS	6
87795	LED4B10/BENT/DIM/827	---	25W Incandescente	4	120	200	---	E26 / E27	---	80	2 700	15 000	MTS	6
87578	LED4B10C/BLUNT/DIM/827	---	25W Incandescente	4	120	200	---	E12	---	80	2 700	15 000	MTS	6
87579	LED4B10/BLUNT/DIM/827	---	25W Incandescente	4	120	200	---	E26 / E27	---	80	2 700	15 000	MTS	6

PRODUCTO NUEVO





Parathom® Super Value Luz Inteligente



Parathom® Super Value Luz Inteligente

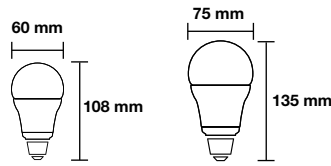
Lámparas de LED para Reemplazo Directo proveen importantes ahorros de energía, más horas de vida, confianza y sustentabilidad. Una familia diseñada para ofrecer todas las ventajas al alcance de todos.

Light is OSRAM





PARATHOM® Super Value



Especificaciones

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 15 000-25 000 hrs.

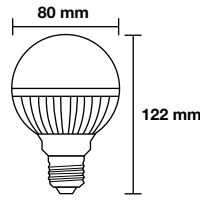
PARATHOM® Super Value LED A

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87793	LED6A19/F/827	---	40W Incandescente	6	120	470	---	E26/E27	---	80	2 700	25 000	MTS	6
87794	LED10A19/F/827	---	60W Incandescente	10	120	806	---	E26/E27	---	80	2 700	25 000	MTS	6
87084	LED6A19/F/865	---	40W Incandescente	6	120	450	---	E26/E27	---	80	6 500	25 000	MTS	6
87803	LED10A19/F/865	---	60W Incandescente	10	120	800	---	E26/E27	---	80	6 500	25 000	MTS	6
82001	LED11A1975W/F/830	---	75W Incandescente	11	120	1 050	---	E26/E27	---	80	3 000	15 000	MTS	6
88197	LED11A1975W/F/865	---	75W Incandescente	11	120	1 050	---	E26/E27	---	80	6 500	25 000	MTS	6
82050	LED14A21/F/865	---	100W Incandescente	14	120	1 600	---	E26/E27	---	80	6 500	25 000	MTS	6

PRODUCTO NUEVO



Nuevo



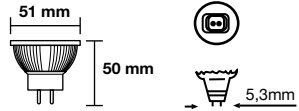
Especificaciones

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 15 000 hrs.

PARATHOM® Super Value LED GLOBO

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87799	LED7G25/F/827	---	35W Incandescente	7	120	320	---	E26 / E27	---	80	2 700	15 000	MTS	6

PRODUCTO NUEVO



Especificaciones

Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 15 000-30 000 hrs.

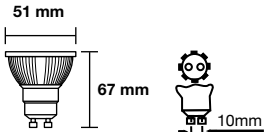
PARATHOM® Super Value LED MR16

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87485	LED4MR16/830/FL36	---	20W Halógeno	4	12	180	460	GU5.3	36°	80	3 000	30 000	MTS	6
87718	LED7MR16/830/FL36	---	20W Halógeno	7	12	350	900	GU5.3	36°	80	3 000	15 000	MTS	6

PRODUCTO NUEVO



Nuevo



Especificaciones

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 15 000 hrs.

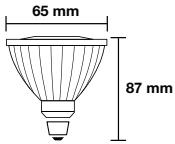
PARATHOM® Super Value LED PAR16

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87720	LED7PAR16/GU10/827/FL36	---	35W Halógeno	7	120	350	1 200	GU10	36°	80	2 700	15 000	MTS	6

PRODUCTO NUEVO



Nuevo



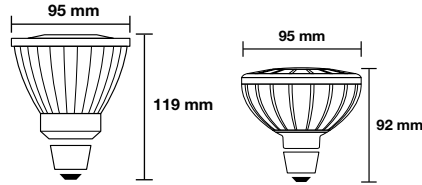
Especificaciones

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

PARATHOM® Super Value LED PAR20

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87864	LED7PAR20/830/NFL25	---	35W Halógeno	7	120	400	25°	E26/E27	25°	80	3 000	25 000	MTS	6
87865	LED7PAR20/830/FL36	---	35W Halógeno	7	120	400	36°	E26/E27	36°	80	3 000	25 000	MTS	6

PRODUCTO NUEVO



E26/E27

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

PARATHOM® Super Value

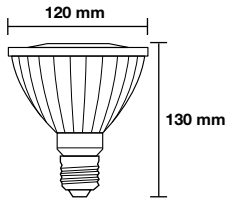
PARATHOM® Super Value PAR30

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87488	LED15PAR30/830/FL40	---	50W Halógeno	15	120	770	1 380	E26/E27	40°	80	3 000	30 000	MTS	6
87866	LED13PAR30LN/830/FL36	---	50W Halógeno	13	120	800	1 800	E26/E27	36°	80	3 000	25 000	MTS	6
87863	LED13PAR30LN/830/NFL25	---	50W Halógeno	13	120	850	4 000	E26/E27	25°	80	3 000	25 000	MTS	6

PRODUCTO NUEVO



Nuevo



E26/E27

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 25 000 hrs.

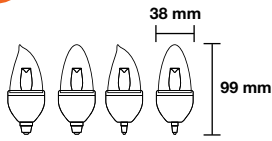
PARATHOM® Super Value PAR38

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87849	LED15PAR38/830/FL40	---	75W Halógeno	15	120	900	2 000	E26 / E27	40°	80	3 000	25 000	MTS	6

PRODUCTO NUEVO



Nuevo



E26/E27



E12

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 15 000 hrs.

PARATHOM® Super Value Velas

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87798	LED4B10C/BENT/827	---	25W Incandescente	4	120	200	---	E12	---	80	2 700	15 000	MTS	6
87797	LED4B10/BENT/827	---	25W Incandescente	4	120	200	---	E26 / E27	---	80	2 700	15 000	MTS	6
87868	LED4B10C/BLUNT/827	---	25W Incandescente	4	120	200	---	E12	---	80	2 700	15 000	MTS	6
87869	LED4B10/BLUNT/827	---	25W Incandescente	4	120	200	---	E26 / E27	---	80	2 700	15 000	MTS	6

PRODUCTO NUEVO





LED SubstiTUBE® Luz Inteligente



LED SubstiTUBE®

Luz Inteligente

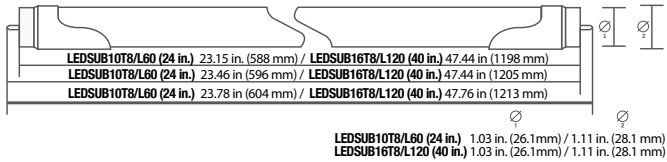
Tubos de LED de alto desempeño para reemplazo de lámparas fluorescentes lineales de 17 W T8, 32W T8 y 75W T12 con grandes ahorros de energía. Cuenta con la opción de fuente de alimentación integrada y con opción de driver externo para un mayor desempeño, mayor flujo luminoso y mayor tiempo de vida. Su exclusivo diseño combina características ópticas y mecánicas, logrando un patrón de distribución de luz que reduce la pérdida de lúmenes dentro del luminario.

Light is OSRAM





Lámparas LED SubstiTUBE®



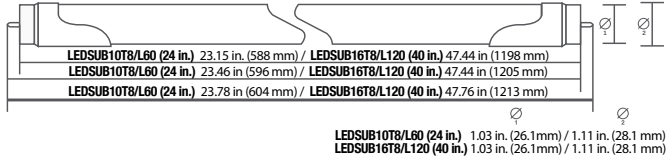
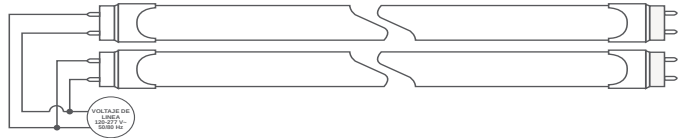
ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 40 000 hrs.

SubstiTUBE® Super Value Driver Interno

Clave	Descripción	Clave Sustituta	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Longitud Máx. [cm]	Atenuable	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87850	LED SUB10T8/L60/F/830UNV/OSRAM	---	17W (F17T8)	10	120-277	900	60	NO	140°	>82	3 000	40 000	MTS	25
87851	LED SUB10T8/L60/F/841/UNV/OSRAM	---	17W (F17T8)	10	120-277	900	60	NO	140°	>82	4 100	40 000	MTS	25
87852	LED SUB10T8/L60/F/850/UNV/OSRAM	---	17W (F17T8)	10	120-277	900	60	NO	140°	>82	5 000	40 000	MTS	25
87882	LED SUB10T8/L60/F/865/UNV/OSRAM	---	17W (F17T8)	10	120-277	900	60	NO	140°	>82	6 500	40 000	MTS	25
87853	LED SUB16T8/L120/F/830UNV/OSRAM	---	32W (F32T8)	16	120-277	1 650	120	NO	140°	>82	3 000	40 000	MTS	25
87854	LED SUB16T8/L120/F/841/UNV/OSRAM	---	32W (F32T8)	16	120-277	1 650	120	NO	140°	>82	4 100	40 000	MTS	25
87855	LED SUB16T8/L120/F/850/UNV/OSRAM	---	32W (F32T8)	16	120-277	1 650	120	NO	140°	>82	5 000	40 000	MTS	25
87883	LED SUB16T8/L120/F/865/UNV/OSRAM	---	32W (F32T8)	18	120-279	1 650	120	NO	140°	>82	5 000	40 000	MTS	25

● PRODUCTO NUEVO

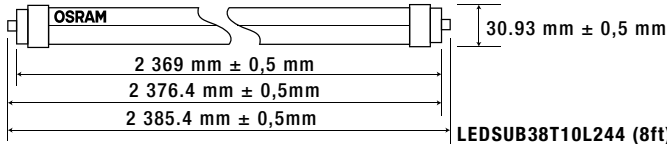
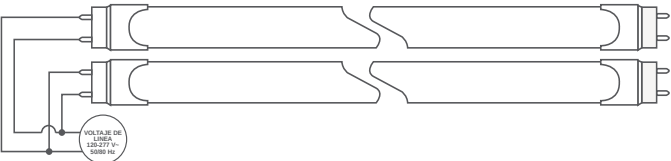


ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 50 000 hrs.

SubstiTUBE® Ultra Gen.2 Driver Interno

Clave	Descripción	Clave Sustituta	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Longitud Máx. [cm]	Atenuable	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87494	LED10T8L24/F/830/UNV/OSRAM	---	17W (F17T8)	10	120-277	850	60	NO	150°	>82	3 000	50 000	MTO	4
87489	LED10T8L24/F/841/UNV/OSRAM	---	17W (F17T8)	10	120-277	850	60	NO	150°	>82	4 100	50 000	MTO	4
87490	LED10T8L24/F/850/UNV/OSRAM	---	17W (F17T8)	10	120-277	950	60	NO	150°	>82	5 000	50 000	MTO	4
87495	LED20T8L48/F/830/UNV/OSRAM	---	32W (F32T8)	20	120-277	1 650	120	NO	150°	>82	3 000	50 000	MTO	4
87491	LED20T8L48/F/841/UNV/OSRAM	---	32W (F32T8)	20	120-277	1 650	120	NO	150°	>82	4 100	50 000	MTO	4
87492	LED20T8L48/F/850/UNV/OSRAM	---	32W (F32T8)	20	120-277	1 650	120	NO	150°	>82	5 000	50 000	MTO	4



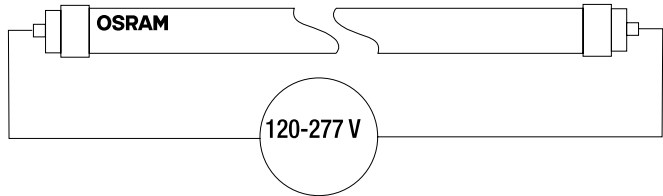
ESPECIFICACIONES

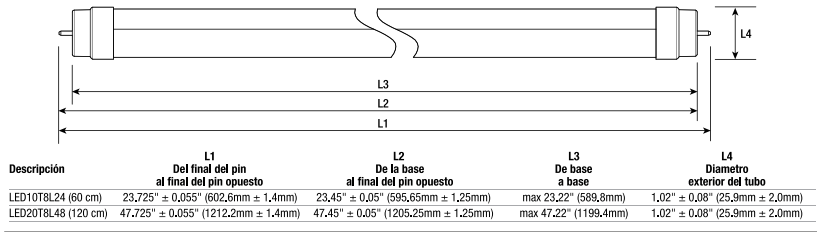
Tensión: 120-277V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 50 000 hrs.

SubstiTUBE® Ultra T10 Driver Interno

Clave	Descripción	Clave Sustituta	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Longitud Máx. [cm]	Atenuable	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87856	LED SUB38T10/L244/F/841/UNV/OSRAM	---	75W (F096T12)	38	120-277	3 800	240	NO	150°	>82	4 100	50 000	MTS	10
87857	LED SUB38T10/L244F/850/UNV/OSRAM	---	75W (F096T12)	38	120-277	3 800	240	NO	150°	>82	5 000	50 000	MTS	10

● PRODUCTO NUEVO



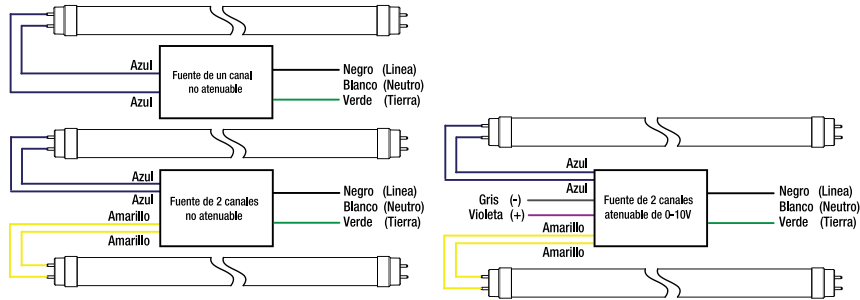


ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 60 000 hrs.

SubstiTUBE® Ultra HO Driver Externo y Fuente de Alimentación para SubstiTUBE® HO

Clave	Descripción	Clave Sustituta	Reemplazo	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Longitud Máx. [cm]	Atenuable	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87642	LED11T8L24/F/HO/835/UNV/OEM	---	17W (F17T8)	11	FUENTE 87648 / 87649	1 070	60	Si, con fuente 87652	150°	>85	3 000	60 000	MT0	4
87643	LED11T8L24/F/HO/841/UNV/OEM	---	17W (F17T8)	11	FUENTE 87648 / 87649	1 100	60	Si, con fuente 87652	150°	>85	4 100	60 000	MT0	4
87644	LED11T8L24/F/HO/850/UNV/OEM	---	17W (F17T8)	11	FUENTE 87648 / 87649	1 100	60	Si, con fuente 87652	150°	>85	5 000	60 000	MT0	4
87645	LED22T8L48/F/HO/835/UNV/OEM	---	32W (F32T8)	22	FUENTE 87650 / 87651	2 130	120	Si, con fuente 87652	150°	>85	3 000	60 000	MT0	4
87646	LED22T8L48/F/HO/841/UNV/OEM	---	32W (F32T8)	22	FUENTE 87650 / 87651	2 200	120	Si, con fuente 87652	150°	>85	4 100	60 000	MT0	4
87647	LED22T8L48/F/HO/850/UNV/OEM	---	32W (F32T8)	22	FUENTE 87650 / 87651	2 300	120	Si, con fuente 87652	150°	>85	5 000	60 000	MT0	4
87648	FUENTE 1 SUBSTITUBE HO 11W	---	---	12	120-277 Vac	---	---	NO	---	---	---	60 000	MT0	10
87649	FUENTE 2 SUBSTITUBE HO 11W	---	---	24	120-277 Vac	---	---	NO	---	---	---	60 000	MT0	10
87650	FUENTE 1 SUBSTITUBE HO 22W	---	---	24	120-277 Vac	---	---	NO	---	---	---	60 000	MT0	10
87651	FUENTE 2 SUBSTITUBE HO 22W	---	---	48	120-277 Vac	---	---	NO	---	---	---	60 000	MT0	10
87652	FUENTE 2 SUBSTITUBE HO DIM	---	---	48	120-277 Vac	---	---	Si; 0-10Vod	---	---	---	60 000	MT0	10





LED Downlights RT Luz Inteligente

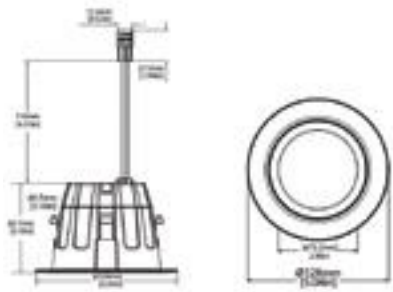


LED Downlights RT Luz Inteligente

Línea completa de luminarios tipo Downlights de LED de 4", 5", 6" y 8" empotrables para sustitución directa de sistemas halógenos o fluorescentes. Con fuente de alimentación integrada, incluyen adaptador con socket de base media y arillo blanco para reemplazo directo. Luz dirigible (Gimbal) en 4" y 6".

Light is OSRAM





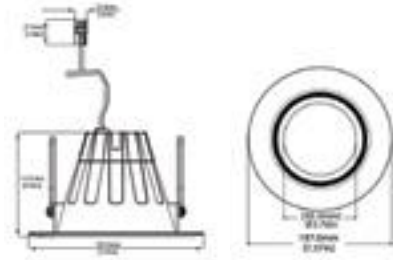
LED Downlights RT

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120V~
Vida Promedio: 50 000 hrs.

Downlight RT 4”

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Diámetro / Peralte [cm]	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Atenuable	Estatus	Piezas por Caja
70459	LEDRT4600827FL80 2/CS 1/SKU	9	120	600	50W	12.8/8.07	80°	>82	2 700	50 000	Sí	MTS	2
70643	LEDRT4600830FL80 2/CS 1/SKU	9	120	600	50W	12.8/8.07	80°	>82	3 000	50 000	Sí	MTS	2
70387	LEDRT4G600827 4/CS 1/SKU	9	120	600	50W	12.8/8.07	80°	>82	2 700	50 000	Sí	MTS	4
70395	LEDRT4G600830 4/CS 1/SKU	9	120	600	50W	12.8/8.07	80°	>82	3 000	50 000	Sí	MTS	4

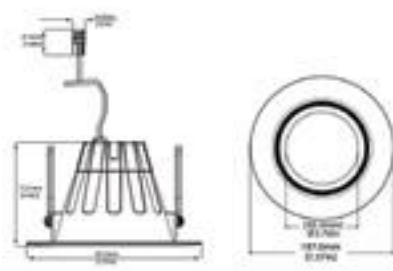


ESPECIFICACIONES

Tensión: 120V~
Vida Promedio: 50 000 hrs.

Downlight RT 6”

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Diámetro / Peralte [cm]	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Atenuable	Estatus	Piezas por Caja
70699	LED/RT6/700/827/FL80	10	120	700	65W	18.7/ 11.25	80°	>82	2 700	50 000	Sí	MTS	2
71707	LED/RT6/700/830/FL80	10	120	700	65W	18.7/ 11.25	80°	>82	3 000	50 000	Sí	MTS	2
73157	LED/RT6/700/840/FL80	10	120	700	65W	18.7/ 11.25	80°	>82	4 000	50 000	Sí	MTS	4
73159	LED/RT6/700/850/FL80	10	120	700	65W	18.7/ 11.25	80°	>82	5 000	50 000	Sí	MTS	2

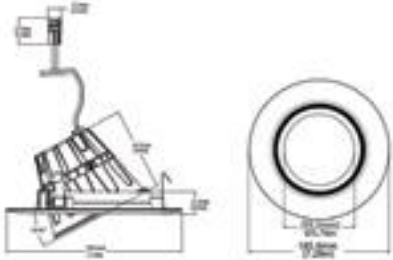


ESPECIFICACIONES

Tensión: 120V~
Vida Promedio: 50 000 hrs.

Downlight RT 6” PRO

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Diámetro / Peralte [cm]	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Atenuable	Estatus	Piezas por Caja
72396	LED/RT6/900/827/FL80/OEM	13	120	900	100W	18.7/ 11.25	80°	>82	2 700	50 000	Sí	MTS	2
72329	LED/RT6/900/830/FL80/OEM	13	120	900	100W	18.7/ 11.25	80°	>82	3 000	50 000	Sí	MTS	2
72330	LED/RT6/900/835/FL80/OEM	13	120	900	100W	18.7/ 11.25	80°	>82	3 500	50 000	Sí	MTS	2
72331	LED/RT6/900/8/FL840/OEM	13	120	900	100W	18.7/ 11.25	80°	>82	4 000	50 000	Sí	MTS	2

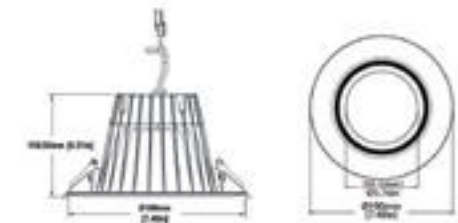


ESPECIFICACIONES

Tensión: 120V~
Vida Promedio: 50 000 hrs.

Downlight RT 6” GIMBAL

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Diámetro / Peralte [cm]	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Atenuable	Estatus	Piezas por Caja
72633	LEDRT6G900827 4/CS 1/SKU	13	120	900	100W	18.5/ 8.77	80°	>82	2 700	50 000	Sí	MTS	2
72634	LEDRT6G900830 4/CS 1/SKU	13	120	900	100W	18.5/ 8.77	80°	>82	3 000	50 000	Sí	MTS	2



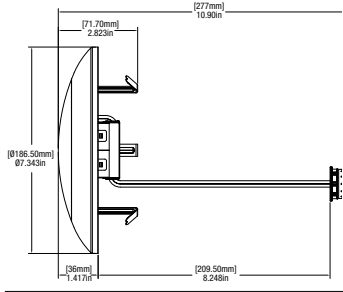
LED Downlights RT

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277V~
Vida Promedio: 50 000 hrs.

Downlight RT 6” HO

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Diámetro / Peralte [cm]	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Atenuable	Estatus	Piezas por Caja
72487	LEDRT61500H0830 4/CS 1/SKU	21	120 - 277	1500	32W CFL	19/ 10.95	80°	>82	3 000	50 000	Si	MTO	4
72494	LEDRT61500H0835 4/CS 1/SKU	21	120 - 277	1500	32W CFL	19/ 10.95	80°	>82	3 500	50 000	Si	MTO	4
72495	LEDRT61500H0840 4/CS 1/SKU	21	120 - 277	1500	32W CFL	19/ 10.95	80°	>82	4 000	50 000	Si	MTO	4

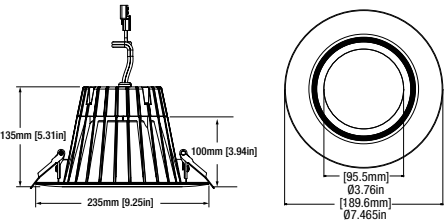


ESPECIFICACIONES

Tensión: 120V~
Vida Promedio: 35 000 hrs.

Light Disk

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Diámetro / Peralte [cm]	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Atenuable	Estatus	Piezas por Caja
71911	LED900LD830FL120 2/CS 1/SKU	13	120	900	100W	4",5",6"	120°	>80	3 000	35 000	Si	MTS	2
72089	LED/700/LD/830/FL120	9	120	700	65W	4",5",6"	120°	>80	3 000	35 000	Si	MTS	2

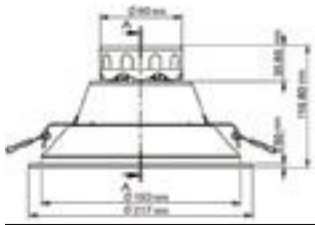


ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277V~
Vida Promedio: 50 000 hrs.

Downlight RT 8”

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Diámetro / Peralte [cm]	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Atenuable	Estatus	Piezas por Caja
72503	LEDRT82000830 4/CS 1/SKU	27	120 - 277	2 000	2X26W CFL	23.5/13.5	80°	>82	3 000	50 000	No	MTS	4
72504	LEDRT82000835 4/CS 1/SKU	27	120 - 277	2 000	2X26W CFL	23.5/13.5	80°	>82	3 500	50 000	No	MTS	4
72509	LEDRT82000840 4/CS 1/SKU	27	120 - 277	2 000	2X26W CFL	23.5/13.5	80°	>82	4 000	50 000	No	MTS	4

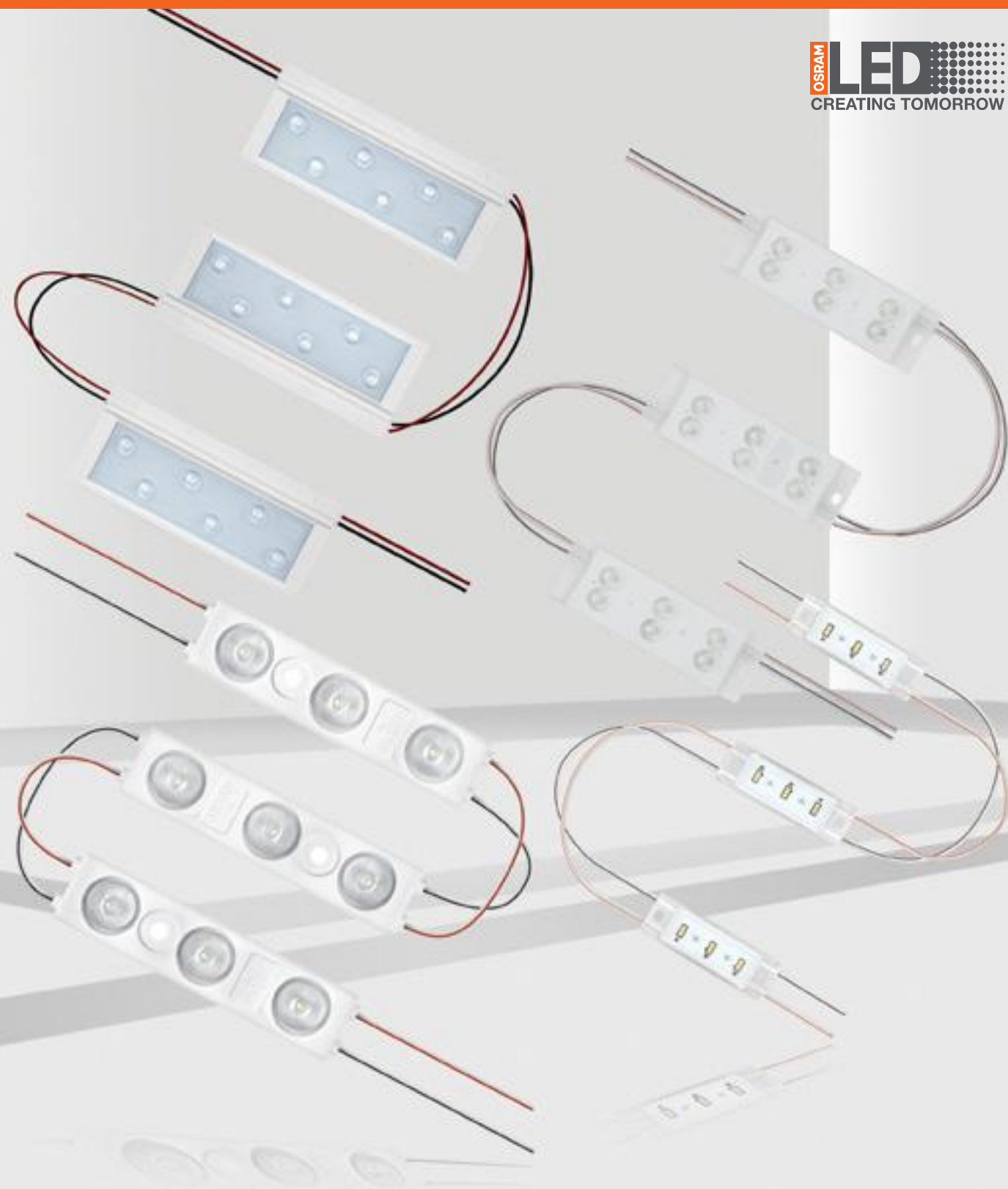


ESPECIFICACIONES

Tensión: 100-220V~
Vida Promedio: 30 000 hrs.

Downlight 8” Luxoptim

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Diámetro / Peralte [cm]	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Atenuable	Estatus	Piezas por Caja
83124	LXPTM8 830 100-240V 4X1 LT OSRAM	23	100-220	2 000	2X26W CFL	21.7/11.8	90°	>80	3 000	30 000	No	MTS	4
83125	LXPTM8 840 100-240V 4X1 LT OSRAM	23	100-220	2 000	2X26W CFL	21.7/11.8	90°	>80	4 000	30 000	No	MTS	4



Cadenas y Productos de Señalización LED

Luz Inteligente



Cadenas y Productos de Señalización LED

Luz Inteligente

OSRAM ofrece un amplio portafolio de módulos LED para señalización con un diseño innovador y aprobado por los estándares más altos de calidad, estos sistemas robustos y versátiles de iluminación son óptimos para todo tipo de aplicaciones de señalización. Nuestros productos son ideales para iluminar de manera uniforme anuncios luminosos, cajas de luz, letras tipo block e incluso reemplazo de neon.

Light is OSRAM





Cadenas de LED Voltaje Constante

ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.



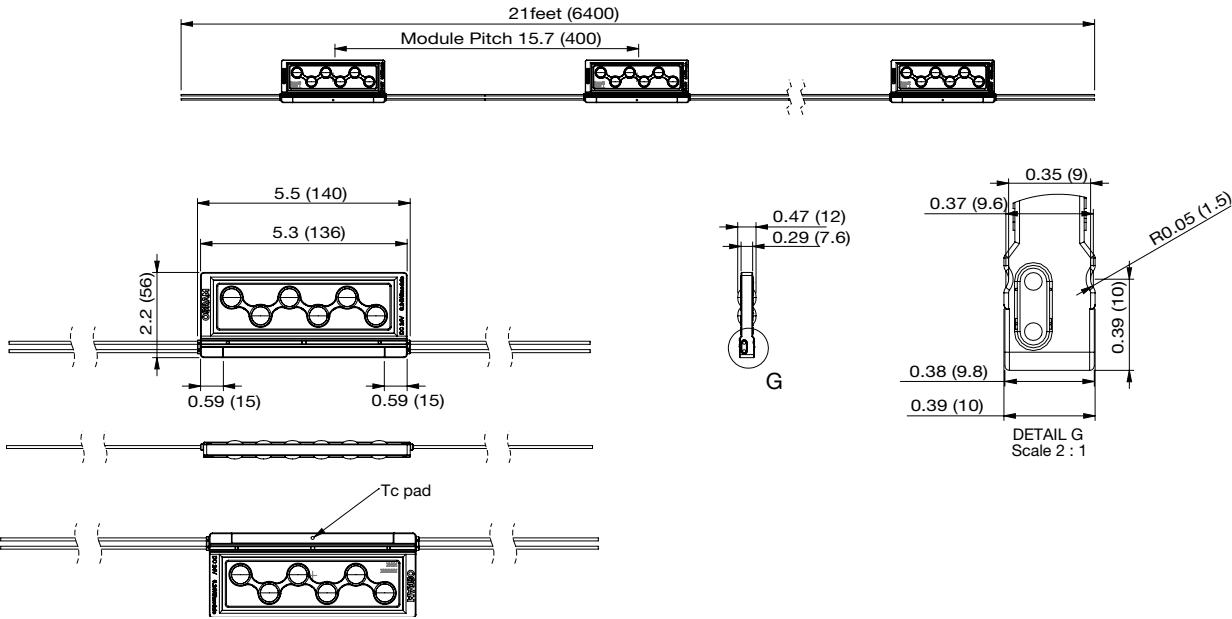
ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

BoxLED® Plus DS Doble Lado

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	No. de Módulos por rollo	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso por módulo [lm]	Potencia por Módulo [W]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
73502	BX-DS-PL-865	100	24V	6.4	16	6500	>80	555	6.24	1 388	15.6	89	150°	5

PRODUCTO NUEVO

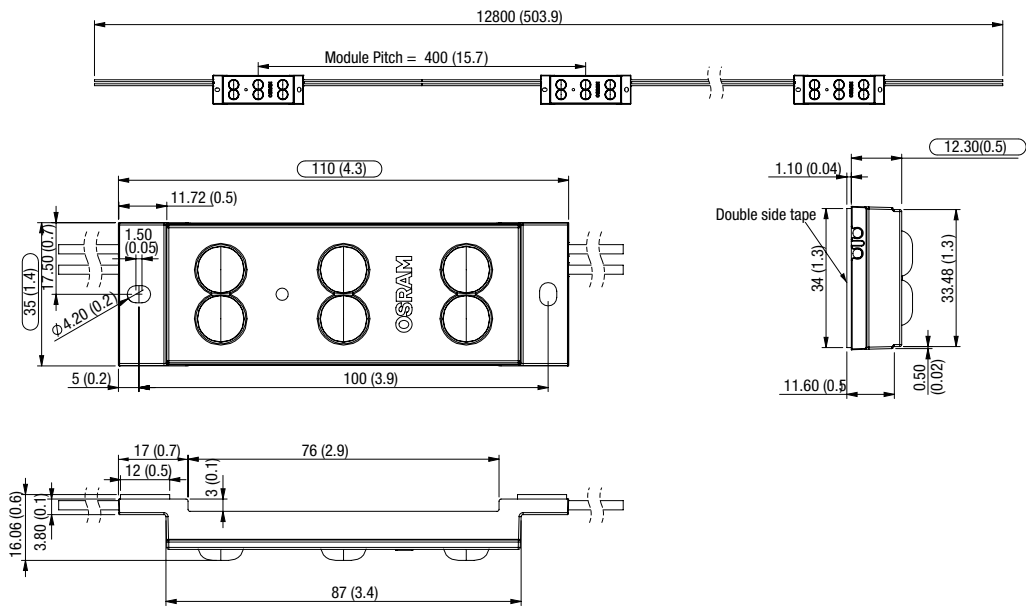


Accesorios para BoxLED® Plus DS Doble Lado

Clave	Descripción	Imagen	Descripción del Producto	Cantidad de Empaque
71921	BX-DS-MP		Riel de Montaje de Aluminio	24
71922	BX-DS-MP		Sujetadores laterales de Montaje (en pares derecho e izquierdo)	30 (15 de cada lado)

BoxLED® Plus Lado Sencillo

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	No. de Módulos por rollo	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso por módulo [lm]	Potencia por Módulo [W]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz
71289	BX06BA-W4F-830	115	24V	12.8	32	3 000	>80	206	3.6	515	9.0	80	150°
71288	BX06BA-W4F-840					4 000	>80	206	3.6	515	9.0	86	150°
71287	BX06BA-W4F-865					6 500	>80	250	3.6	515	9.0	88	150°



Accesorios para BoxLED® Plus Lado Sencillo

Clave	Descripción	Imagen	Descripción del Producto	Cantidad de Empaque
70923	BX-MP VS24		Riel de Montaje de Aluminio 2.37metros	24



Cadenas de LED Voltaje Constante

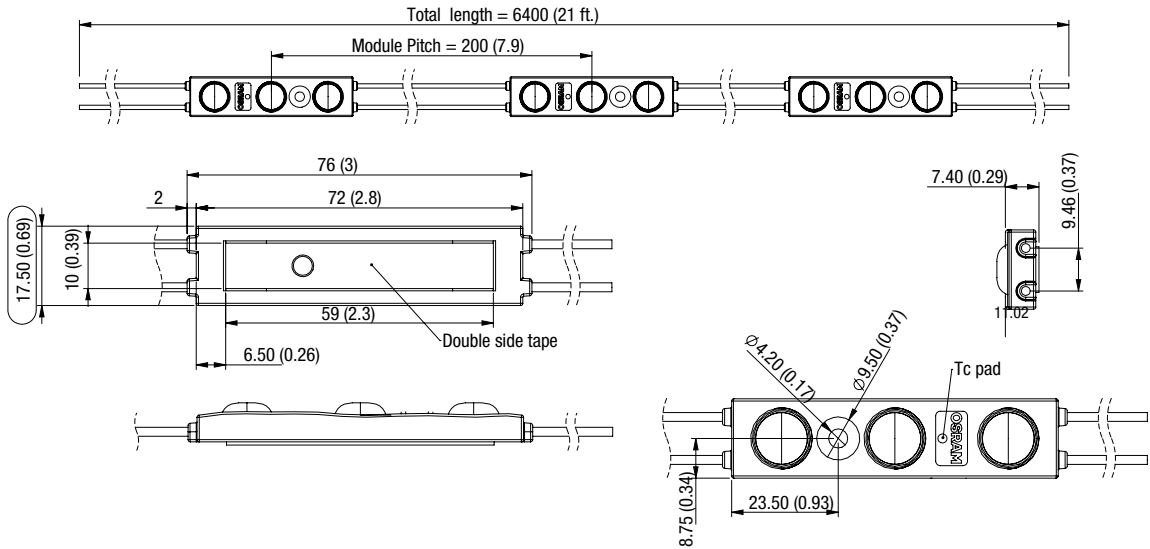
ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

BackLED® Plus Grande

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	No. de Módulos por rollo	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso por módulo [lm]	Potencia por Módulo [W]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
71281	BA03LA-W4F-830	57.6	12V	6.4	32	3 000	>80	106	3.6	530	9.0	80	150°	5
71280	BA03LA-W4F-840					4 000	>80	106	3.6	530	9.0	86	150°	5
71279	BA03LA-W4F-865					6 500	>80	127	3.6	635	9.0	88	150°	5

BackLED L Plus



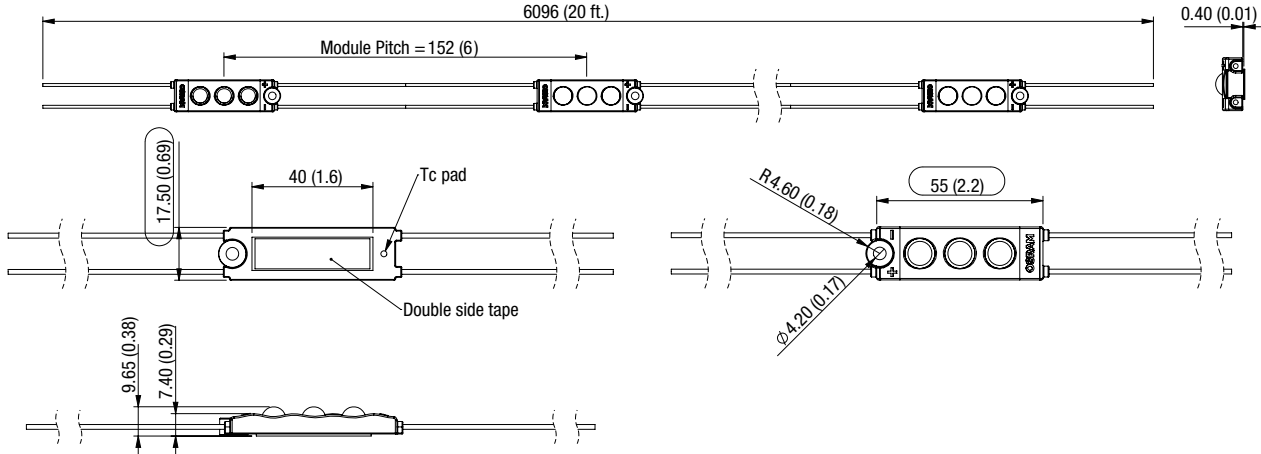
ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

BackLED® Plus Mediano

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	No. de Módulos por rollo	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso por módulo [lm]	Potencia por Módulo [W]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
71282	BA03MA-W4F-830	28.8	12V	6	40	3 000	>80	50	0.72	100	1.44	69	150°	5
71283	BA03MA-W4F-840					4 000	>80	57	0.72	115	1.44	79	150°	5
71284	BA03MA-W4F-865					6 500	>80	68	0.72	135	1.44	94	150°	5
71285	BA03MA-R2					Rojo - 625nm	>80	14	0.72	27.5	1.44	19	150°	5

BackLED M Plus



Cadenas de LED Voltaje Constante



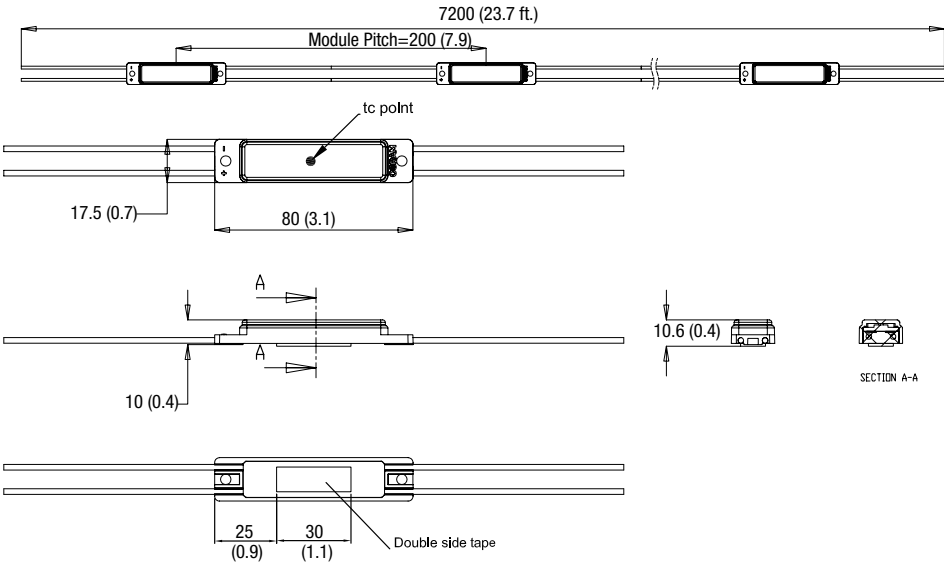
ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

BackLED® B Grande

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	No. de Módulos por rollo	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso por módulo [lm]	Potencia por Módulo [W]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
71917	BB03LA-W4F-840	51.2	12V	7.2	32	4 000	>80	105	1.6	467	7.1	64	120°	5
71923	BB03LA-W4F-770					7 000	>70	118	1.6	524	7.1	72	120°	5

BackLED L B



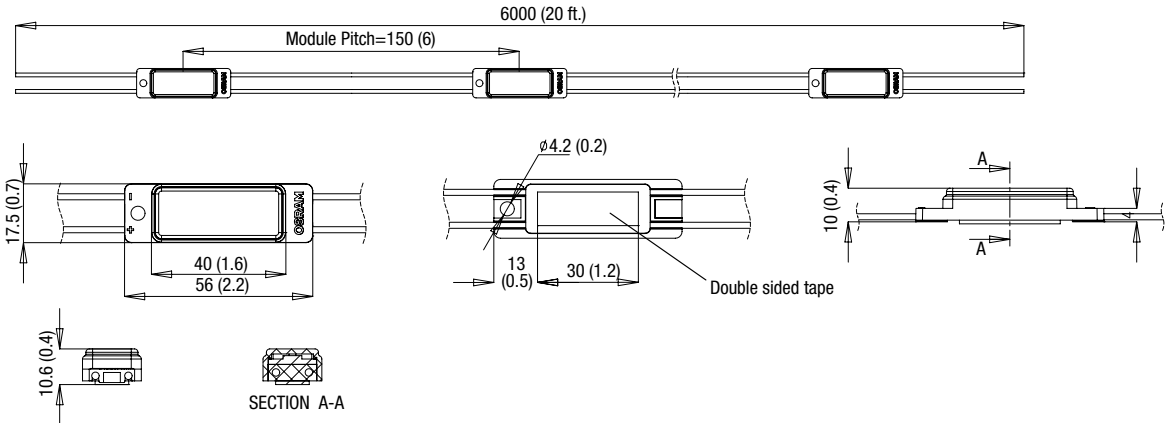
ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

BackLED® B Mediano

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	No. de Módulos por rollo	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso por módulo [lm]	Potencia por Módulo [W]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
71919	BB03MA-W4F-840	30	12V	6	40	4 000	>80	57	0.75	380	5	76	120°	5
71918	BB03MA-W4F-765					6 500	>80	67	0.75	447	5	90	120°	5

BackLED M B





Cadenas de LED Voltaje Constante

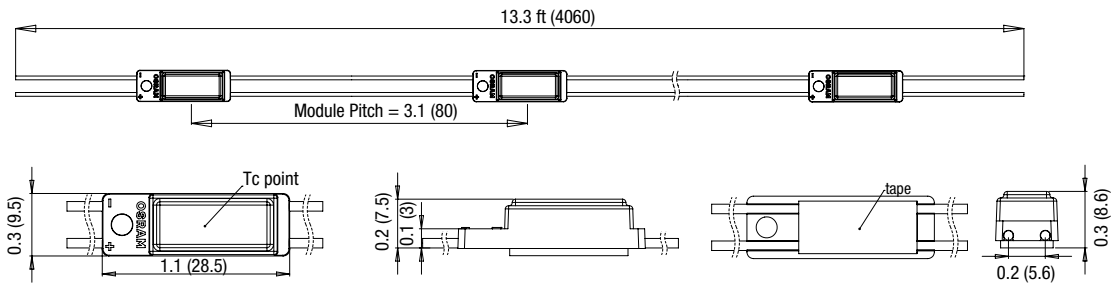
ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

BackLED® B XS - Básica Extra-Chica

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	No. de Módulos por rollo	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso por módulo [lm]	Potencia por Módulo [W]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
73569	BA-XS-BC 865	13	12V	4	50	6 500	>80	20	0.26	250	3	78	110°	5

BackLED XS B

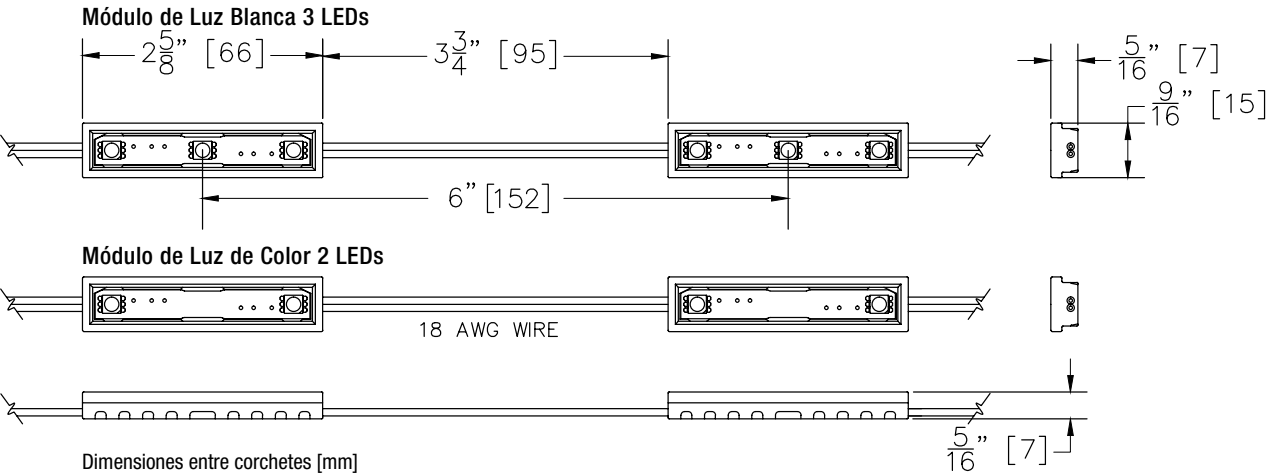


ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

HF2Chain X1

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	No. de Módulos por rollo	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso por módulo [lm]	Potencia por Módulo [W]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
71071	L144/12V/865	36	12V	25	50	6 500	>80	68	0.72	135	1.44	93.0	120°	20
71072	L096/12V/RED	24	12V	25	50	ROJO - 625nm	>80	11	0.48	21	0.96	25.0	120°	20
71073	L096/12V/GRE					VERDE - 525nm	>80	29	0.48	58	0.96	43.0	120°	20
71074	L096/12V/BLU					AZUL - 460nm	>80	6	0.48	12	0.96	9.0	120°	20





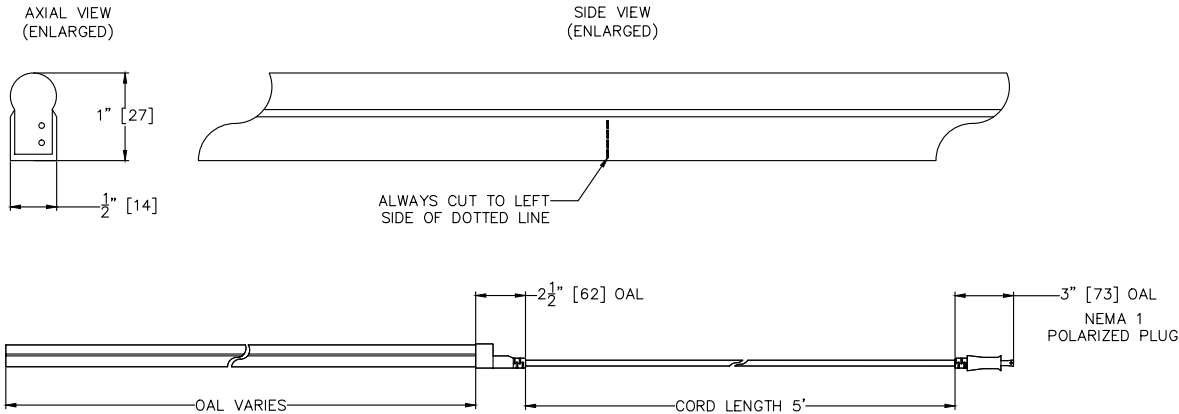
Módulos Flexibles de LED

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 50 000 hrs.

Border Flex

Clave	Descripción	Voltaje de Alimentación [V~]	Longitud por rollo [m]	Factor de Potencia	Color	CCT [K]	Distancia mínima de recortable [m]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Máx. Long. de Instalación
71348	BRFX/150/120V/W	120	150	0.9	BLANCO	6 000	1.5	63	1.6	39.4	120
71349	BRFX/150/120V/R	120	150	0.9	ROJO	625nm	2.5	25	1.2	20.8	160
71350	BRFX/150/120V/O	120	150	0.9	NARANJA	605nm	2.5	20	1.2	16.7	160
71351	BRFX/150/120V/Y	120	150	0.9	AMARILLO	590nm	2.5	24	1.2	20	160
71352	BRFX/150/120V/G	120	150	0.9	VERDE	520nm	1.5	9	1.6	5.6	120
71353	BRFX/150/120V/B	120	150	0.9	AZUL	465nm	1.5	37	1.6	23.1	120





Módulos Flexibles de LED

Luz Inteligente

Módulos Flexibles de LED

Luz Inteligente

Gran variedad de módulos flexibles para diversas aplicaciones, son ideales para iluminación de bordes y cajillos, señalización de emergencia, de contornos complejos, refrigeración, aparadores, barras, espacios ocultos, señalización comercial, por mencionar algunos.

Los módulos lineales pueden ofrecernos una iluminación en luz blanca o con cambio de color para apartarse a diferentes estilos y espacios.

Light is OSRAM



Tiras de LED VALUE Flex® Uso Semi-profesional



Nuevo



ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 25 000 hrs.

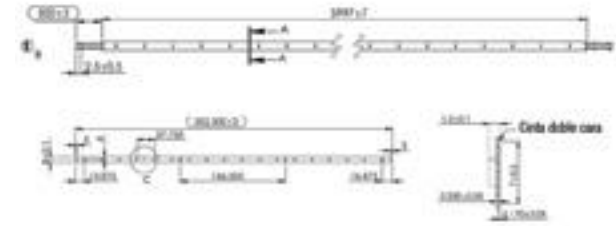
VALUE Flex® Power - Uso Interior

	Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
●	83840	VF06P-W4F-827	62	24	5	2 700	>80	4 250	850	12.4	69	120°	8
●	83841	VF06P-W4F-830	62	24	5	3 000	>80	4 250	850	12.4	69	120°	8
●	83842	VF06P-W4F-840	62	24	5	4 000	>80	4 500	900	12.4	73	120°	8
●	83843	VF06P-W4F-865	62	24	5	6 500	>80	5 000	1000	12.4	81	120°	8

● PRODUCTO NUEVO



Nuevo



ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 25 000 hrs.

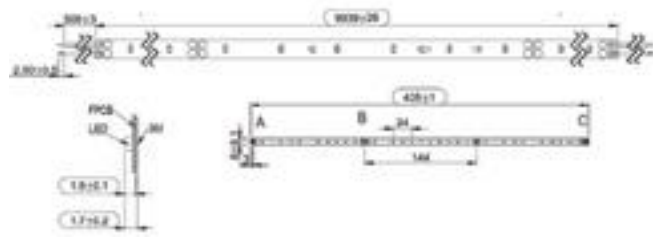
VALUE Flex® Advanced- Uso Interior

	Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
●	83844	VF06A-W4F-827	52	24	6	2 700	>80	3 600	600	8.7	69	120°	8
●	83845	VF06A-W4F-830	52	24	6	3 000	>80	3 600	600	8.7	69	120°	8
●	83846	VF06A-W4F-840	52	24	6	4 000	>80	3 800	633	8.7	73	120°	8
●	83847	VF06A-W4F-865	52	24	6	6 500	>80	4 200	700	8.7	81	120°	8

● PRODUCTO NUEVO



Nuevo



ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 35 000 hrs.

VALUE Flex® Eco - Uso Interior

	Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
●	83848	VFEG1-FLX -300-827	41	24	10	2 700	>80	3 000	300	4	72	120°	8
●	83849	VFEG1-FLX -300-830	41	24	10	3 000	>80	3 300	330	4	80	120°	8
●	83850	VFEG1-FLX -300-865	41	24	10	6 500	>80	3 400	340	4	82	120°	8

● PRODUCTO NUEVO



Nuevo



ESPECIFICACIONES

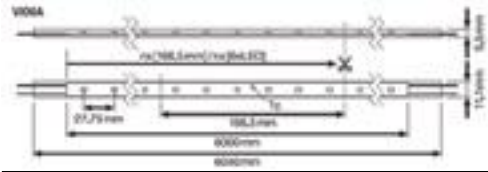
Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 25 000 hrs.

VALUE Flex® IP66 Power- Uso Exterior

	Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
●	83868	VI06P-W4F-830	68	24	5	3 000	>80	4 395	879	13.6	65	120°	8
●	83869	VI06P-W4F-860	68	24	5	6 000	>80	4 265	853	13.6	63	120°	8

● PRODUCTO NUEVO

Tiras de LED VALUE Flex® Uso Semi-profesional



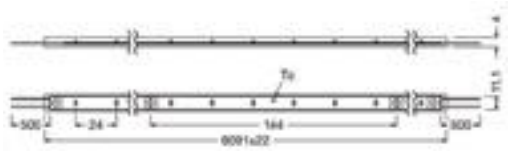
ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 25 000 hrs.

VALUE Flex® IP66 Advanced- Uso Exterior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
83870	V106A-W4F-830	52	24	6	3 000	>80	3 440	573	8.7	66	120°	8
83871	V106A-W4F-860	52	24	6	6 000	>80	3 330	555	8.7	64	120°	8

● PRODUCTO NUEVO



ESPECIFICACIONES

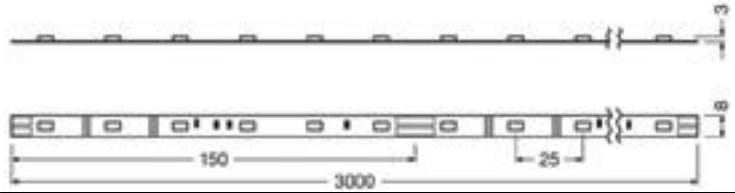
Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 25 000 hrs.

VALUE Flex® IP66 Eco- Uso Exterior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
83872	VFEPG1-FLX -300-830	25	24	6	3 000	>80	1 500	250	4.2	60	120°	8
83873	VFEPG1-FLX -300-860	25	24	6	6 000	>80	1 680	280	4.2	67	120°	8

● PRODUCTO NUEVO

Tiras de LED LINEARlight® Uso Profesional

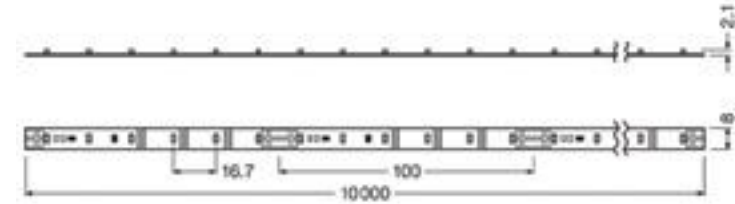


ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Power Flex - Uso Interior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
71329	L68LFE/24V/827/PF/G3	68	24V	3	2 700	>80	4 790	1597	22.7	70	120°	8
71328	L68LFE/24V/830/PF/G3				3 000	>80	5 170	1723	22.7	76	120°	8
71327	L68LFE/24V/840/PF/G3				4 000	>80	5 545	1848	22.7	82	120°	8
71326	L68LFE/24V/850/PF/G3				5 000	>80	5 545	1848	22.7	82	120°	8
71325	L68LFE/24V/860/PF/G3				6 500	>80	5 545	1848	22.7	82	120°	8



ESPECIFICACIONES

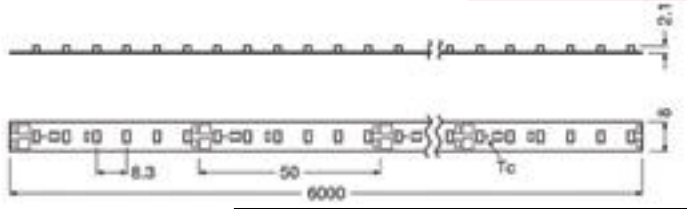
Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Advanced - Uso Interior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
71310	L48LFE/24V/827/ADV G3/A	48	24V	10	2 700	>80	3 900	390	4.8	81	120°	8
71309	L48LFE/24V/830/ADV G3/A				3 000	>80	3 900	390	4.8	81	120°	8
71308	L48LFE/24V/840/ADV G3/A				4 000	>80	4 230	423	4.8	88	120°	8
71307	L48LFE/24V/850/ADV G3/A				5 000	>80	4 230	423	4.8	88	120°	8
71306	L48LFE/24V/865/ADV G3/A				6 500	>80	4 230	423	4.8	88	120°	8



Tiras de LED LINEARlight® Uso Profesional



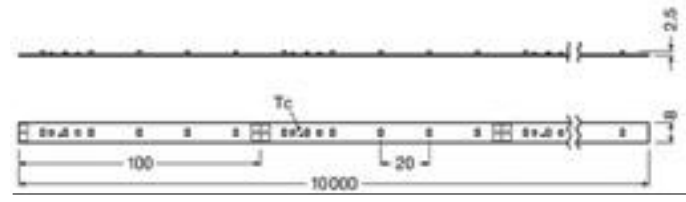
ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Short Pitch - Uso Interior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
71390	L58LFE/24V/827/SP	58	24V	6	2 700	>80	4 680	780	9.7	81	120°	8
71389	L58LFE/24V/830/SP				3 000	>80	4 680	780	9.7	81	120°	8
71388	L58LFE/24V/840/SP				4 000	>80	5 075	846	9.7	88	120°	8
71387	L58LFE/24V/850/SP				5 000	>80	5 075	846	9.7	88	120°	8
71386	L58LFE/24V/865/SP				6 500	>80	5 075	846	9.7	88	120°	8





ESPECIFICACIONES

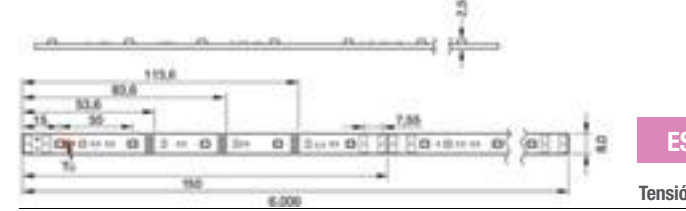
Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Eco - Uso Interior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
83830	LF05E2-W2F-827	36	24V	10	2 700	>80	2 050	205	3.6	57	120°	8
83831	LF05E2-W2F-830				3 000	>80	2 200	220	3.6	61	120°	8
83832	LF05E2-W2F-840				4 000	>80	2 400	240	3.6	67	120°	8
83833	LF05E2-W2F-865				6 500	>80	2 200	220	3.6	61	120°	8

PRODUCTO NUEVO





ESPECIFICACIONES

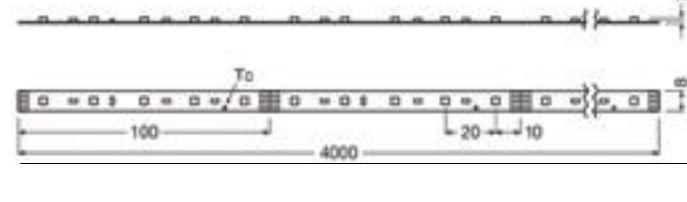
Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Eco Colors - Uso Interior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Color de Luz	Long. de onda [nm]	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
83835	LF05E-R1	36	24V	6	ROJO	625	840	140	6.0	23	120°	8
83837	LF05E-Y1	36	24V	6	AMARILLO	587	840	140	6.0	23	120°	8
83836	LF05E-T2	24	24V	6	VERDE	522	940	157	4.0	39	120°	8
83834	LF05E-B2	24	24V	6	AZUL	467	290	48	4.0	12	120°	8

PRODUCTO NUEVO





ESPECIFICACIONES

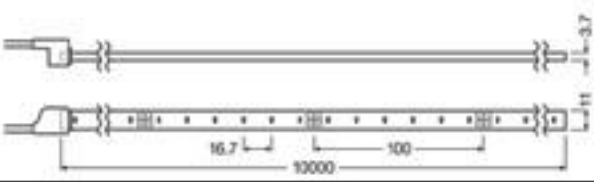
Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Colormix RGB - Uso Interior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
72618	LF05CA2-RGB3	72	24V	4	RBG	>80	1 880	470	18	26	120°	8
					(RED - 625nm, GREEN - 525nm, BLUE - 465nm)							



Tiras de LED LINEARlight® Uso Profesional



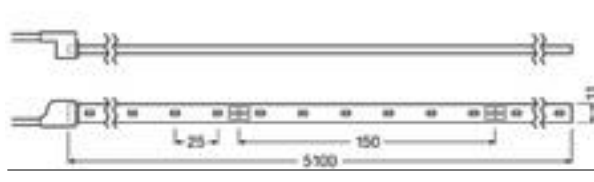
ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Advanced Protect IP67 - Uso Exterior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
72615	LF06A-W4F-830-P	50	24V	10	3 000	>80	3 500	350	5.0	70	120°	8
72616	LF06A-W4F-840-P				4 000	>80	3 900	390	5.0	78	120°	8
72617	LF06A-W4F-870-P				7 000	>80	3 900	390	5.0	78	120°	8





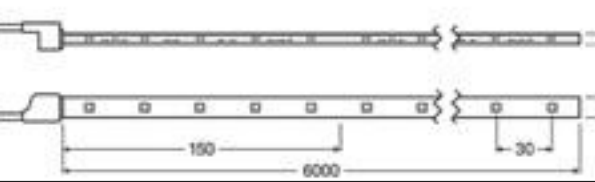
ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Power Flex Protect IP67 - Uso Exterior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
72596	LF06P2-W4F-830-P	96	24V	5	3 000	>80	6 375	382	5.7	66	120°	8
72597	LF06P2-W4F-840-P				4 000	>80	7 140	428	5.7	74	120°	8
72598	LF06P2-W4F-876-P	88	24V	5	7 600	>80	7 140	428	5.2	81	120°	8





ESPECIFICACIONES

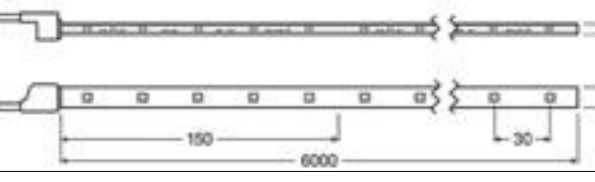
Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Eco Protect IP67 - Uso Exterior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
83858	LF05E-W2F-830-P	24	24V	6	3 000	>80	770	128	4.0	32	120°	8
83859	LF05E-W2F-840-P				4 000	>80	940	157	4.0	39	120°	8
83860	LF05E-W2F-860-P				7 600	>80	770	128	4.0	32	120°	8

● PRODUCTO NUEVO





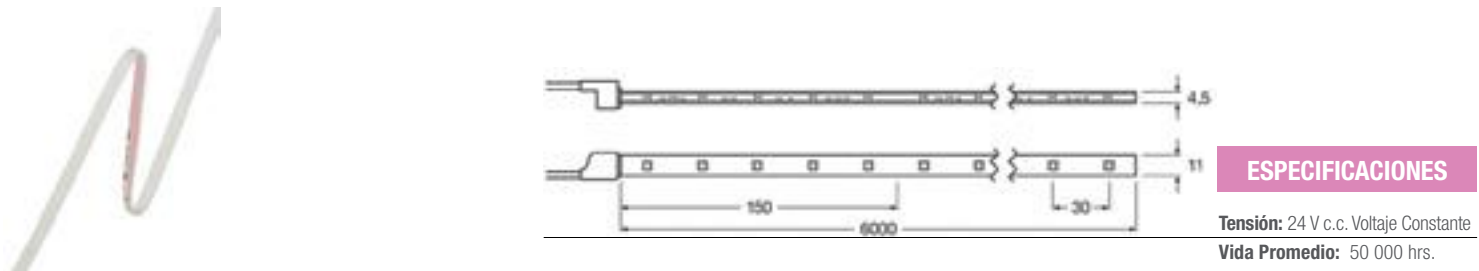
ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Eco Colors Protect IP67 - Uso Exterior

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Color de Luz	Long. de onda [nm]	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
83863	LF05E-R1-P	36	24V	6	ROJO	625	840	140	6.0	23	120°	8
83864	LF05E-Y1-P				AMARILLO	587	840	140	6.0	23	120°	8
83861	LF05E-T2-P				VERDE	522	940	157	4.0	39	120°	8
83862	LF05E-B2-P				AZUL	467	290	48	4.0	12	120°	8

● PRODUCTO NUEVO



ESPECIFICACIONES

Tensión: 24 V c.c. Voltaje Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

LINEARlight FLEX® Colormix Protect IP67 - Uso Exterior

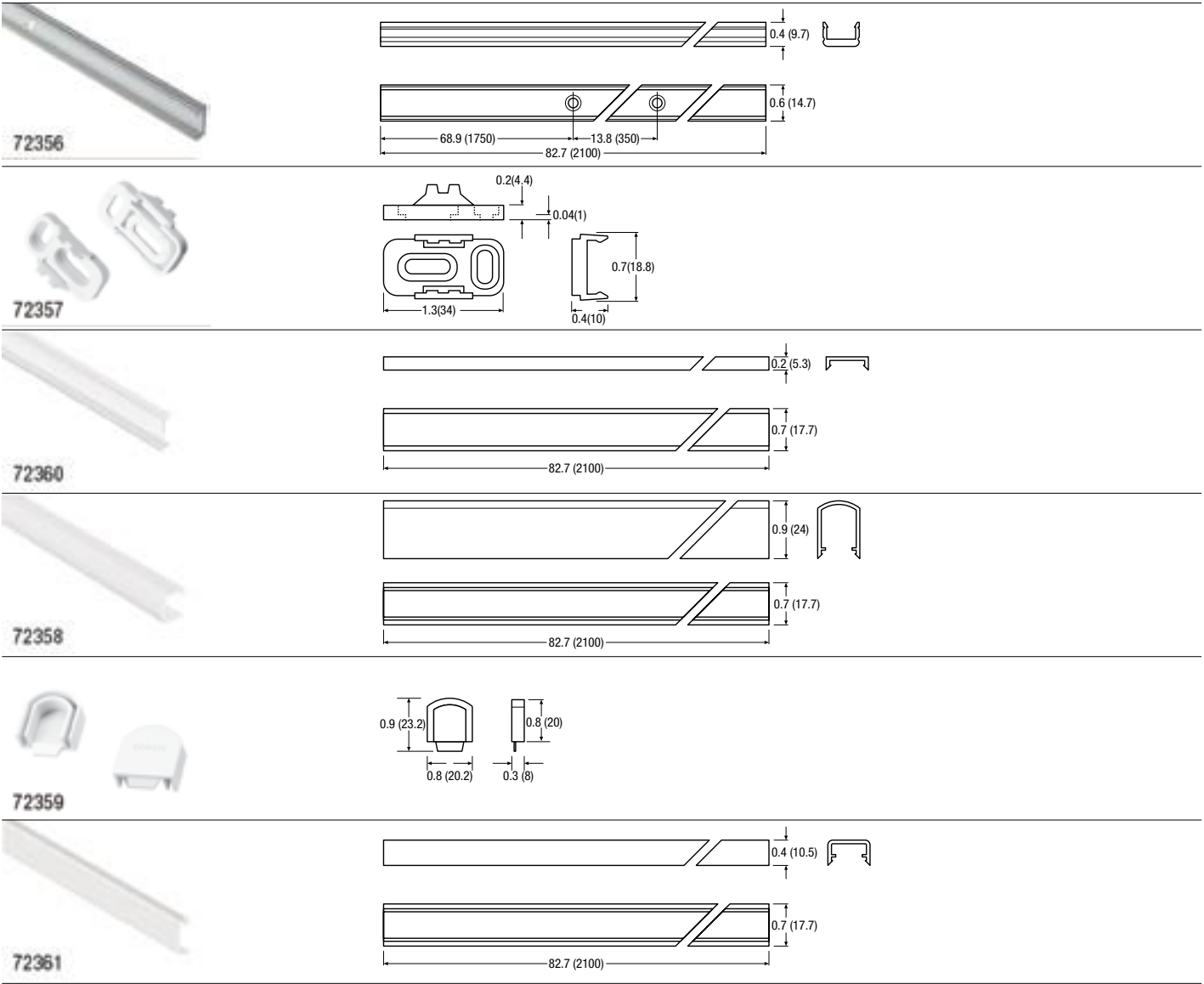
Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje de Alimentación [V.c.c.]	Longitud por rollo [m]	Color	Flujo Luminoso por rollo [lm]	Lúmenes x Metro [lm/m]	Potencia x Metro [W/m]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de luz	Piezas por Caja
71398	L72LFE/24V/RGB3/LF05/CAP	72	24V	6.0	RGB	1 740	290	12.0	24	120°	8



LINEARlight FLEX® Accesorios

Accesorios de Montaje para Tiras de LED - Uso Interior/Exterior

Clave	Descripción	Descripción de Producto	Longitud [cm]	Cantidad mínima a ordenar	Piezas por Caja
72356	LAC-T/STS/7FT	Riel de Aluminio 2.1m	211	1	40
72357	LAC-M/STS/CLIP	Soporte Opcional para Montaje de Riel	2.8	35	280
72360	LAC-T/STS-COV/C/7FT	Cubierta Transparente para Riel 2.1m	211	1	40
72358	LAC-T/STS-COV/D/7FT	Cubierta Difusa para Riel 2.1m	211	1	40
72359	LAC-S/STS/ENDCAP	Tapa para Extremos de Riel para uso con 72358	2.0	20	160
72361	LAC-T/STS-COV/SP/7FT	Cubierta Difusa de Riel; Especial para Tiras Short Pitch	211	1	40

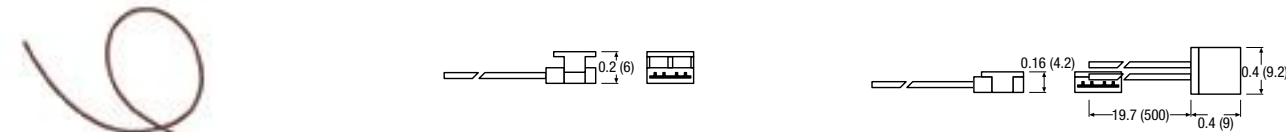
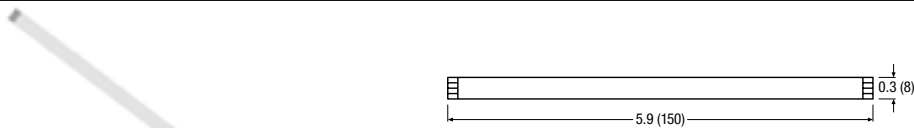
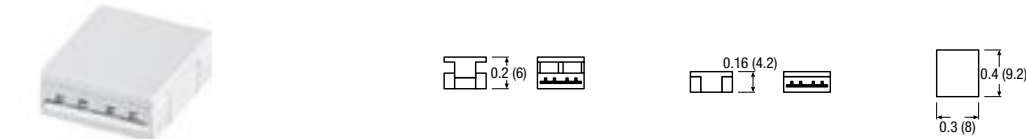
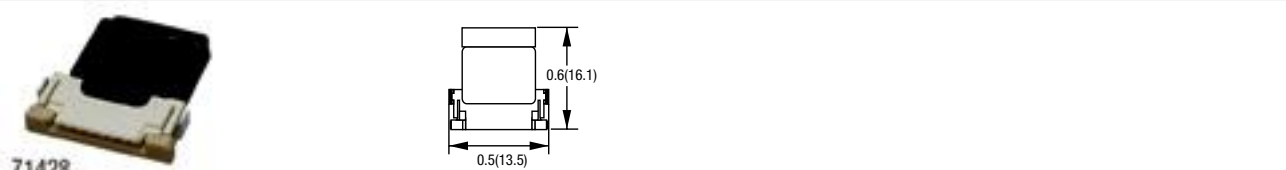


Dimensiones en mm

LINEARlight FLEX® Accesorios

Accesorios para Tiras Luz Blanca - Uso Interior

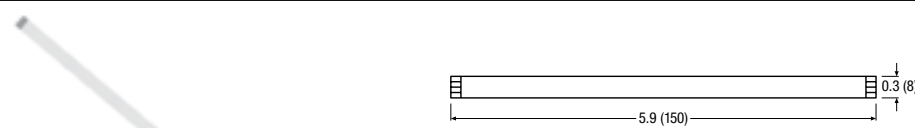
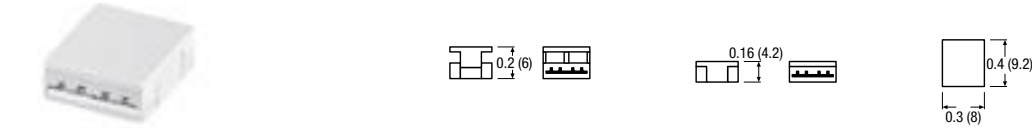
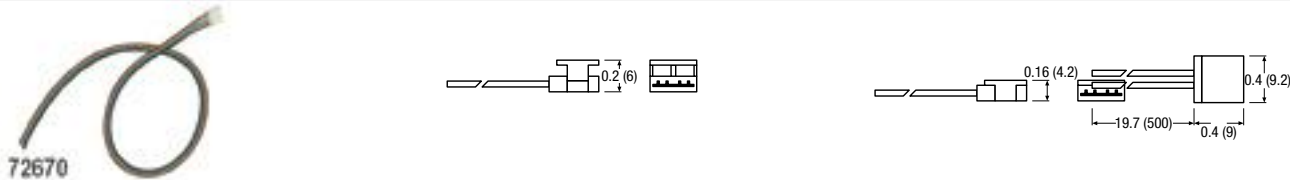
Clave	Descripción	Descripción de Producto	Longitud [cm]	Cantidad mínima a ordenar	Piezas por Caja
71428	LAC-C/TP/TERMCAP	Cubierta para Extremo de Tira	1.6	10	200
72671	LF-CONN Flex SC	Conector de Unión Tira a Tira	0.9	10	250
72947	LF-WIRE-30 FLEX SC	Conector Flexible Plano 30mm	3.0	100	10,000
72948	LF-WIRE-150 FLEX SC	Conector Flexible Plano 150mm	15.0	50	5000
72946	LF-2PIN Flex SC	Conector de Entrada de Alimentación 2 Polos	50	10	250



Dimensiones en mm

Accesorios para Tira Colormix RGB - Uso Interior

Clave	Descripción	Descripción de Producto	Longitud [cm]	Cantidad mínima a ordenar	Piezas por Caja
72670	LF-4PIN Flex SC	Conector de Entrada de Alimentación 4 Vías	50	10	250
72671	LF-CONN Flex SC	Conector de Unión Tira a Tira	0.9	10	250
72947	LF-WIRE-30 FLEX SC	Conector Flexible Plano 30mm	3	100	10,000
72948	LF-WIRE-150 FLEX SC	Conector Flexible Plano 150mm	15	50	5000



Dimensiones en mm

LINEARlight FLEX® Accesorios

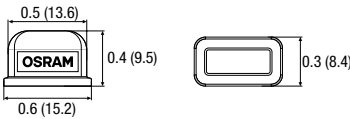
Accesorios para Tiras Colormix Uso Exterior (Protect IP67)

Clave	Descripción	Descripción de Producto	Longitud [cm]	Cantidad mínima a ordenar	Piezas por Caja
72362	LAC-C/IP67/ENDCAP	Tapa de Sellado IP67 para Extremo de Tira	--	10	100
72363	LF-CLIP-FIXTURE	Abrazadera Flexible Opcional de Montaje	--	50	500
* 72365	LAC-C/IP67/IC/4P/20IN	Conector de Entrada de Alimentación 4 Vías	50	5	50
72366	LAC-C/IP67/BB/4P/7IN	Conector de Unión Tira a Tira RGB 4 Vías	18	5	50

*Este accesorio ya se incluye con las tiras de uso externo



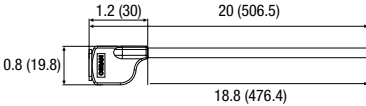
72362



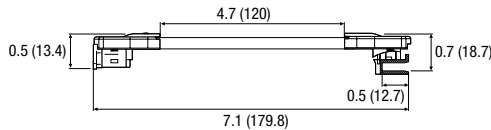
72363



72365



72366



Dimensiones en mm

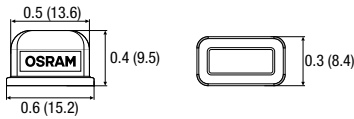
Accesorios para Tiras Luz Blanca Uso Exterior (Protect IP67)

Clave	Descripción	Descripción de Producto	Longitud [mm]	Cantidad mínima a ordenar	Piezas por Caja
72667	LF/ENDCAP/IP67/LP	Tapa de Sellado IP67 Para Extremo de Tira	--	10	100
72363	LF-CLIP-FIXTURE	Abrazadera Flexible Opcional de Montaje	--	50	500
* 72669	LF/2PIN/IP67/LP	Conector de Entrada de Alimentación 2 Polos	50	5	50
72668	LF/2CONN/IP67/LP	Conector de Unión Tira a Tira 2 Polos	18	5	50

*Este accesorio ya se incluye con las tiras de uso externo



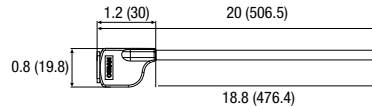
72667



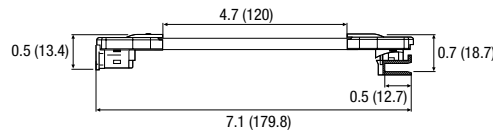
72363



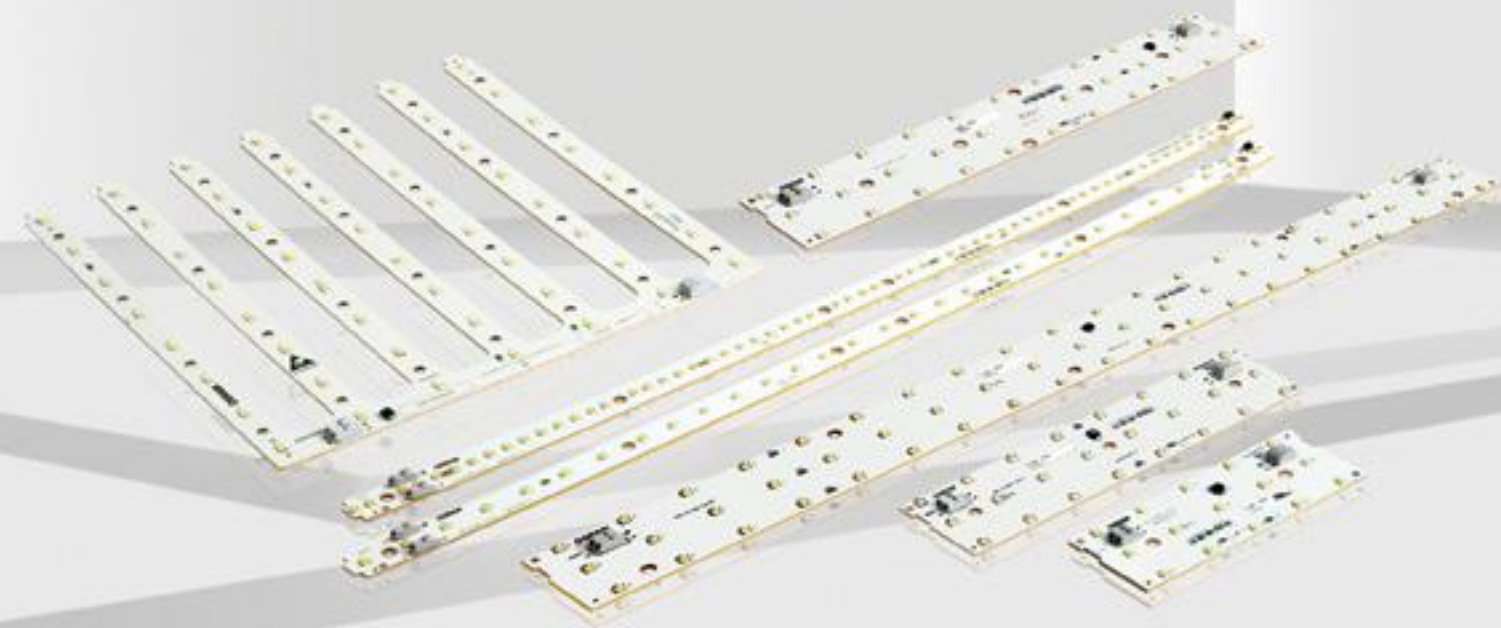
72669



72668



Dimensiones en mm



Módulos Rígidos de LED

Luz Inteligente

Módulos Rígidos de LED

Luz Inteligente

Son ideales para integrarse en gabinetes así como para iluminar perfiles de materiales transparentes y difusos. Pueden adaptarse a cualquier longitud para la iluminación de espacios como cajillos, refrigeración, pantallas, gabinetes, repisas o delinear pasillos.

Light is OSRAM





Módulos Rígidos de LED

ESPECIFICACIONES

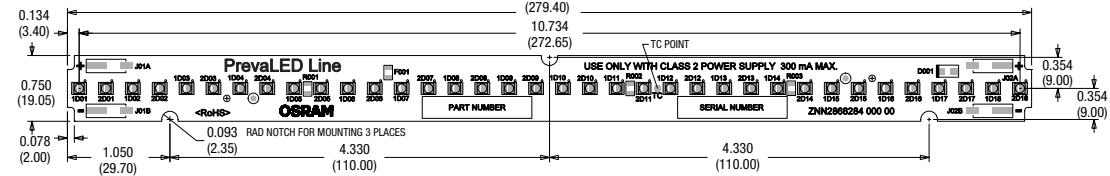
Alimentación: Corriente Constante
Vida Promedio: 60 000 hrs.

PrevaLED® Line

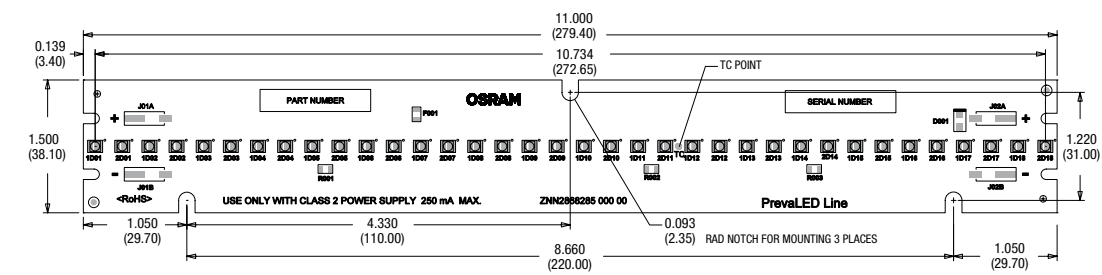
Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Corriente de Entrada [mA]	Dimensiones L x A [mm]	No. de Filas de LEDs	CCT [K]	IRC	Lúmenes Iniciales [lm]	Eficacia [LPW]	Ángulo de Apertura	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
72099	PLPG2-Lin-1100-927-280x19-DC	9	255	280 x 19	1	12 700	>90	920	110	120°	60 000	40
73604	PLPG2-Lin-1100-830-280x19-DC					3 000	>80	1 120	125	120°	60 000	40
73605	PLPG2-Lin-1100-835-280x19-DC					3 500	>80	1 170	131	120°	60 000	40
73606	PLPG2-Lin-1100-840-280x19-DC					4 000	>80	1 200	135	120°	60 000	40
73607	PLPG2-Lin-1100-850-280x19-DC					5 000	>80	1 260	141	120°	60 000	40
73600	PLPG2-Lin-1100-830-280x38-DC	9	255	280 x 38	1	3 000	>80	1 120	125	120°	60 000	40
73601	PLPG2-Lin-1100-835-280x38-DC					3 500	>80	1 170	131	120°	60 000	40
73602	PLPG2-Lin-1100-840-280x38-DC					4 000	>80	1 200	135	120°	60 000	40
73603	PLPG2-Lin-1100-850-280x38-DC					5 000	>80	1 260	141	120°	60 000	40
72654	PLVG1-Lin-1100-830-289x18	8	190	280 x 18	1	3 000	>80	1 030	123	120°	60 000	40
72655	PLVG1-Lin-1100-835-289x18					3 500	>80	1 080	129	120°	60 000	40
72656	PLVG1-Lin-1100-840-289x18					4 000	>80	1 110	132	120°	60 000	40
73612	PLVG1-Lin-1100-830-560x18-4C	8	190	560 x 18	1	3 000	>80	1 030	123	120°	60 000	40
73613	PLVG1-Lin-1100-835-560x18-4C					3 500	>80	1 080	129	120°	60 000	40
72662	PLVG1-Lin-1100-840-560x18-4C					4 000	>80	1 110	132	120°	60 000	40
73012	PLVG1-Lin-1100-850-560x18-4C					5 000	>80	1 150	137	120°	60 000	40
73608	PLVG1-Lin-2200-830-560x18-4C					3 000	>80	2 060	123	120°	60 000	40
73609	PLVG1-Lin-2200-835-560x18-4C	17	380	560 x 18	1	3 500	>80	2 160	129	120°	60 000	40
73610	PLVG1-Lin-2200-840-560x18-4C					4 000	>80	2 210	132	120°	60 000	40
73611	PLVG1-Lin-2200-850-560x18-4C					5 000	>80	2 300	137	120°	60 000	40
72438	PLVG1-Lin-2200-830-560x24	17	380	560 x 24	1	3 000	>80	2 060	123	120°	60 000	40
72455	PLVG1-Lin-2200-835-560x24					3 500	>80	2 160	129	120°	60 000	40
72464	PLVG1-Lin-2200-840-560x24					4 000	>80	2 210	132	120°	60 000	40
72472	PLVG1-Lin-2200-850-560x24					5 000	>80	2 300	137	120°	60 000	40
73653	PLVG1-Lin-4000-835-560x40	32	710	560 x 40	1	3 500	>80	3 920	123	120°	60 000	40
73654	PLVG1-Lin-4000-840-560x40					4 000	>80	4 020	126	120°	60 000	40
73655	PLVG1-Lin-4000-850-560x40					5 000	>80	4 200	131	120°	60 000	40

● PRODUCTO NUEVO

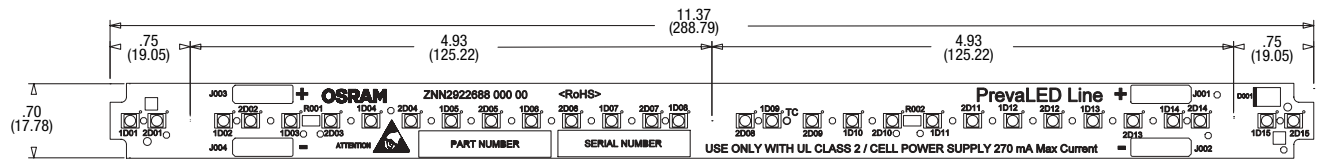
PrevaLED® Line 11" x 0.74" (280mm x 19mm)



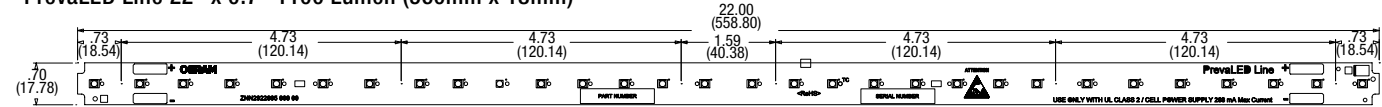
PrevaLED Line 11" x 1.5" (280mm x 38mm)



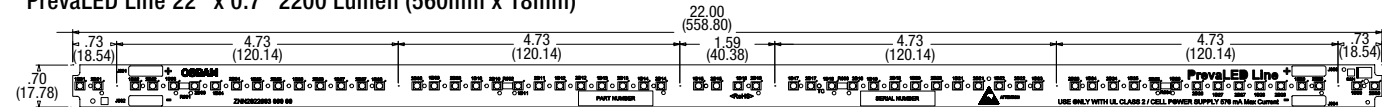
PrevaLED® Line 11.4" x 0.7" (289mm x 18mm)



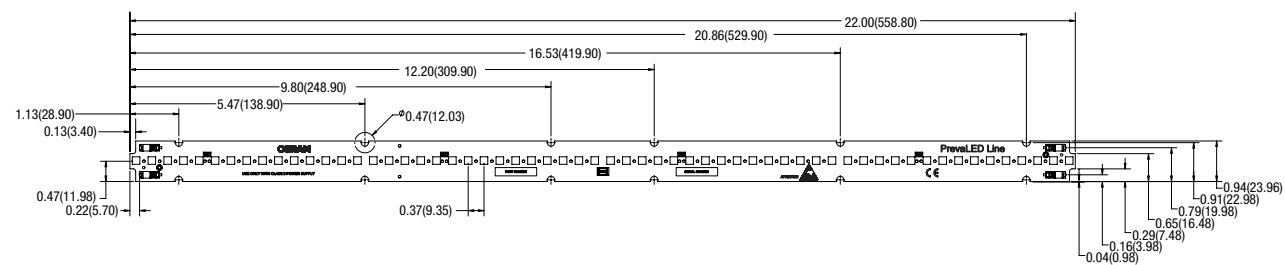
PrevaLED Line 22" x 0.7" 1100 Lumen (560mm x 18mm)



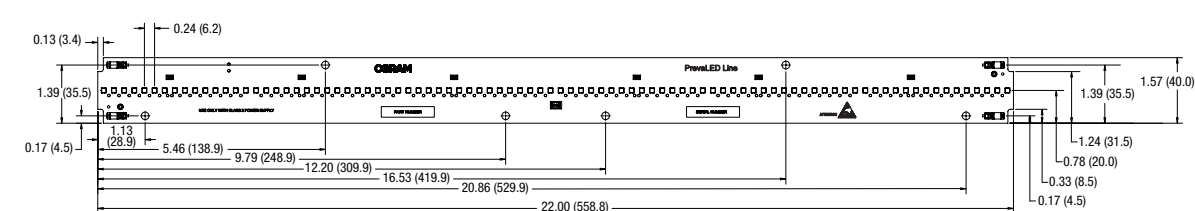
PrevaLED Line 22" x 0.7" 2200 Lumen (560mm x 18mm)



PrevaLED Line 22" x 0.9" (560mm x 24mm)



PrevaLED Line 22" x 1.6" (560mm x 40mm)





PrevaLED® Bar

Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Corriente de Entrada [mA]	Dimensiones L x A [mm]	No. de Filas de LEDs	CCT [K]	IRC	Lúmenes Iniciales [lm]	Eficacia [LPW]	Ángulo de Apertura	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
72714	PLVG1-Bar-590-830-132x48-DC	5	103	132 x 48	3	3 000	>90	550	121	120°	60 000	40
72715	PLVG1-Bar-590-835-132x48-DC					3 500	>80	580	128	120°	60 000	40
72716	PLVG1-Bar-590-840-132x48-DC					4 000	>80	600	131	120°	60 000	40
72717	PLVG1-Bar-590-850-132x48-DC					5 000	>80	620	137	120°	60 000	40
73582	PLPG2-Bar-800-827-178x38-DC	6	170	178 x 38	3	2 700	>80	700	117	120°	60 000	40
73583	PLPG2-Bar-800-830-178x38-DC					3 000	>80	750	125	120°	60 000	40
73584	PLPG2-Bar-800-835-178x38-DC					3 500	>80	780	131	120°	60 000	40
73585	PLPG2-Bar-800-840-178x38-DC					4 000	>80	800	135	120°	60 000	40
73586	PLPG2-Bar-800-850-178x38-DC	6	181	200 x 48	3	5 000	>80	840	141	120°	60 000	40
72718	PLVG1-Bar-845-830-200x48-DC					3 000	>80	790	124	120°	60 000	40
72719	PLVG1-Bar-845-835-200x48-DC					3 500	>80	830	130	120°	60 000	40
72720	PLVG1-Bar-845-840-200x48-DC					4 000	>80	850	134	120°	60 000	40
72721	PLVG1-Bar-845-850-200x48-DC	8	255	229 x 38	3	5 000	>80	890	140	120°	60 000	40
73578	PLPG2-Bar-1000-830-229x38-DC					3 000	>80	930	125	120°	60 000	40
73579	PLPG2-Bar-1000-835-229x38-DC					3 500	>80	980	131	120°	60 000	40
73580	PLPG2-Bar-1000-840-229x38-DC					4 000	>80	1 000	135	120°	60 000	40
73581	PLPG2-Bar-1000-850-229x38-DC	9	255	280 x 38	3	5 000	>80	1 050	141	120°	60 000	40
73574	PLPG2-Bar-1100-830-280x38-DC					3 000	>80	1 120	125	120°	60 000	40
73575	PLPG2-Bar-1100-835-280x38-DC					3 500	>80	1 170	131	120°	60 000	40
73576	PLPG2-Bar-1100-840-280x38-DC					4 000	>80	1 200	135	120°	60 000	40
73577	PLPG2-Bar-1100-850-280x38-DC	8	255	280 x 48	3	5 000	>80	1 260	141	120°	60 000	40
72706	PLVG1-Bar-1100-830-280x48-DC					3 000	>80	1 060	126	120°	60 000	40
72707	PLVG1-Bar-1100-835-280x48-DC					3 500	>80	1 120	132	120°	60 000	40
72708	PLVG1-Bar-1100-840-280x48-DC					4 000	>80	1 150	135	120°	60 000	40
72709	PLVG1-Bar-1100-850-280x48-DC	9	255	289 x 38	3	5 000	>80	1 190	141	120°	60 000	40
72087	PLPG2-Bar-1100-927-289x38-DC					2 700	>80	920	110	120°	60 000	40
73570	PLPG2-Bar-1100-830-289x38-DC					3 000	>80	1120	125	120°	60 000	40
73571	PLPG2-Bar-1100-835-289x38-DC					3 500	>80	1 170	131	120°	60 000	40
73572	PLPG2-Bar-1100-840-289x38-DC	9	255	289 x 38	3	4 000	>80	1 200	135	120°	60 000	40
73573	PLPG2-Bar-1100-850-289x38-DC					5 000	>80	1 260	141	120°	60 000	40
73656	PLVG1-Bar-2200-830-560x48-DC2					3 000	>80	2 130	123	120°	60 000	40
73657	PLVG1-Bar-2200-835-560x48-DC2					3 500	>80	2 240	129	120°	60 000	40
73658	PLVG1-Bar-2200-840-560x48-DC2	17	380	560 x 48	3	4 000	>80	2 300	132	120°	60 000	40
73659	PLVG1-Bar-2200-850-560x48-DC2					5 000	>80	2 390	138	120°	60 000	40

● PRODUCTO NUEVO

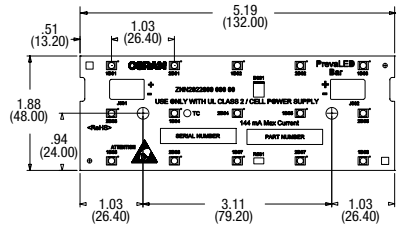
Módulos Rígidos de LED

ESPECIFICACIONES

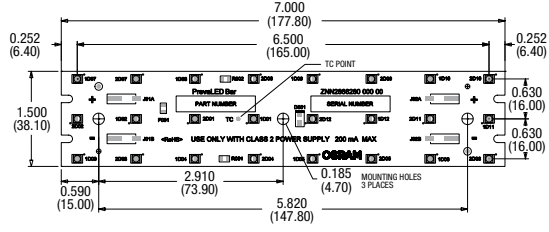
Alimentación: Corriente Constante

Vida Promedio: 60 000 hrs.

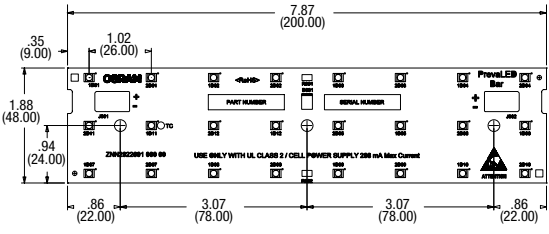
PrevaLED Bar 5.2" x 1.9" (132mm x 48mm)



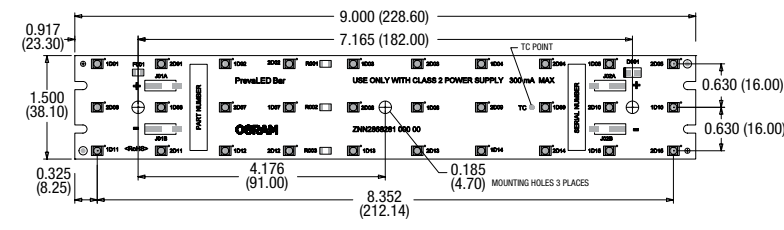
PrevaLED Bar 7" x 1.5" (178mm x 38mm)



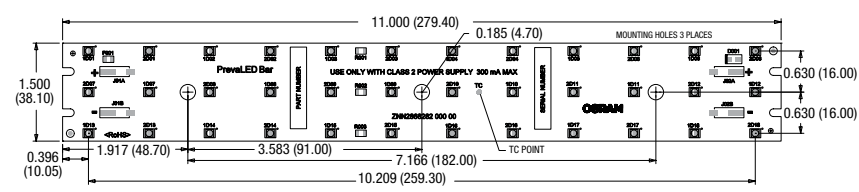
PrevaLED® Bar 7.9" x 1.9" (200mm x 48mm)



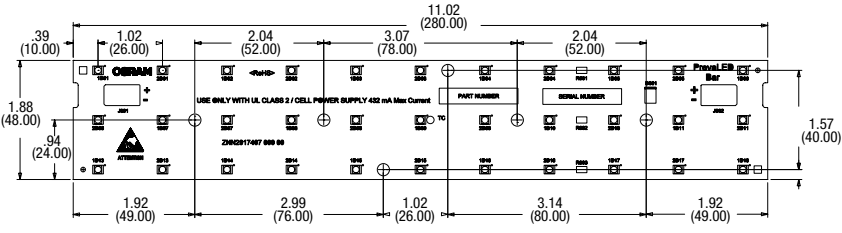
PrevaLED Bar 9" x 1.5" (229mm x 38mm)



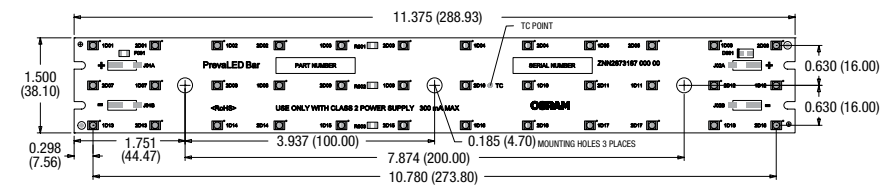
PrevaLED Bar 11" x 1.5" (280mm x 38mm)



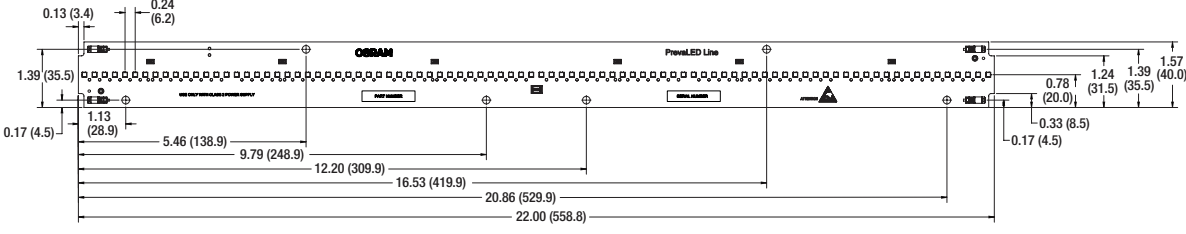
PrevaLED Bar 11" x 1.9" (280mm x 48mm)



PrevaLED Bar 11.4" x 1.5" (289mm x 38mm)



PrevaLED Bar 22" x 1.9" (560mm x 48mm)



Módulos Rígidos de LED



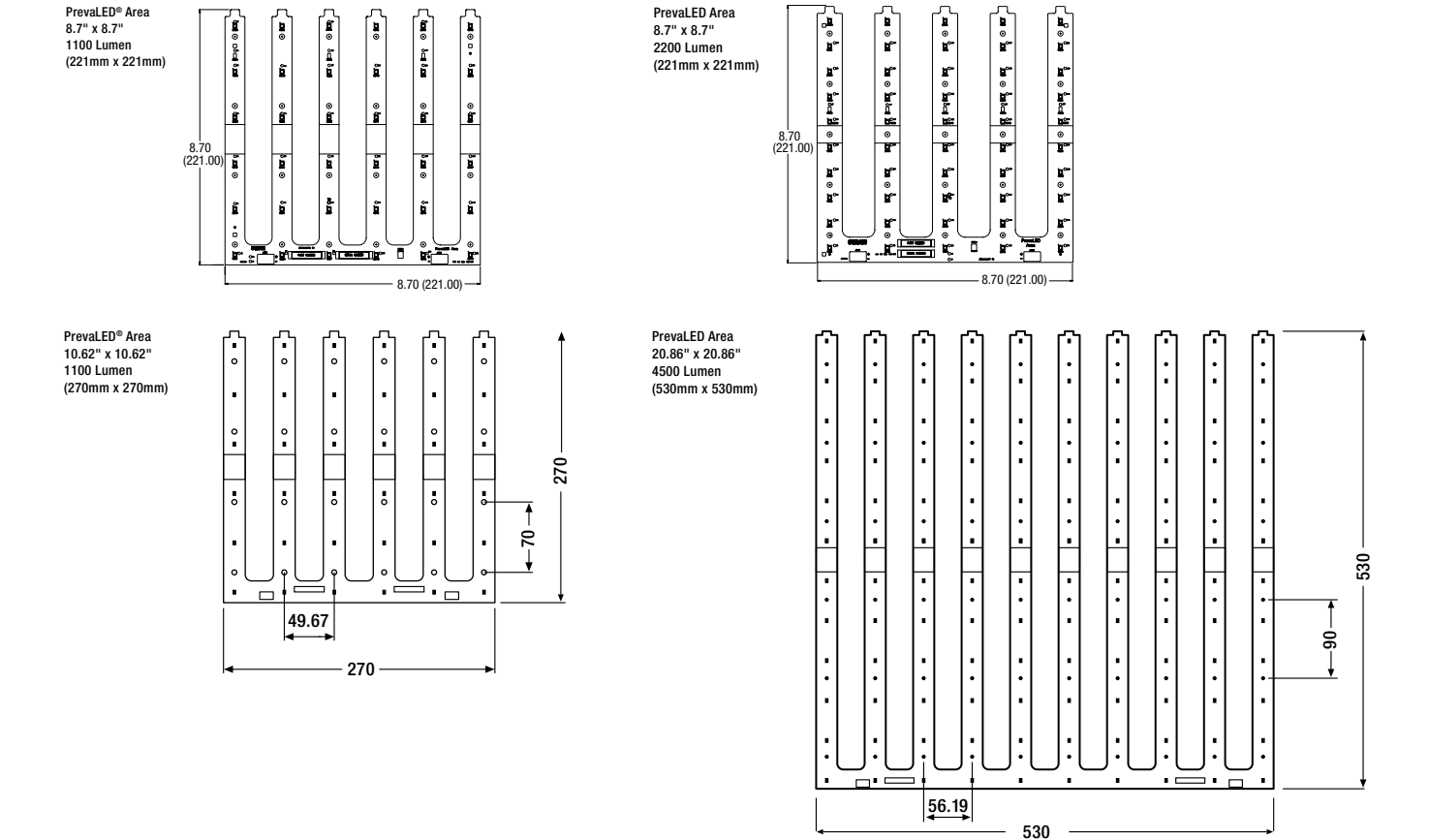
ESPECIFICACIONES

Alimentación: Corriente Constante
Vida Promedio: 60 000 hrs.

PrevaLED® Area

Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Corriente de Entrada [mA]	Dimensiones L x A [mm]	No. de Filas de LEDs	CCT [K]	IRC	Lúmenes Iniciales [lm]	Eficacia [LPW]	Ángulo de Apertura	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
72722	PLVG1-Ar-1100-830-221x221-DC	8	230	221 x 221	1	3 000	>90	1 060	131	120°	60 000	40
72723	PLVG1-Ar-1100-835-221x221-DC					3 500	>80	1 110	138	120°	60 000	40
72724	PLVG1-Ar-1100-840-221x221-DC					4 000	>80	1 140	141	120°	60 000	40
72725	PLVG1-Ar-2200-830-221x221-DC	17	565	221 x 221	1	3 000	>80	2 060	121	120°	60 000	40
72726	PLVG1-Ar-2200-835-221x221-DC					3 500	>80	2 160	127	120°	60 000	40
72727	PLVG1-Ar-2200-840-221x221-DC					4 000	>80	2 220	131	120°	60 000	40
72728	PLVG1-Ar-1100-830-270x270-DC	8	230	270 x 270	1	3 000	>80	1 060	132	120°	60 000	40
72729	PLVG1-Ar-1100-840-270x270-DC					4 000	>80	1 140	142	120°	60 000	40
72736	PLVG1-Ar-4500-830-530x530-DC					3 000	>80	4 200	126	120°	60 000	40
72737	PLVG1-Ar-4500-840-530x530-DC	33	940	530 x 530	1	4 000	>80	4 520	135	120°	60 000	40
72738	PLVG1-Ar-4500-850-530x530-DC					5 000	>80	4 720	141	120°	60 000	40

● PRODUCTO NUEVO



Módulos Rígidos de LED



ESPECIFICACIONES

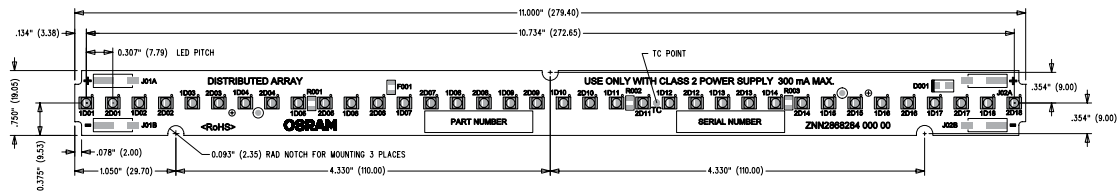
Alimentación: Corriente Constante

Vida Promedio: 60 000 hrs.

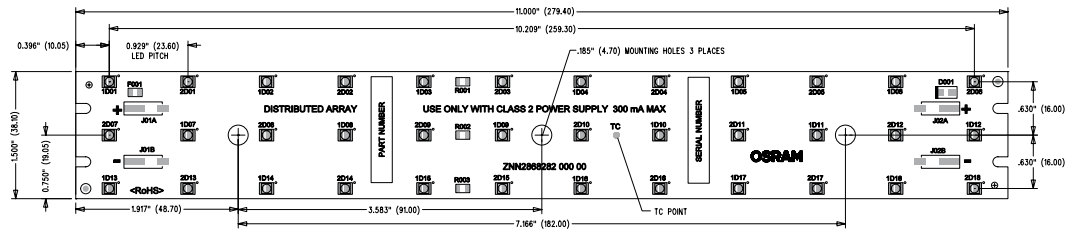
Distributed Array GEN 2

Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Corriente de Entrada [mA]	Dimensiones L x A [mm]	No. de Filas de LEDs	CCT [K]	IRC	Lúmenes Iniciales [lm]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de Apertura	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
71991	L6LR166C827DA3R178x38	7	200	178 x 38	3	2 700	>80	800	114	120°	60 000	8
71992	L6LR166C830DA3R178x38					3 000	>80	800	114	120°	60 000	8
71994	L6LR166C840DA3R178x38					4 000	>80	800	114	120°	60 000	8
71995	L6LR166C850DA3R178x38					5 000	>80	800	114	120°	60 000	8
71996	L8LR250C830DA3R229x38	9	300	229 x 38	3	3 000	>80	1 000	111	120°	60 000	8
71998	L8LR250C840DA3R229x38					4 000	>80	1 000	111	120°	60 000	8
72121	L9LR250C830DA1R280x19	10.5	300	280 x 19	1	3 000	>80	1 175	112	120°	60 000	12
72161	L9LR250C840DA1R280x19					4 000	>80	1 250	119	120°	60 000	12
72165	L9LR250C850DA1R280x19	10.5	300	280 x 38	1	5 000	>80	1 200	114	120°	60 000	12
72104	L9LR250C830DA1R280x38					3 000	>80	1 175	112	120°	60 000	8
72106	L9LR250C840DA1R280x38					4 000	>80	1 250	119	120°	60 000	8
72120	L9LR250C850DA1R280x38					5 000	>80	1 200	114	120°	60 000	8
71987	L9LR250C830DA3R280x38	10.5	300	280 x 38	3	3 000	>80	1 150	110	120°	60 000	8
71989	L9LR250C840DA3R280x38					4 000	>80	1 225	117	120°	60 000	8
71990	L9LR250C850DA3R280x38					5 000	>80	1 250	119	120°	60 000	8
71912	L9LR250C830DA3R289x38					3 000	>80	1 150	110	120°	60 000	8
71914	L9LR250C840DA3R289x38	10.5	300	289 x 38	3	4 000	>80	1 225	117	120°	60 000	8
71915	L9LR250C850DA3R289x38					5 000	>80	1 250	119	120°	60 000	8
72211	L9AR250C830DA221x221		10.5	221 x 221	Panel Cuadrado	3 000	>80	1 200	114	120°	60 000	8
72246	L9AR250C840DA221x221					4 000	>80	1 225	117	120°	60 000	8
72255	L9AR250C850DA221x221					5 000	>80	1 250	119	120°	60 000	8
72204	L16AR435C830DA259x259	18.0	500	259 x 259	Panel Cuadrado	3 000	>80	2 050	114	120°	60 000	8
72207	L16AR435C840DA259x259					4 000	>80	2 175	121	120°	60 000	8
72210	L16AR435C850DA259x259					5 000	>80	2 100	117	120°	60 000	8

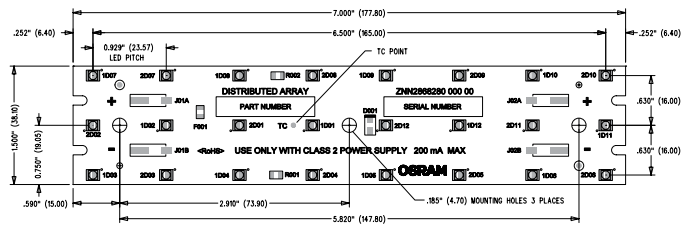
36 LED 11" x 0.75"



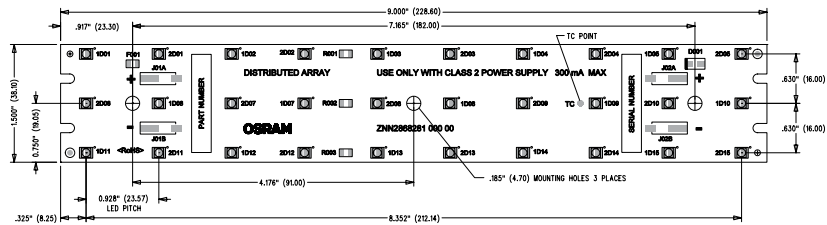
36 LED 11" x 1.5"



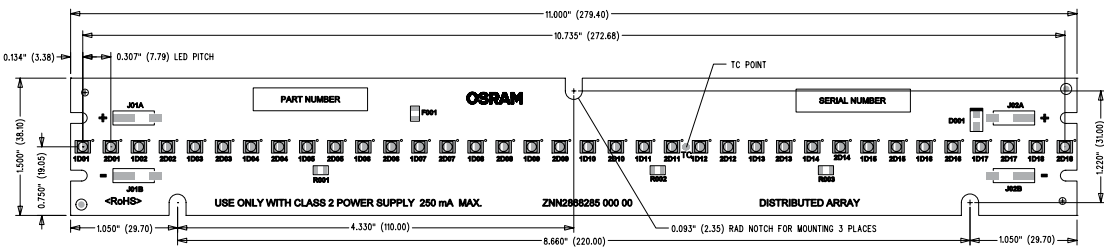
24 LED 7" x 1.5"



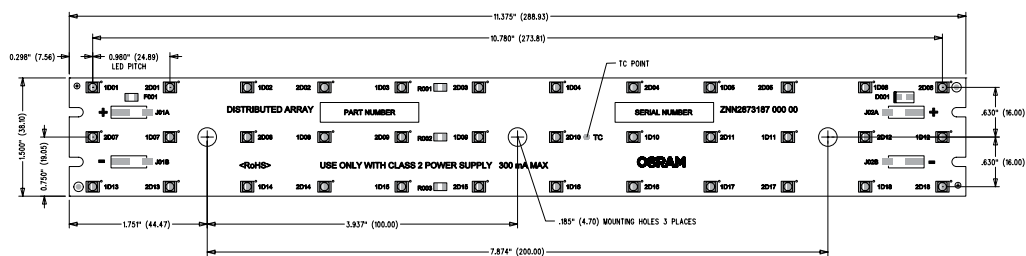
30 LED 9" x 1.5"

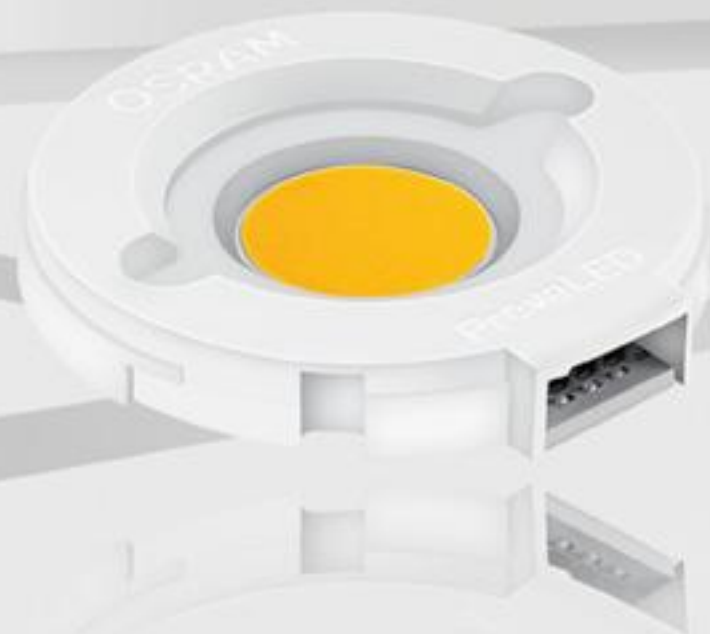


36 LED 11" x 1.5" - Meets Zhaga Consortium Book 7



36 LED 11.4" x 1.5"





PrevaLED® Core & Cube Luz Inteligente



PrevaLED® Core & Cube Luz Inteligente

Módulos de LEDs rígidos para desarrollo de luminarios Tipo DOWNLIGHTS. Son ideales para aplicaciones donde es importante la iluminación de acento. Se encuentran disponibles con diferentes niveles de integración, intensidad luminosa, temperaturas de color y ángulos de apertura.

Light is OSRAM



Módulos de LED de Corriente Constante



Nuevo

ESPECIFICACIONES

Alimentación: Corriente Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.



ESPECIFICACIONES

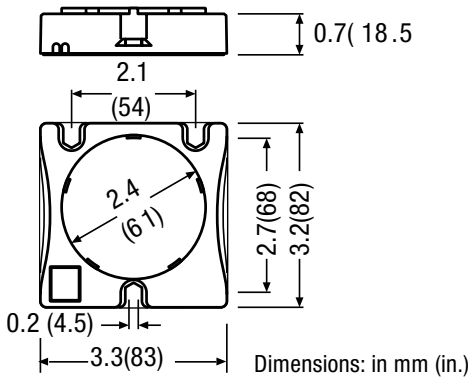
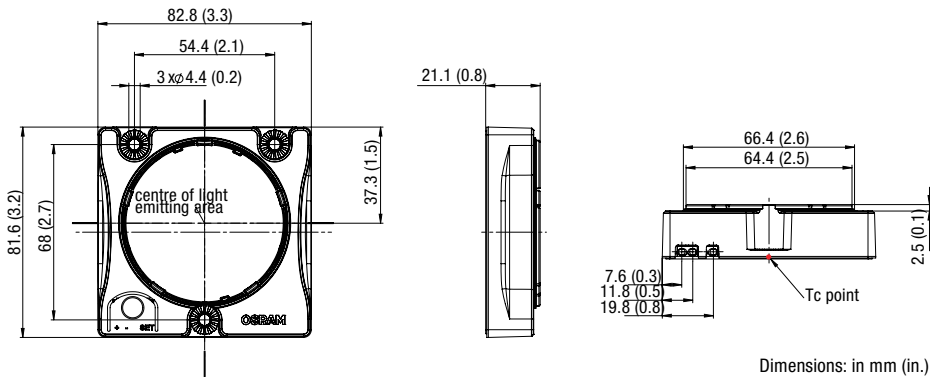
Alimentación: 277 V~
Vida Promedio: 50 000 hrs.

PrevaLED® Cube GEN 2

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Corriente de Entrada [mA]	Dimensiones L x A x A [mm]	Temp. de Color [K]	IRC	Flujo Luminoso [lm]	Eficacia [lm/W]	CBCP	Ángulo de Apertura	Vida Promedio L70 [h]	Piezas por Caja
73145	PL-CUBE-1100-827-0.35A-G2	11	350	81.6 x 82.8 x 21.1	2 700	>80	1 100	95	401	110°	50 000	20
73146	PL-CUBE-1100-830-0.35A-G2				3 000	>80	1 100	103	428	110°	50 000	20
73147	PL-CUBE-1100-835-0.35A-G2				3 500	>80	1 100	108	450	110°	50 000	20
73148	PL-CUBE-1100-840-0.35A-G2				4 000	>80	1 100	111	462	110°	50 000	20
73149	PL-CUBE-2000-827-0.5A-G2	19	500	3.2 x 3.3 x 0.8	2 700	>80	2 000	90	658	110°	50 000	20
73150	PL-CUBE-2000-830-0.5A-G2				3 000	>80	2 000	99	703	110°	50 000	20
73151	PL-CUBE-2000-835-0.5A-G2				3 500	>80	2 000	105	739	110°	50 000	20
73152	PL-CUBE-2000-840-0.5A-G2				4 000	>80	2 000	109	759	110°	50 000	20
*73470	PL-CUBE-2000-850-0.5A-G2	30	700	3.2 x 3.3 x 0.8	5 000	>80	2 000	123	—	110°	50 000	20
73153	PL-CUBE-3000-827-0.7A-G2				2 700	>80	3 000	89	985	110°	50 000	20
73154	PL-CUBE-3000-830-0.7A-G2				3 000	>80	3 000	97	1052	110°	50 000	20
73155	PL-CUBE-3000-835-0.7A-G2				3 500	>80	3 000	103	1105	110°	50 000	20
73156	PL-CUBE-3000-840-0.7A-G2	30	700	3.2 x 3.3 x 0.8	4 000	>80	3 000	107	1136	110°	50 000	20
*73471	PL-CUBE-3000-850-0.7A				5 000	>80	3 000	121	—	110°	50 000	20

*Este Item No Incluye Cubierta

● PRODUCTO NUEVO



Accesorios para PrevaLED® Cube

Clave	Descripción	Imagen del Producto	Descripción del Producto
73145	PL-CUBE-1100-827-0.35A-G2		Disipador térmico de Aluminio para PrevaLED® Cube

PrevaLED® Cube AC

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Voltaje Alimentación [V~]	Dimensiones L x A x A [mm]	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso [lm]	Eficacia [lm/W]	CBCP	Ángulo de Apertura	Vida Promedio L70 [h]	Piezas por Caja
72681	PL-CUBE AC-G1 1100-827 277V	14.8	277	83 x 82 x 18.5	2 700	>80	1 100	74	407	100°	50 000	20
72682	PL-CUBE AC-G1 1100-830 277V	13.7	277	83 x 82 x 18.5	3 000	>80	1 100	80	407	100°	50 000	20
72695	PL-CUBE AC-G1 1100-835 277V	13	277	83 x 82 x 18.5	3 500	>80	1 100	85	407	100°	50 000	20
72696	PL-CUBE AC-G1 1100-840 277V	12.7	277	83 x 82 x 18.5	4 000	>80	1 100	87	407	100°	50 000	20
72697	PL-CUBE AC-G1 2000-827 277V	30.2	277	83 x 82 x 18.5	2 700	>80	2 000	66	740	100°	50 000	20
72698	PL-CUBE AC-G1 2000-830 277V	27.6	277	83 x 82 x 18.5	3 000	>80	2 000	73	740	100°	50 000	20
72699	PL-CUBE AC-G1 2000-835 277V	25.8	277	83 x 82 x 18.5	3 500	>80	2 000	78	740	100°	50 000	20
72700	PL-CUBE AC-G1 2000-840 277V	25.2	277	83 x 82 x 18.5	4 000	>80	2 000	79	740	100°	50 000	20
72701	PL-CUBE AC-G1 3000-827 277V	48.7	277	83 x 82 x 18.5	2 700	>80	3 000	62	1110	100°	50 000	20
72702	PL-CUBE AC-G1 3000-830 277V	42.2	277	83 x 82 x 18.5	3 000	>80	3 000	71	1110	100°	50 000	20
72703	PL-CUBE AC-G1 3000-835 277V	42.2	277	83 x 82 x 18.5	3 500	>80	3 000	71	1110	100°	50 000	20
72704	PL-CUBE AC-G1 3000-840 277V	38	277	83 x 82 x 18.5	4 000	>80	3 000	79	1110	100°	50 000	20

Módulos de LED de Corriente Constante

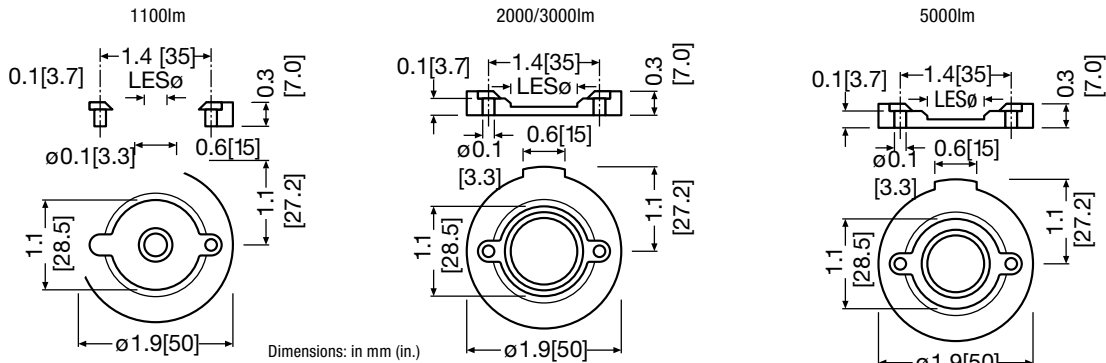


ESPECIFICACIONES

Alimentación: Corriente Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

PrevaLED® Core Z3

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Corriente de Entrada [mA]	Diámetro x Altura [mm]	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso [lm]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de Apertura	Vida Promedio L70 [h]	Piezas por Caja
87894	PL-CORE-1100-830 0.3A-Z3	12	300	50 x 7	3000	>80	1160	96	120°	50 000	20
87895	PL-CORE-1100-840 0.2A-Z3				4000	>80	1240	103	120°	50 000	20
72760	PL-CORE-2000-830 0.4A-Z3	19	400	50 x 7	3000	>80	2110	113	120°	50 000	20
72763	PL-CORE-2000-840 0.4A-Z3				4000	>80	2220	119	120°	50 000	20
72765	PL-CORE-3000-830 0.6A-Z3	27	600	50 x 7	3000	>80	3160	115	120°	50 000	20
72768	PL-CORE-3000-840 0.6A-Z3				4000	>80	3300	120	120°	50 000	20
87715	PL-CORE-5000-830 1.1A-Z3	45	1100	50 x 7	3000	>80	5000	111	120°	50 000	20
72772	PL-CORE-5000-840 1.0A-Z3				4000	>80	5450	121	120°	50 000	20
IRC Mayor a 90											
72762	PL-CORE-2000-930 0.5A-Z3	21	500	50 x 7	3000	>90	2000	89	120°	50 000	20
72766	PL-CORE-3000-930 0.7A-Z3	33	700		3000	>90	3000	90	120°	50 000	20
72771	PL-CORE-5000-930 1.1A-Z3	52	1100		3000	>90	5000	97	120°	50 000	20



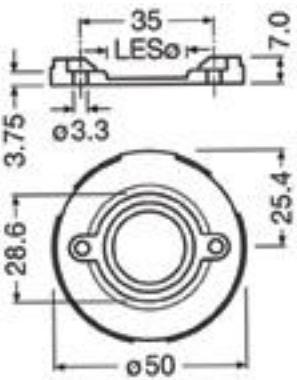
ESPECIFICACIONES

Alimentación: Corriente Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

PrevaLED® Core Z4

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Corriente de Entrada [mA]	Diámetro x Altura [mm]	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso [lm]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de Apertura	Vida Promedio L70 [h]	Piezas por Caja
88350	PL-CORE-Z4 -2000-827	18	700	50 x 7	2 700	>80	2 000	109	120°	50 000	20
88351	PL-CORE-Z4 -2000-830	17			3 000	>80	2 000	114	120°	50 000	20
88352	PL-CORE-Z4 -2000-835	17			3 500	>80	2 000	124	120°	50 000	20
88353	PL-CORE-Z4 -2000-840	16			4 000	>80	2 000	130	120°	50 000	20
88355	PL-CORE-Z4 -3000-827	28	1000	50 x 7	2 700	>80	3 000	112	120°	50 000	20
88356	PL-CORE-Z4 -3000-830	25			3 000	>80	3 000	117	120°	50 000	20
88357	PL-CORE-Z4 -3000-835	24			3 500	>80	3 000	123	120°	50 000	20
88358	PL-CORE-Z4 -3000-840	23			4 000	>80	3 000	130	120°	50 000	20
88361	PL-CORE-Z4 -5000-830	43	1400	50 x 7	3 000	>80	5 000	108	120°	50 000	20
88362	PL-CORE-Z4 -5000-835	42			3 500	>80	5 000	116	120°	50 000	20
88363	PL-CORE-Z4 -5000-840	41			4 000	>80	5 000	122	120°	50 000	20
IRC Mayor a 90											
88354	PL-CORE-Z4 -2000-930	21	700	50 x 7	3 000	>90	2 000	94	120°	50 000	20
88359	PL-CORE-Z4 -3000-930	32	1000		3 000	>90	3 000	97	120°	50 000	20
88360	PL-CORE-Z4 -4500-930	50	1400		3 000	>90	4 500	88	120°	50 000	20

● PRODUCTO NUEVO



Módulos de LED de Corriente Constante



Nuevo

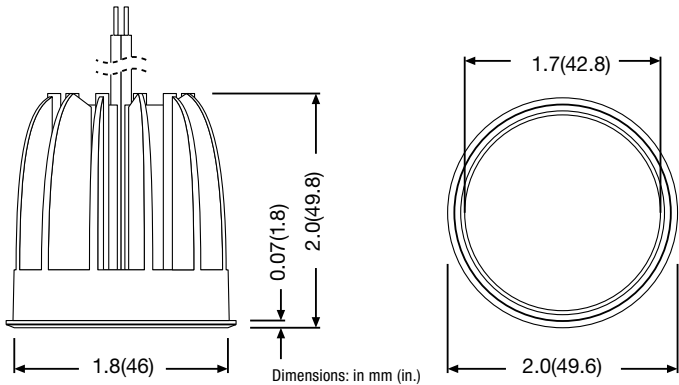
ESPECIFICACIONES

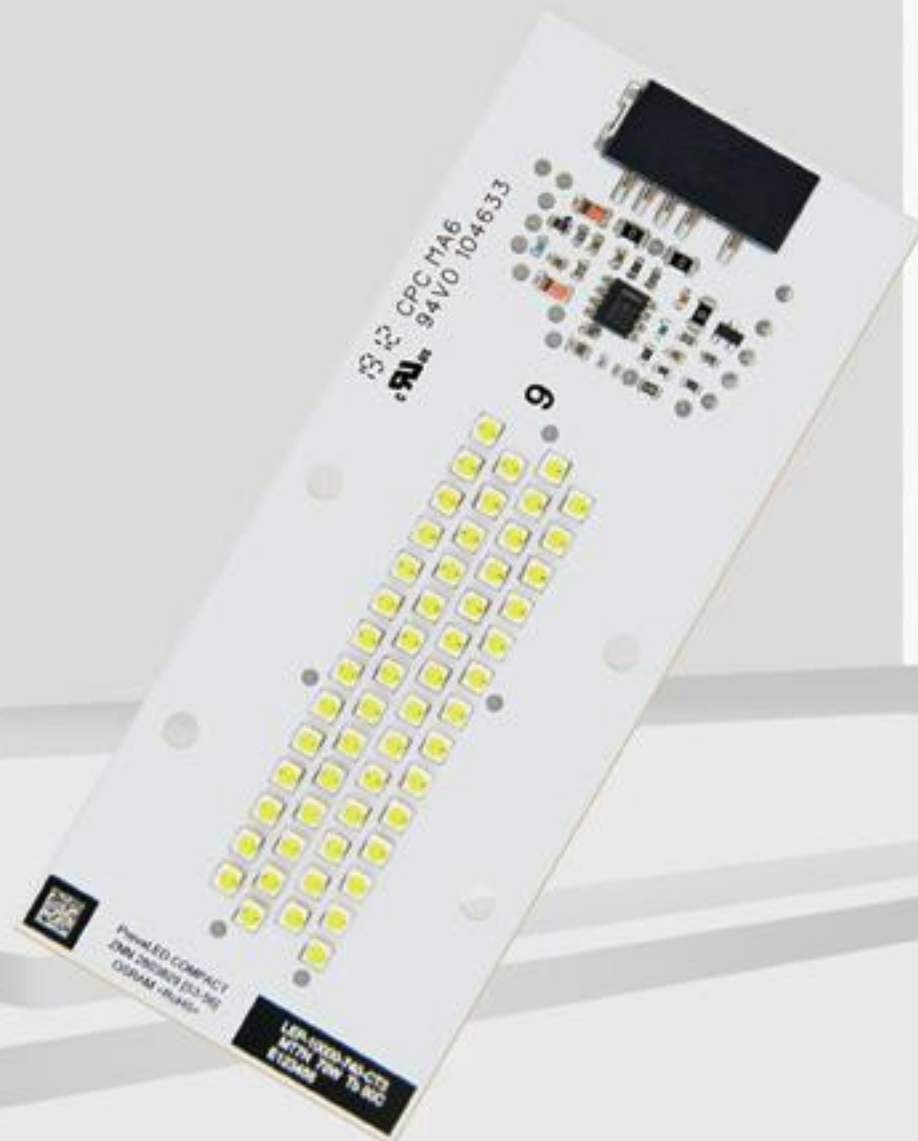
Alimentación: Corriente Constante
Vida Promedio: 50 000 hrs.

PrevaLED® COIN 50

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Corriente de Entrada [mA]	Diámetro [in]	CCT [K]	IRC	Flujo Luminoso [lm]	Eficacia [lm/W]	CBCP	Ángulo de Apertura	Vida Promedio L70 [h]	Piezas por Caja
72934	PL-CN50-700-930-24D-G1	11	350	2	3 000	>92	720	66	2 950	24°	50 000	20
72936	PL-CN50-700-930-40D-G1				3 000	>92	720	66	1 370	40°	50 000	20
72935	PL-CN50-700-940-24D-G1				4 000	>92	760	70	3 115	24°	50 000	20
72937	PL-CN50-700-940-40D-G1				4 000	>92	760	70	1 445	40°	50 000	20
72938	PL-CN50-900-830-24D-G1				3 000	>83	880	81	3 610	24°	50 000	20
72940	PL-CN50-900-830-40D-G1				3 000	>83	880	81	1 670	40°	50 000	20
72939	PL-CN50-900-840-24D-G1	14	350	2	4 000	>83	930	87	3 810	24°	50 000	20
72941	PL-CN50-900-840-40D-G1				4 000	>83	930	87	1 765	40°	50 000	20
72942	PL-CN50-1100-830-24D-G1				3 000	>83	1 040	80	4 265	24°	50 000	20
72944	PL-CN50-1100-830-40D-G1				3 000	>83	1 040	80	1 975	40°	50 000	20
72943	PL-CN50-1100-840-24D-G1				4 000	>83	1 100	85	4 510	24°	50 000	20
72945	PL-CN50-1100-840-40D-G1				4 000	>83	1 100	85	2 090	40°	50 000	20

PRODUCTO NUEVO





PrevaLED® Compact

Luz Inteligente



PrevaLED® Compact

Luz Inteligente

Módulos de LEDS rígidos para desarrollo de luminarios de alto y medio flujo luminoso, lo que los hace ideales para sustituir fuentes tradicionales Fluorescentes y HID.

Light is OSRAM



Módulos de LED de Corriente Constante para Exteriores

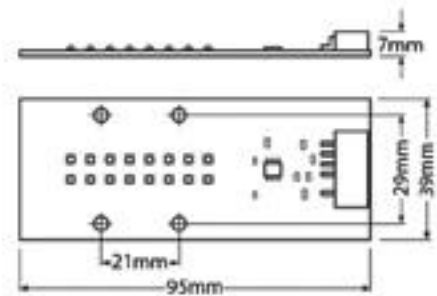
ESPECIFICACIONES

Alimentación: Corriente Constante
Vida Promedio: 100 000 hrs.

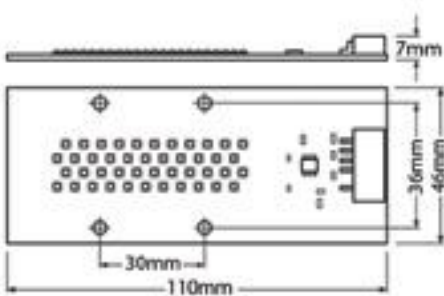
PrevaLED® Compact Z2 para Aplicaciones Exteriores o Vías Públicas

Clave	Descripción	Potencia Nominal [W]	Corriente Nominal [mA]	Dimensiones L x A x A [mm]	CCT [K]	IRC	Lúmenes Iniciales [lm]	Eficacia [lm/W]	Ángulo de Apertura	Vida Promedio L80/B10 [h]	Piezas por Caja
● 88400	PL-CP-Z2 -2500-730	20	455	95 x 39 x 7	3 000	>70	2 500	125	120°	100 000	20
● 88401	PL-CP-Z2 -2500-740	18	410		4 000	>70	2 500	140	120°	100 000	20
● 88402	PL-CP-Z2 -4000-730	33	470		3 000	>70	4 000	124	120°	100 000	20
● 88403	PL-CP-Z2 -4000-740	29	425		4 000	>70	4 000	138	120°	100 000	20
● 88404	PL-CP-Z2 -6000-740	45	500		4 000	>70	6 000	134	120°	100 000	20
● 79355	PL-CP-Z2 -6000-757	45	500	110 x 46 x 7	5 700	>70	6 000	134	120°	100 000	20
● 88405	PL-CP-Z2 -8000-740	60	485		4 000	>70	8 000	134	120°	100 000	20
● 79357	PL-CP-Z2 -8000-757	60	490		5 700	>70	8 000	134	120°	100 000	20
● 88407	PL-CP-Z2 -10000-740	75	485		4 000	>70	10 000	134	120°	100 000	20
IRC Mayor a 80											
● 88406	PL-CP-Z2 -8000-840	77	635	110 x 46 x 7	4 000	>80	8 000	105	120°	100 000	20

● PRODUCTO NUEVO



Modelos de 2 500 y 4 000 lúmenes



Modelos de 6 000, 8 000 y 10 000 lúmenes

Accesorios para PrevaLED® Compact Z2

Clave	Descripción	Imagen del Producto	Descripción del Producto	Unidad mínima a ordenar	Piezas por caja
87538	OT Cable 60CM		Cable para conexión del módulo a la fuente de alimentación OPTOTRONIC (60 cm)	20	200





OPTOTRONIC® Fuentes de alimentación para LED Luz Inteligente



OPTOTRONIC® Fuentes de alimentación para LED

Luz Inteligente

Fuentes de alimentación de corriente y voltaje constante, cuentan con un desempeño superior, opciones de atenuación (0-10Vcd) y diferentes configuraciones eléctricas para adaptarse a un sinnúmero de aplicaciones y requerimientos.

Light is OSRAM



OPTOTRONIC® Fuentes de Alimentación Constante para Uso en Interior



ESPECIFICACIONES

Tensión:120-277 V~



Nuevo

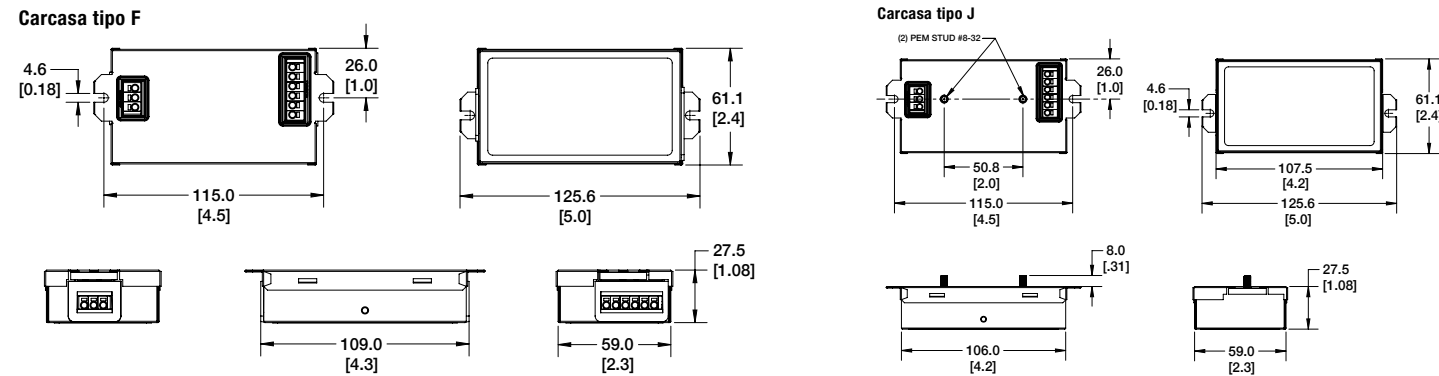
ESPECIFICACIONES

Tensión:120-277 V~

Fuentes de Alimentación Compactas Programable - Atenuación de 0-10V

Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Corriente de Salida Programable	Salida de Voltaje [V.c.c.]	Voltaje de Entrada [V.c.a.]	Factor de Potencia	Distorsión de Armónicas	Rango de atenuación	Uso en lugares	Entrada de sensor térmico	Tipo de Carcasa	Piezas por Caja
79441	OT40W/PRG1400C/UNV/DIM-1/J	40	400-1400	10 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 1%	Húmedos	Sí	J	20
79442	OT40W/PRG1400C/UNV/DIM-1				120-277	>0.9	<20%	100 - 1%	Húmedos	Sí	F	20
79449	OT40W/PRG1400C/UNV/DIM/J	40	400-140	10 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	Sí	J	20
79448	OT40W/PRG1400C/UNV/DIM				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	Sí	F	20
79405	OT25W/PRG1250C/UNV/DIM-1	25	150-1250	10 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 1%	Húmedos	Sí	F	20
79406	OT25W/PRG1250C/UNV/DIM-1/J				120-277	>0.9	<20%	100 - 1%	Húmedos	Sí	J	20
79403	OT25W/PRG1250C/UNV/DIM	25	350-1250	10 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	Sí	F	20
79404	OT25W/PRG1250C/UNV/DIM/J				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	Sí	J	20

PRODUCTO NUEVO



Dimensiones entre corchetes: [mm]

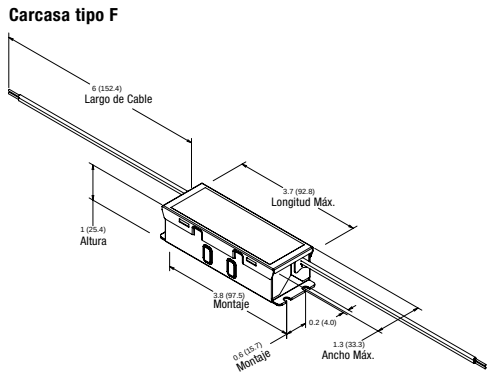
Accesorios

Clave	Descripción	Imagen del Producto	Descripción del Producto	Requerida
51645	OT Programmer		"Programador OPTOTRONIC® USB (Incluye cable para conexión con PC)"	Sí
51646	OT Programming Nest		Base de Rápida Programación para manufactura en serie	Opcional

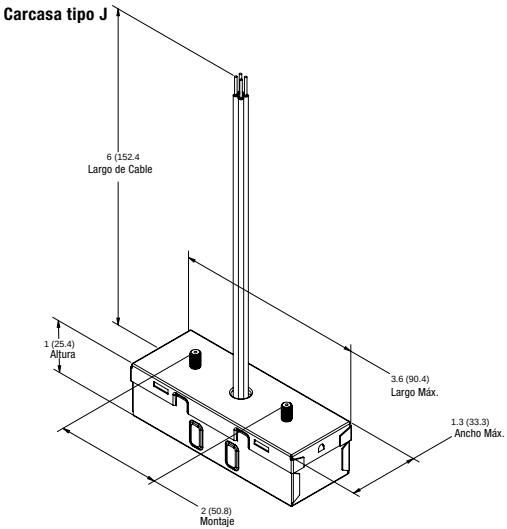
Fuentes de Alimentacion LED de Corriente Constante Atenuacion Corte de Fase en Corriente Alterna

Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Corriente de Salida [mA]	Salida de Voltaje [V.c.c.]	Voltaje de Entrada [V.c.a.]	Factor de Potencia	Distorsión de Armónicas	Rango de atenuación	Uso en lugares	Tipo de Carcasa	Piezas por Caja
79420	OT20W/700C/UNV/PC	20	700	16 - 29	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	F	25
79425	OT20W/700C/UNV/PC/J				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	J	25
79421	OT20W/500C/UNV/PC	20	500	28 - 40	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	F	25
79426	OT20W/500C/UNV/PC/J				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	J	25
79422	OT20W/400C/UNV/PC	20	400	28 - 50	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	F	25
79427	OT20W/400C/UNV/PC/J				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	J	25
79423	OT20W/350C/UNV/PC	20	350	28 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	F	25
79428	OT20W/350C/UNV/PC/J				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	J	25
79429	OT18W/600C/UNV/PC	18	600	20 - 30	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	F	25
79424	OT18W/600C/UNV/PC/J				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	J	25
79418	OT15W/500C/UNV/PC/J	15	500	18 - 30	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	J	25
79419	OT15W/500C/UNV/PC				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	F	25
79412	OT13W/250C/UNV/PC	13	250	28 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	F	25
79413	OT13W/250C/UNV/PC/J				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	J	25
79374	OT12W/400C/UNV/PC/J	12	400	18 - 30	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	J	25
79375	OT12W/400C/UNV/PC				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	F	25

PRODUCTO NUEVO



Dimensiones entre corchetes: [mm]



OPTOTRONIC® Fuentes de Alimentación Constante para Uso en Interior



ESPECIFICACIONES

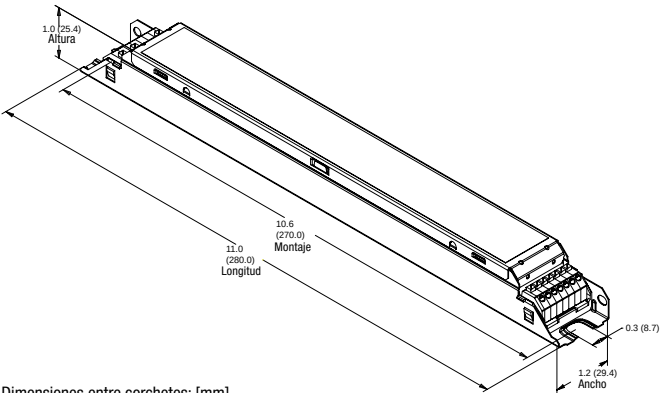
Tensión:120-277 V~

Fuentes de Alimentación Lineales Programables, Corriente Constante, Atenuable 0-10V

Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Corriente de Salida Programable	Salida de Voltaje [V.c.c.]	Voltaje de Entrada [V.c.a.]	Factor de Potencia	Distorsión de Armónicas	Rango de atenuación	Uso en lugares	Salida de Voltaje AUX	Entrada de sensor térmico	Piezas por Caja
79466	OT30W/PRG1050C/UNV/DIM-1/L AUX	30	150-1050	10-55	120-277	>0.9	<20%	100 - 1%	Húmedos	Sí	Sí	10
79397	OT30W/PRG1050C/UNV/DIM/L AUX		400-1400	10 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	Sí	Sí	10
79630	OT30W/PRG1050C/UNV/DIM/L				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	No	Sí	10
79468	OT48W/PRG2000C/UNV/DIM-1/L AUX	48	700-2000	10 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 1%	Húmedos	Sí	Sí	10
79399	OT48W/PRG2000C/UNV/DIM/L AUX				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	Sí	Sí	10
79632	OT48W/PRG2000C/UNV/DIM/L				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	No	Sí	10
79467	OT50W/PRG1400C/UNV/DIM-1/L AUX	50	400-1400	10 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 1%	Húmedos	Sí	Sí	10
79398	OT50W/PRG1400C/UNV/DIM/L AUX				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	Sí	Sí	10
79631	OT50W/PRG1400C/UNV/DIM/L				120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	No	Sí	10
79470	OTi 85/120-277/2A0 DIMLT2 L	85	1250-2000	10 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	No	Sí	20
79471	OTi 85/120-277/2A6 DIMLT2 L		2000-2600	10 - 55	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	No	Sí	20

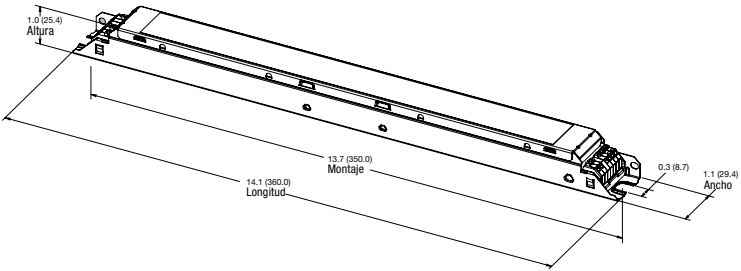
PRODUCTO NUEVO

OT30W, OT48W and OT50W



Dimensiones entre corchetes: [mm]

OTi85W



Nuevo

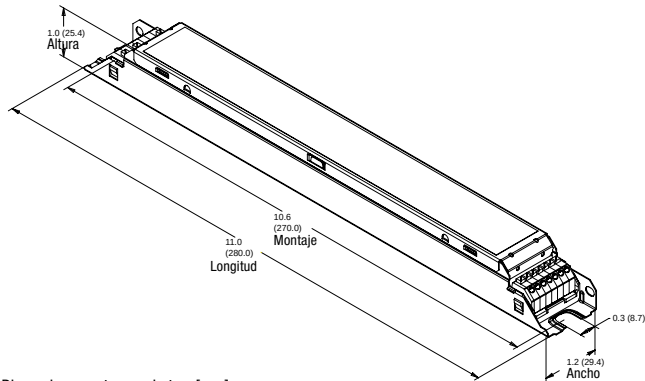
ESPECIFICACIONES

Tensión:120-277 V~

Fuentes de Alimentación Lineales, Corriente Constante, Atenuable por Pasos (Step-Dim)

Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Corriente de Salida Seleccionable [mA]	Salida de Voltaje [V.c.c.]	Voltaje de Entrada [V.c.a.]	Factor de Potencia	Distorsión de Armónicas	Rango de atenuación [%]	Uso en lugares	Piezas por Caja
79376	OT30W/CS1050C/UNV/SD/L	30	250 / 350 / 500 / 700 / 1050	25-55	120-277	>0.9	<20%	50 / 100	Húmedos	10
79377	OT50W/CS1400C/UNV/SD/L	50	700 / 800 / 1050 / 1250 / 1400	25-55	120-277	>0.9	<20%	50 / 100	Húmedos	10
79378	OT50W/CS2100C/UNV/SD/L	50	1400 / 1600 / 1800 / 2000 / 2100	12-36	120-277	>0.9	<20%	50 / 100	Húmedos	10

PRODUCTO NUEVO



Dimensiones entre corchetes: [mm]

Accesorios

Clave	Descripción	Imagen del Producto	Descripción del Producto	Requerida
51645	OT Programmer		"Programador OPTOTRONIC® USB (Incluye cable para conexión con PC)"	Sí
51647	OTLinearhandheldPRGTool		Dispositivo portátil para programación	Opcional



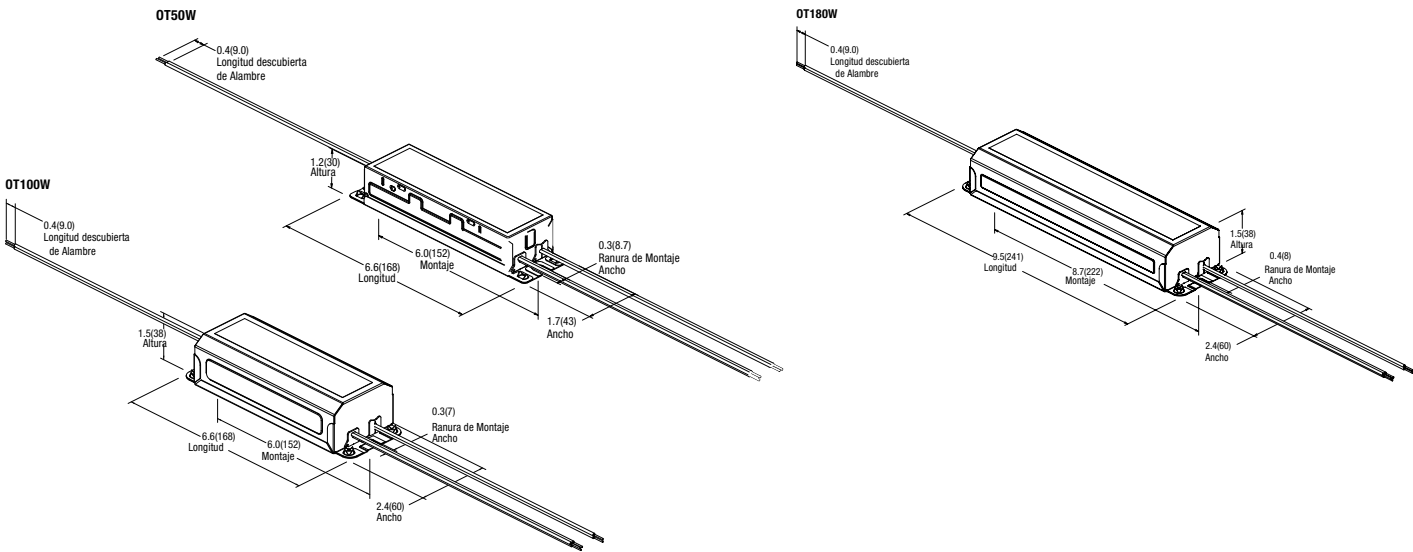
OPTOTRONIC® Fuentes de Alimentación Constante para Uso en Exterior

ESPECIFICACIONES

Voltaje Universal: 120-277 V~

Fuentes de Alimentación LED para Uso Exterior IP66 Programables- Atenuables 0-10V y Astro Dim (2DIM)

Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Corriente de Salida Programable [mA]	Salida de Voltaje [V.c.c.]	Voltaje de Entrada [V.c.a.]	Factor de Potencia	Distorsión de Armónicas	Rango de atenuación	Grado de Protección	Protección contra Tran- sitorios	Entrada de sensor térmico	Piezas por Caja
79370	OT50W/UNV/800C/2DIMLT2/P6	50	350-800	30-120	120-277	>0.9	<20%	100-10%	IP66	Hasta 6 kV	Sí	25
79371	OT50W/UNV/1250C/2DIMLT2/P6	50	600-1250	15-55	120-277	>0.9	<20%	100-10%	IP66	Hasta 6 kV	Sí	25
79368	OT100W/UNV/800C/2DIMLT2/P6	100	350-800	50-185	120-277	>0.9	<20%	100-10%	IP66	Hasta 6 kV	Sí	20
79369	OT100W/UNV/1250C/2DIMLT2/P6	100	600-1250	30-100	120-277	>0.9	<20%	100-10%	IP66	Hasta 6 kV	Sí	20
79366	OT180W/UNV/800C/2DIMLT2/P6	180	350-800	82-280	120-277	>0.9	<20%	100-10%	IP66	Hasta 6 kV	Sí	10
79367	OT180W/UNV/1250C/2DIMLT2/P6	180	600-1250	70-210	120-277	>0.9	<20%	100-10%	IP66	Hasta 6 kV	Sí	10



Dimensiones entre corchetes: [mm]

Accesorios

Clave	Descripción	Imagen del Producto	Descripción del Producto	Requerida
51645	OT Programmer		"Programador OPTOTRONIC® USB (Incluye cable para conexión con PC)"	Sí
79360	OTOutdoorPRGTool		Programming Tool for Outdoor Drivers	Opcional



Nuevo

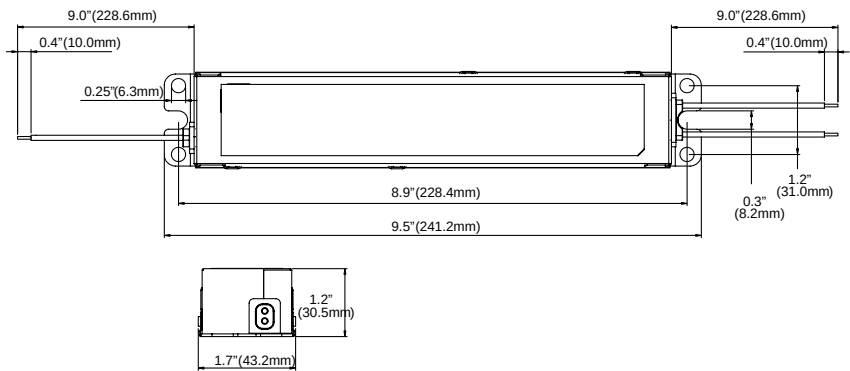
ESPECIFICACIONES

Voltaje Universal: 120-277 V~

Fuentes de Alimentacion Lineal OT100W Corriente Constante - Atenuable y No Atenuable

Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Corriente de Salida [mA]	Salida de Voltaje [V.c.c.]	Voltaje de Entrada [V.c.a.]	Factor de Potencia	Distorsión de Armónicas	Rango de atenuación	Uso en lugares	Piezas por Caja
51629	OT100W/4100C/UNV/DIM	100	4100	12-24	120-277	>0.9	<20%	100 - 10%	Húmedos	10
51628	OT100W/4100C/UNV	100	4100	12-24	120-277	>0.9	<20%	No Atenuable	Húmedos	10

● PRODUCTO NUEVO



Dimensiones entre corchetes: [mm]



OPTOTRONIC® Fuentes de Alimentación de Voltaje Constante

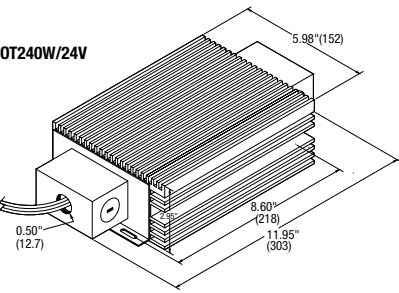
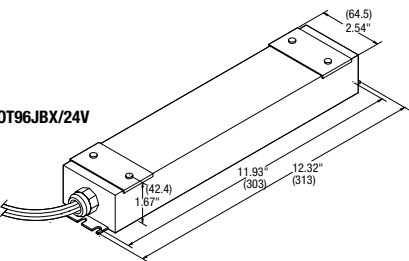
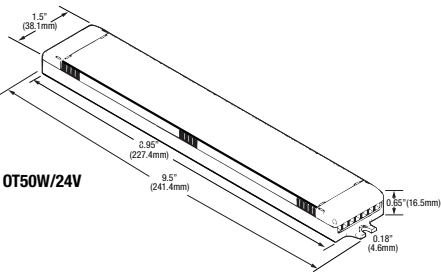
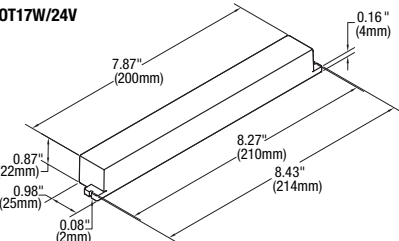
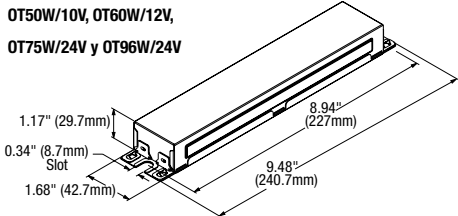
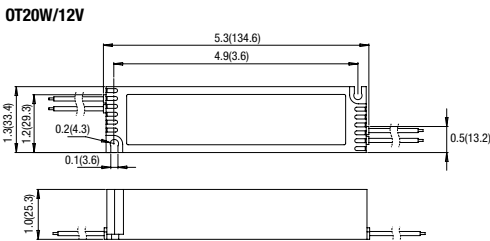
ESPECIFICACIONES

Voltaje Universal: 120-277 V~

Fuentes de Alimentación de Voltaje Constante- No Atenuables y Atenuables 0-10V

Clave	Descripción	Potencia Máxima [W]	Salida de Voltaje [V.c.c.]	Dimensiones [mm]	Voltaje de Entrada [V.c.a.]	Factor de Potencia	Rango de Atenuación [%]	Método de Atenuación	Distorsión de Armónicas	Uso en lugares	Piezas por Caja
Fuentes de 10V - <i>No Atenuables</i>											
● 51509	OT50W/10V/UNV	50	10.5	240.7 x 42.7 x 29.7	120-277	>0.9	N/A	N/A	<20%	Húmedos	10
Fuentes de 12V - <i>No Atenuables</i>											
● 51604	OT20W/12V/UNV	20	12	134.6 x 33.4 x 25.3	120-277	>0.9	N/A	N/A	<20%	Húmedos	50
51632	OT60W/12V/UNV	60	12	240.7 x 42.7 x 29.7	120-277	>0.9	N/A	N/A	<20%	Húmedos	10
Fuentes de 24V - <i>No Atenuables</i>											
● 51622	OT17W/24V/UNV	17	24	214 x 25 x 22	120-277	>0.9	N/A	N/A	<20%	Húmedos	50
● 51598	OT50W/24V/120V/LP	50	24	241.4 x 38.1 x 16.5	120	>0.9	N/A	N/A	<20%	Seco	20
51514	OT75W/24V/UNV	75	24	240.7 x 42.7 x 29.7	120 - 277	>0.9	N/A	N/A	<20%	Húmedos	10
51522	OT96W/24V/UNV	96	24	240.7 x 42.7 x 29.7	120 - 277	>0.9	N/A	N/A	<20%	Húmedos	10
● 51626	OT96W/24V/UNV/JBX	96	24	313 x 64.5 x 42.4	120 - 277	>0.9	N/A	N/A	<20%	Mojados	16
51627	OT240W/3x24V/120-240V/JBX	240	24	303 x 152 x 75	120 - 240	>0.9	N/A	N/A	<20%	Mojados	5
Fuentes de 12V - <i>Atenuables 0-10V</i>											
● 51633	OT60W/12V/UNV/DIM	60	12	240.7 x 42.7 x 29.7	120 - 277	>0.9	10 - 100	0 - 10 V	<20%	Húmedos	10
Fuentes de 24V - <i>Atenuables 0-10V</i>											
51520	OT96W/24V/UNV/DIM	96	24	240.7 x 42.7 x 29.7	120 - 277	>0.9	10 - 100	0 - 10 V	<20%	Húmedos	10

● PRODUCTO NUEVO



Dimensiones entre paréntesis: [mm]



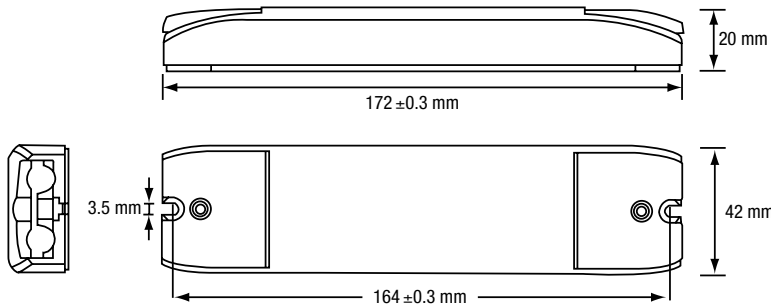
ESPECIFICACIONES

Voltaje Universal: 120-277 V~

OPTOTRONIC® Interfases de Control

Clave	Descripción	Voltaje de Operación [V.c.c.]	Tipo de Control	Potencia Máx. de Salida por canal [W]	Potencia Máx. de Salida [W]	Máx. Corriente de Salida por canal [A]	Frecuencia de Salida [Hz]	Piezas por Caja
● 51516	OT DIM	10.5 - 24.0	0- 10 V	0-50 0-100	50 100	2.5	135	20
● 49889	OT DIM L	10.5 - 24.1	0- 10 V	0-50 0-100	50 100	2.5	135	20
51518	OTRGBSEQUENCER	10.5 - 24.1	0- 10 V	0 - 21 0 -48	60 140	2	N/A	20
51600	OTDMXRGB	24.4	10.5 V Protocolo DMX	0-50 0-50	0-21 100	50 2.0	350	20
● 51349	OTIDALI DIM	10.5 - 24.5	DALI	0-100	50 100	2.5	350	20

● PRODUCTO NUEVO



Dimensiones entre corchetes: [mm]



Lámparas Fluorescentes Compactas Integradas Luz Inteligente

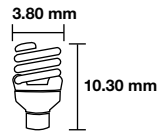
Lámparas Fluorescentes Compactas Integradas Luz Inteligente

Lámparas Ahorradoras de Reemplazo Directo

Las lámparas Fluorescentes Compactas consumen 80% menos que una lámpara incandescente y ofrecen hasta 12 años de vida.

Light is OSRAM



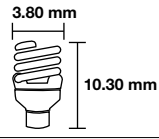


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 12 000 hrs.

Premium

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82911	DULUX EL MICRO TWIST 10 W / 865	10	127	650	40	65	HFS	>80	6 500	E27	12 000	MTS	12
82912	DULUX EL MICRO TWIST 10 W / 830	10	127	650	40	65	HFS	>80	3 000	E27	12 000	MTS	12

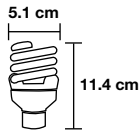


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 12 000 hrs.

Premium

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82913	DULUX EL MICRO TWIST 13 W / 865	13	127	830	60	59	HFS	>80	6 500	E27	12 000	MTS	12
82914	DULUX EL MICRO TWIST 13 W / 827	13	127	830	60	59	HFS	>80	2 700	E27	12 000	MTS	12



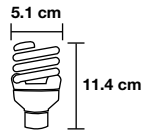
ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 12 000 hrs.

Premium

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82915	DULUX EL MICRO TWIST 20 W/865	20	127	1 280	75	64	HFS	>80	6 500	E27	12 000	MTS	12
82916	DULUX EL MICRO TWIST 20 W/830	20	127	1 280	75	64	HFS	>80	3 000	E27	12 000	MTS	12

LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS INTEGRADAS

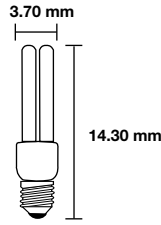


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 12 000 hrs.

Premium

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82917	DULUX EL MICRO TWIST 23 W/865	23	127	1 520	100	66	HFS	>80	6 500	E39	12 000	MTS	12
82918	DULUX EL MICRO TWIST 23 W/830	23	127	1 520	100	66	HFS	>80	3 000	E41	12 000	MTS	12

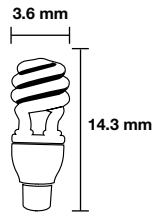


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Estándar

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87453	DULUX EL D 10 W /865	10	127	540	40	54	DOBLE	>80	3 000	E27	8 000	MTS	6
87931	DULUX EL D 10 W /830	10	127	510	40	51	DOBLE	>80	6 000	E27	8 000	MTS	6



ESPECIFICACIONES

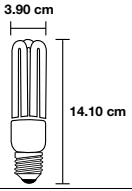
Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Estándar

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82895	DULUXSTAR TWIST 13 W /827	13	127	840	60	65	ESPIRAL	>80	3 000	E27	8 000	MTS	6
82894	DULUXSTAR TWIST 13 W /860	13	127	840	60	65	ESPIRAL	>80	6 000	E27	8 000	MTS	6



LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS INTEGRADAS

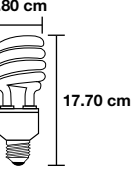


ESPECIFICACIONES
Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Estándar													
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82891	DULUX EL T 15 W/827	15	127	825	60	55	TRIPLE	>80	2 700	E27	8 000	MTS	6
82890	DULUX EL T 15W / 865	15	127	825	60	55	TRIPLE	>80	6 500	E27	8 000	MTS	10



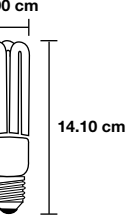


ESPECIFICACIONES
Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Estándar													
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82896	DULUX EL TWIST 20 W /865	20	127	1 250	75	63	ESPIRAL	>80	6 500	E27	8 000	MTS	6
82897	DULUX EL TWIST 20 W / 830	20	127	1 250	75	63	ESPIRAL	>80	3 000	E27	8 000	MTS	6



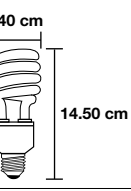


ESPECIFICACIONES
Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Estándar													
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82893	DULUX EL T 23 W / 830	23	127	1 380	100	60	TRIPLE	>80	3 000	E27	8 000	MTS	6
82892	DULUX EL T 23 W / 865	23	127	1 380	100	60	TRIPLE	>80	6 500	E27	8 000	MTS	6



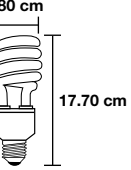


ESPECIFICACIONES
Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Estándar													
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87939	DULUX EL TWIST 23 W / 865	23	127	1 500	100	65	ESPIRAL	>80	6 500	E27	8 000	MTS	12
82898	DULUX EL TWIST 23 W /830	23	127	1 500	100	65	ESPIRAL	>80	3 000	E27	8 000	MTS	6



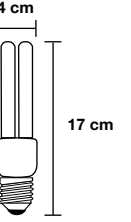


ESPECIFICACIONES
Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Estándar													
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87687	DULUX EL TWIST 30 W/865	30	127	1 950	120	65	ESPIRAL	>80	6 500	E27	8 000	MTS	12
87784	DULUX EL TWIST 30 W/827	30	127	1 950	120	65	ESPIRAL	>80	3 000	E27	8 000	MTS	12





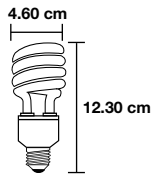
ESPECIFICACIONES
Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.

Value													
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87870	DULUX VALUE EL D 10 W/865	10	127	550	40	55	DOBLE	>80	6 500	E27	6 000	MTS	6



LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS INTEGRADAS

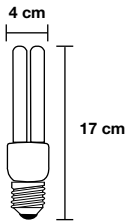


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.

Value

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87446	DULUX VALUE EL TWIST 13W/865	13	127	690	60	53	ESPIRAL	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12
87872	DULUX VALUE EL TWIST 13W/827	13	127	820	60	63	ESPIRAL	>80	2 700	E27	6 000	MTS	12

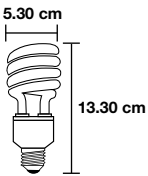


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.

Value

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87873	DULUX VALUE EL D 15W/865	15	127	773	60	52	DOBLE	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12
81408	DULUX VALUE EL D 15W/827	15	127	800	60	53	DOBLE	>80	2 700	E27	6 000	MTS	12

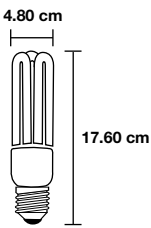


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.

Value

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87875	DULUX VALUE EL TWIST 20W/827	20	127	1 200	75	60	ESPIRAL	>80	2 700	E27	6 000	MTS	12
87876	DULUX VALUE EL TWIST 20W/865	20	127	1 200	75	60	ESPIRAL	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12

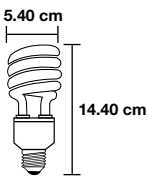


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.

Value

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87507	DULUX VALUE EL T 23 W/865	23	127	1 400	100	60	TRIPLE	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12

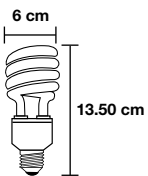


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.

Value

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87877	DULUX VALUE EL TWIST 23W/827	23	127	1 450	100	63	ESPIRAL	>80	2 700	E27	6 000	MTS	12
87878	DULUX VALUE EL TWIST 23 W/865	23	127	1 450	100	63	ESPIRAL	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12



ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.

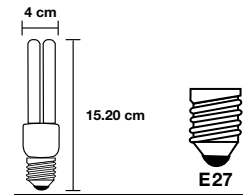
Value

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87880	DULUX VALUE EL TWIST 27W/827	27	127	1 700	110	63	ESPIRAL	>80	2 700	E27	6 000	MTS	12
87881	DULUX VALUE EL TWIST 27W/865	27	127	1 700	110	63	ESPIRAL	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12



Neolux

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
81401	NEOLUX EL D 10 W/865	10	127	550	40	55	DOBLE	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12



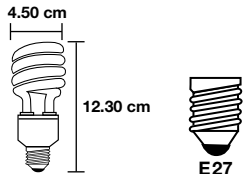
ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.



Neolux

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87510	NEOLUX EL TWIST 13 W/865	13	127	690	60	53	ESPIRAL	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12



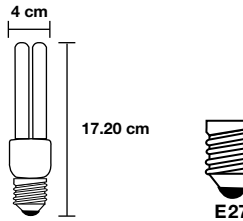
ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.



Neolux

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82932	NEOLUX EL D 15 W/865	15	127	773	60	52	DOBLE	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12



ESPECIFICACIONES

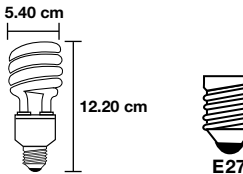
Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.

LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS INTEGRADAS



Neolux

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87511	NEOLUX EL TWIST 20 W/865	20	127	1 200	75	60	ESPIRAL	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12



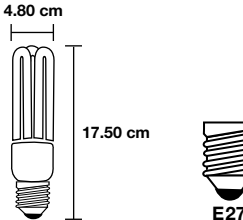
ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.



Neolux

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87513	NEOLUX EL T 23 W/865	23	127	1 450	100	63	TRIPLE	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12



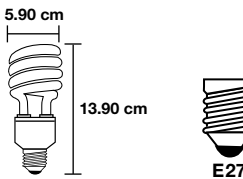
ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs..



Neolux

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87512	NEOLUX EL TWIST 23 W/865	23	127	1 400	100	60	ESPIRAL	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12

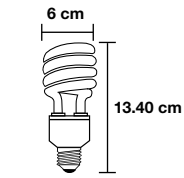


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.



LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS INTEGRADAS

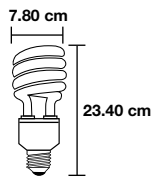


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.

Neolux

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87888	NEOLUX EL TWIST 27 W/865	27	127	1 700	110	63	ESPIRAL	>80	6 500	E27	6 000	MTS	12

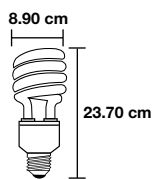


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 10 000 hrs.

Altas Potencias

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
83905	DULUX EL TWIST 45 W/865	45	127	2 850	180	63	ESPIRAL	>80	6 500	E27	10 000	MTS	6

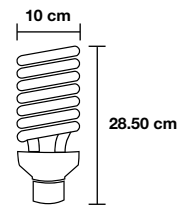


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 10 000 hrs.

Altas Potencias

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
83906	DULUX EL TWIST 65 W/865	65	127	4 100	250	63	ESPIRAL	>80	6 500	E27	10 000	MTS	6

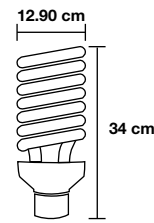


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 10 000 hrs.

Altas Potencias

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82806	DULUX EL TWIST 80W 220 V E40	80	220	5 300	350	66	ESPIRAL	>80	6 500	E40	10 000	MTS	6
82804	DULUX EL TWIST 80W 127 V E27	80	127	5 300	350	66	ESPIRAL	>80	6 500	E27	10 000	MTS	6



ESPECIFICACIONES

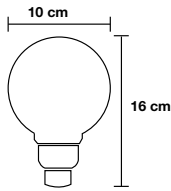
Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 10 000 hrs.

Altas Potencias

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82805	DULUX EL TWIST 120 W 220 V E40	120	220	7 500	480	62	ESPIRAL	>80	6 500	E40	10 000	MTS	6



LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS INTEGRADAS

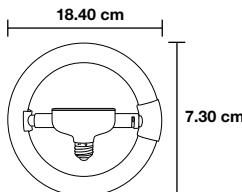


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 6 000 hrs.

Decorativas

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
87629	DULUX EL GLOBO 20 W/860	20	127	960	---	48	GLOBO	>80	6 000	E27	6 000	MTS	10
87628	DULUX EL GLOBO 20 W/830	20	127	960	---	48	GLOBO	>80	3 000	E27	6 000	MTS	10

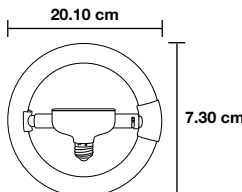


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Decorativas

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82492	CIRCOLUX EL 22 W/865	22	110-130	1 100	75	48	CIRCULAR	>80	6 500	E27	8 000	MTS	24

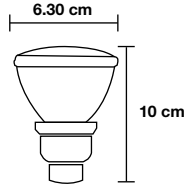


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Decorativas

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82307	LUNAPET EL 22 W/865	22	110-130	950	75	43	CIRCULAR	>80	6 500	E27	8 000	MTS	12

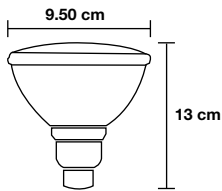


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Reflectores

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82800	DULUX EL PAR20 9 W/827	9	120	300	30	33	PAR20	>80	2 700	E27	8 000	MTS	6

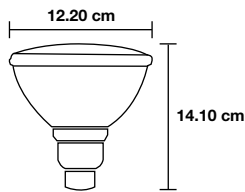


ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Reflectores

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82801	DULUX EL PAR30 15W/827	15	127	700	60	33	PAR 30	>80	2 700	E27	8 000	MTS	6



ESPECIFICACIONES

Tensión: 127V~ 50/60Hz
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Reflectores

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Reemplazo	Eficacia [lm/W]	Bulbo	IRC	CCT [K]	Tipo de base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82802	DULUX EL PAR38 23 W/827	23	127	1 200	100	40	PAR 38	>80	2 700	E27	8 000	MTS	6

*Hasta agotar existencias



Lámparas Fluorescentes PIN Base

Luz Inteligente

Lámparas Fluorescentes PIN Base

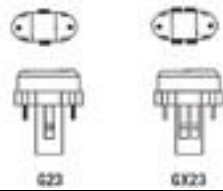
Luz Inteligente

Línea de lámparas ahorradoras de 2 y 4 PIN, enfocadas a ofrecer la mejor calidad y cuidar el medio ambiente con excelentes ahorros de energía. Cuentan con diferentes opciones de forma y tamaño que se adaptan perfectamente a un sinfín de aplicaciones de iluminación.

Light is OSRAM



LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS PIN BASE

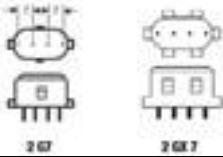


ESPECIFICACIONES

Vida: 10 000 hrs.

CFL Pin Base DULUX S

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82372	DULUX S CF7DS/827 7 G23 INT SY	7	400	137	82	2 700	S	G23	10 000	MTO	10
82373	DULUX S CF7DS/840 7 G23 BF SY	7	400	137	82	4 000	S	G23	10 000	MTS	10
82368	DULUX S CF9DS/827 9 G23 INT	9	600	167	82	2 700	S	G23	10 000	MTS	10
82370	DULUX S CF9DS/840 9 G23 BF	9	600	167	82	4 000	S	G23	10 000	MTS	10
82371	DULUX S 9W/865 G23 FS1	9	570	167	82	6 500	S	G23	10 000	MTS	50
82342	DULUX S CF13DS/827 13 GX23 INT	13	800	180	82	2 700	S	GX23	10 000	MTS	50
21136	CF13DS827ECO	13	800	180	82	2 700	S	GX23	10 000	MTS	50
82411	DULUX S CF13DS/840 13 GX23 BF	13	800	180	82	4 000	S	GX23	10 000	MTS	50
21134	CF13DS841ECO	13	800	180	82	4 100	S	GX23	10 000	MTS	50
82343	DULUX S 13W/865ES GX23	13	800	180	82	6 500	S	GX23	10 000	MTS	50



ESPECIFICACIONES

Vida: 10 000 hrs.

CFL Pin Base DULUX S/E

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
83642	DULUX S/E 11W-827 G7 BC	11	900	214	82	2 700	S	2G7	10 000	MTO	10
82258	DULUX S/E 11W-840 11 2G7 BF	11	900	214	82	4 000	S	2G7	10 000	MTO	10
20314	CF13DSE827	13	800	157	82	2 700	S	2GX7	10 000	MTO	50
20318	CF13DSE841	13	800	157	82	4 100	S	2GX7	10 000	MTO	50



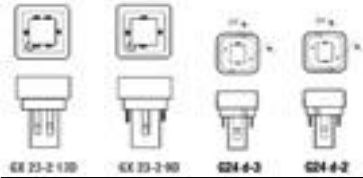
ESPECIFICACIONES

Vida: 12 000-20 000 hrs.

CFL Pin Base DULUX L

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
20595	FT18DL830RSECO	18	1 250	225	82	3 000	L	2G11	20 000	MTO	10
20593	FT18DL841RSECO	18	1 250	225	82	4 100	L	2G11	20 000	MTO	10
20581	FT36DL830ECO	36	2 900	415	82	3 000	L	2G11	12 000	MTO	10
20583	FT36DL841ECO	36	2 900	415	82	4 100	L	2G11	12 000	MTO	10
20584	FT40DL830RSECO	40	3 150	570	82	3 000	L	2G11	20 000*	MTS	10
20585	FT40DL835RSECO	40	3 150	570	82	3 500	L	2G11	20 000*	MTO	10
20586	FT40DL841RSECO	40	3 150	570	82	4 100	L	2G11	20 000*	MTS	10
20576	FT40DL850RSECO	40	3 150	570	82	5 000	L	2G11	20 000*	MTS	10
82247	DULUX L FT55DL/840/PH 55 2G11 BF	55	4 850	535	82	4 000	L	2G11	12 000	MTS	10
20590	FT55DL830ECO	55	4 800	535	80	4 100	L	2G11	12 000	MTS	10

*El promedio de vida con un balastro de arranque instantaneo es de 15,000 hrs.



ESPECIFICACIONES

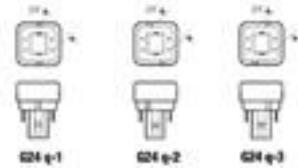
Vida: 10 000 hrs.

CFL Pin Base DULUX D

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
21122	OGDULUXD9W41827	9	525	86	82	2 700	D	G23-2	10 000	MTS	50
20707	OGDULUXD9W21840	9	525	86	82	3 500	D	G23-2	10 000	MTS	50
20729	OGDULUXD13W41827	13	780	95	82	2 700	D	GX23-2	10 000	MTS	50
21118	CF13DD835ECO	13	780	95	82	3 500	D	GX23-2	10 000	MTS	50
20774	OGDULUXD13W21840	13	780	95	82	4 100	D	GX23-2	10 000	MTS	50
21111	CF18DD841ECO	18	1 150	130	82	4 100	D	G24D-2	10 000	MTO	50
21113	CF26DD827ECO	26	1 710	149	82	2 700	D	G24D-3	10 000	MTO	50
21114	CF26DD835ECO	26	1 710	149	82	3 500	D	G24D-3	10 000	MTO	50
20122	CF26DD841ECO	26	1 800	149	82	4 100	D	G24D-3	10 000	MTS	50



LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS PIN BASE

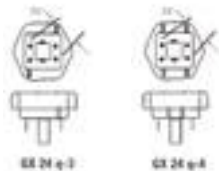


ESPECIFICACIONES

Vida: 12 000-20 000 hrs.

CFL Pin Base DULUX DE

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
20671	CF13DDE835ECO	13	900	114	82	3 500	D	G24q-1	20 000	MTS	50
20121	CF13DDE841ECO	13	900	114	82	4 100	D	G24q-1	12 000	MTS	50
20683	CF18DDE827ECO	18	1 150	130	82	2 700	D	G24q-2	20 000	MTS	50
20668	CF18DDE841ECO	18	1 150	130	82	4 100	D	G24q-2	20 000	MTO	50
20123	CF26DD/E/827/ECO	26	1 710	150	82	2 700	D	G24q-3	12 000	MTS	50
20124	CF26DDE835ECO	26	1 710	150	82	3 500	D	G24q-3	12 000	MTS	50
20125	CF26DDE841ECO	26	1 710	150	82	4 100	D	G24q-3	12 000	MTS	50

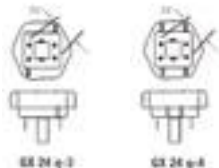


ESPECIFICACIONES

Vida: 16 000 hrs.

CFL Pin Base DULUX TE

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
20880	CF26DTEIN830ECO	26	1 800	126	82	3 000	T	GX24q-3	16 000	MTS	50
20881	CF26DTEIN835ECO	26	1 800	126	82	3 500	T	GX24q-3	16 000	MTO	50
20882	CF26DTEIN841ECO	26	1 800	126	82	4 100	T	GX24q-3	16 000	MTO	50
20054	CF32DTEIN830ECO	32	2 400	142	82	3 000	T	GX24q-3	16 000	MTS	50
20055	CF32DTEIN835ECO	32	2 400	142	82	3 500	T	GX24q-3	16 000	MTO	50
20056	CF32DTEIN841ECO	32	2 400	142	82	4 100	T	GX24q-3	16 000	MTS	50
20888	CF42DTEIN830ECO	42	3 200	163	82	3 000	T	GX24q-4	16 000	MTS	50
20871	CF42DTEIN835ECO	42	3 200	163	82	3 500	T	GX24q-4	16 000	MTS	50
20890	CF42DTEIN841ECO	42	3 200	163	82	4 100	T	GX24q-4	16 000	MTS	50



ESPECIFICACIONES

Vida: 18 000 hrs.

CFL Pin Base DULUX TE SUPERSAVER

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
21100	CF26DTEIN21W830SSECO	21 (REEMPLAZA 26W)	1 410	126	82	3 000	T	GX24q-3	18 000	MTO	50
21101	CF26DTEIN21W835SSECO	21 (REEMPLAZA 26W)	1 410	126	82	3 500	T	GX24q-3	18 000	MTO	50
21102	CF26DTEIN21W841SSECO	21 (REEMPLAZA 26W)	1 410	126	82	4 100	T	GX24q-3	18 000	MTO	50
21106	CF32DTEIN28W830SSECO	28 (REEMPLAZA 32W)	1 875	142	82	3 000	T	GX24q-3	18 000	MTO	50
21107	CF32DTEIN28W835SSECO	28 (REEMPLAZA 32W)	1 875	142	82	3 500	T	GX24q-3	18 000	MTO	50
21108	CF32DTEIN28W841SSECO	28 (REEMPLAZA 32W)	1 875	142	82	4 100	T	GX24q-3	18 000	MTO	50
21104	CF42DTEIN38W835SSECO	38 (REEMPLAZA 42W)	2 500	197	82	3 500	T	GX24q-4	18 000	MTO	50
21105	CF42DTEIN38W841SSECO	38 (REEMPLAZA 42W)	2 500	197	82	4 100	T	GX24q-4	18 000	MTO	50



ESPECIFICACIONES

Vida: 100 000 hrs.

INDUCCIÓN ENDURA ICETRON

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
26312	ICE40841RCT2P	40	3 000	192	80	4 100	Rectangular	2 Prong Conn	100 000	MTO	1
26313	ICE40841CIR2P	40	3 000	177	80	4 100	Cicular	2 Prong Conn	100 000	MTO	1
26088	ICE708412PECO	70	6 815	315	80	4 100	Rectangular	2 Prong Conn	100 000	MTO	1
26102	ICE1008352PECO	100	8 600	315	80	3 500	Rectangular	2 Prong Conn	100 000	MTO	1
26103	ICE1008412PECO	100	8 600	315	80	4 100	Rectangular	2 Prong Conn	100 000	MTS	1
*26105	ICE1008502PECO	100	8 300	315	80	5 000	Rectangular	2 Prong Conn	100 000	MTO	1
26153	ICE1508412PECO	150	13 000	415	80	4 100	Rectangular	2 Prong Conn	100 000	MTS	1
26893	ICE200835RCT2PECO	200	16 400	415	80	3 500	Rectangular	2 Prong Conn	100 000	MTS	1
26895	ICE200841RCT2PECO	200	16 400	415	80	4 100	Rectangular	2 Prong Conn	100 000	MTS	1
26897	ICE200850RCT2PECO	200	15 800	415	80	5 000	Rectangular	2 Prong Conn	100 000	MTS	1

*Lumenes para 3500° K y 4000° K; los lumenes para 5000° K serán ligeramente inferiores.



Lámparas Fluorescentes Lineales

Luz Inteligente



Lámparas Fluorescentes Lineales

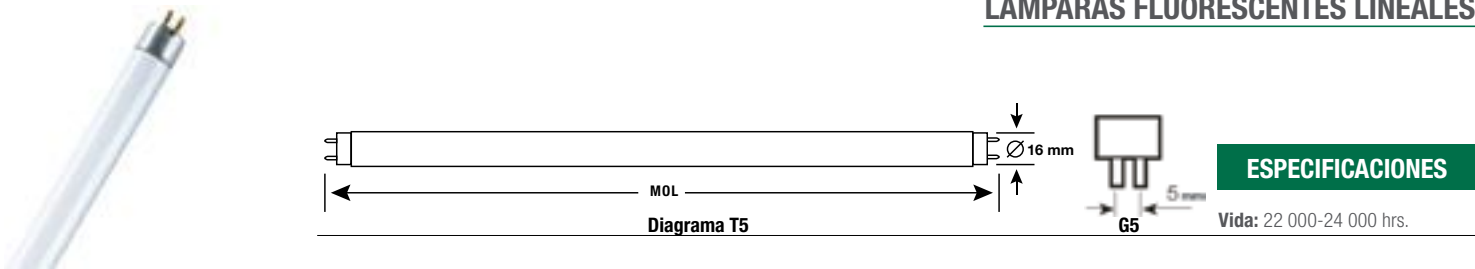
Luz Inteligente

Las lámparas fluorescentes lineales combinan alta eficacia luminosa, largas horas de vida útil y bajo consumo de energía. Hacen una contribución ideal a la protección del medio ambiente, no sólo por las pequeñas cantidades de mercurio sino también por su alta eficiencia y larga vida útil. Son también perfectas para combinar con sistemas de atenuación (dimmers) y sensores de presencia.

Light is OSRAM



LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES



PENTRON® T5 ALTA EFICIENCIA (HE)

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82297	PENTRON FH14/830 BC	14	1 350	563	>80	3 000	T5	G5	24 000	MTS	20
26783	FP14841ECO	14	1 200	563	>80	4 100	T5	G5	24 000	MTS	40
82299	PENTRON FH14/865 LDD	14	1 300	563	>80	6 500	T5	G5	24 000	MTS	20
82300	PENTRON FH21/830 BC	21	2 100	863	>80	3 000	T5	G5	24 000	MTS	20
82301	PENTRON FH21/840 BF	21	2 100	863	>80	4 000	T5	G5	24 000	MTS	20
82302	PENTRON FH21/865 LDD	21	2 000	863	>80	6 500	T5	G5	24 000	MTS	20
26781	FP28830ECO	28	2 600	1 163	>80	3 000	T5	G5	24 000	MTS	40
20901	FP28835ECO	28	2 600	1 163	>80	3 500	T5	G5	24 000	MTS	40
26782	FP28841ECO	28	2 600	1 163	>80	4 100	T5	G5	24 000	MTS	40
26700	FP28865ECO	28	2 600	1 163	>80	6 500	T5	G5	30 000	MTS	40
82218	FH28W/880 HE SKYWHITE	28	2 690	1 163	>80	8 800	T5	G5	22 000	MTO	20
88129	PENTRON FH28W/60 ROJO HE	28	2 200	1 163	---	6 000	T5	G5	22 000	MTO	10
88130	PENTRON FH28W/66 VERDE HE	28	3 700	1 163	---	6 600	T5	G5	22 000	MTO	10
88128	PENTRON FH28W/67 AZUL	28	750	1 163	---	6 700	T5	G5	22 000	MTS	10
82332	PENTRON FH35/830 BC	35	3 650	1 463	>80	3 000	T5	G5	22 000	MTS	40
82333	PENTRON FH35/840 BF	35	3 650	1 463	>80	4 000	T5	G5	22 000	MTS	40
82334	PENTRON FH35/865 LDD	35	3 450	1 463	>80	6 500	T5	G5	22 000	MTS	40

PENTRON® T5 ALTO FLUJO (HO)

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
82294	PENTRON FQ24/830 BC	24	2 000	563	>80	3 000	T5	G5	30 000	MTS	20
82295	PENTRON FQ24/840 BF	24	2 000	563	>80	4 000	T5	G5	30 000	MTS	20
82296	PENTRON FQ24/865 LDD	24	1 900	563	>80	6 500	T5	G5	30 000	MTS	20
82335	PENTRON FQ39/830 BC	39	3 500	863	>80	3 000	T5	G5	30 000	MTO	20
82336	PENTRON FQ39/840 BF	39	3 500	863	>80	4 000	T5	G5	30 000	MTS	20
*82337	PENTRON FQ39/865 LDD	39	3 325	863	>80	6 500	T5	G5	30 000	MTS	20
21091	FP54830HOECO	54	5 000	1 163	>80	3 000	T5	G5	40 000	MTS	40
20904	FP54835HOECO	54	5 000	1 163	>80	3 500	T5	G5	40 000	MTO	40
21903	FP54841HOECO	54	5 000	1 163	>80	4 100	T5	G5	40 000	MTS	40
20949	FP54850HOECO	54	4 900	1 163	>80	5 000	T5	G5	40 000	MTS	40
20613	FP54865HOECO	54	4 750	1 163	>80	6 500	T5	G5	40 000	MTS	40
81351	PENTRON FQ54/880 SKYWHITE	54	4 500	1 163	>80	8 000	T5	G5	30 000	MTO	20
*83769	PENTRON FQ54W/60 ROJO HO	54	3 650	1 163	---	Rojos	T5	G5	24 000	MTO	10
*83770	PENTRON FQ54W/66 VERDE HO	54	6 065	1 163	---	Verde	T5	G5	24 000	MTO	10
*83771	PENTRON FQ54W 67/AZUL	54	1 475	1 163	---	Azul	T5	G5	24 000	MTO	10
82149	PENTRON FQ80/830 BC	80	7 000	1 463	>80	3 000	T5	G5	30 000	MTO	20
82200	PENTRON FQ80/840 BF	80	7 000	1 463	>80	4 000	T5	G5	30 000	MTO	20
*82216	PENTRON FQ80/865 LDD	80	6 650	1 463	>80	6 500	T5	G5	30 000	MTO	20

*Disponibilidad hasta agotar inventario.

ESPECIFICACIONES

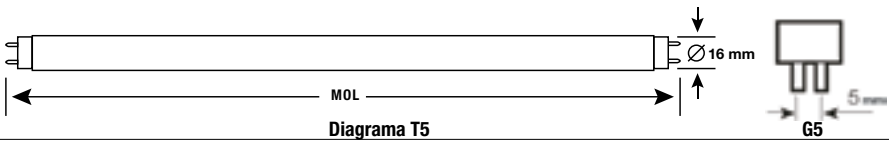
Vida: 25 000-30 000 hrs.

PENTRON® T5 ALTA EFICIENCIA SUPERSAVER (SS HE)

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
21303	FP1413W830SSECO*	13	1 350	563	>80	3 000	T5	G5	25 000	MTO	40
21304	FP1413W835SSECO*	13	1 350	563	>80	3 500	T5	G5	25 000	MTO	40
21305	FP1413W841SSECO*	13	1 350	563	>80	4 100	T5	G5	25 000	MTO	40
21309	FP2826W830SSECO*	26	2 900	1 163	>80	3 000	T5	G5	30 000	MTO	40
21310	FP2826W835SSECO*	26	2 900	1 163	>80	3 500	T5	G5	30 000	MTO	40
21311	FP2826W841SSECO*	26	2 900	1 163	>80	4 100	T5	G5	30 000	MTO	40



LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES



ESPECIFICACIONES
Vida: 40 000 hrs.

PENTRON® T5 ALTO FLUJO SUPERSAVER (SS HO)											
Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
*20434	FP5447W830HOSSECO	47	4 575	1 163	>80	3 000	T5	G5	40 000	MTO	40
*20435	FP5447W835HOSSECO	47	4 575	1 163	>80	3 500	T5	G5	40 000	MTO	40
20447	FP5447W841HOSSECO	47	4 575	1 163	>80	4 100	T5	G5	40 000	MTS	40
21070	FP5450W830HOSSECO	50	5 000	1 163	>80	3 000	T5	G5	40 000	MTO	40
21071	FP5450W835HOSSECO	50	5 000	1 163	>80	3 500	T5	G5	40 000	MTO	40
20964	FP5450W841HOSSECO	50	5 000	1 163	>80	4 100	T5	G5	40 000	MTS	40
21072	FP5450W850HOSSECO	50	4 800	1 163	>80	5 000	T5	G5	40 000	MTO	40
* Disponibilidad hasta agotar inventario.											
ESPECIFICACIONES											
Vida: 45 000 hrs.											

ESPECIFICACIONES

Vida: 20 000 hrs.

PENTRON® T5 SEAMLESS (HO & HE)											
Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
20098	FP14HESLS830	14	1 200	582	>80	3 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20099	FP14HESLS840	14	1 200	582	>80	4 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20100	FP21HESLS830	21	1 900	882	>80	3 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20101	FP21HESLS840	21	1 900	882	>80	4 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20102	FP28HESLS830	28	2 600	1 182	>80	3 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20103	FP28HESLS840	28	2 600	1 182	>80	4 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20182	FP24830HOSLSECO	24	1 750	582	>80	3 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20183	FP24840HOSLSECO	24	1 750	582	>80	4 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20184	FP39830HOSLSECO	39	3 100	882	>80	3 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20185	FP39840HOSLSECO	39	3 100	882	>80	4 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20186	FP54830HOSLSECO	54	4 450	1 182	>80	3 000	T5	G5	20 000	MTO	25
20187	FP54840HOSLSECO	54	4 450	1 182	>80	4 000	T5	G5	20 000	MTO	25

PENTRON® T5 ALTO FLUJO Y MAYOR VIDA (XL HO)											
Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
20196	FP54830HOXLECO	54	5 000	1 163	>80	3 000	T5	G5	45 000	MTO	40
20197	FP54835HOXLECO	54	5 000	1 163	>80	3 500	T5	G5	45 000	MTO	40
20198	FP54841HOXLECO	54	5 000	1 163	>80	4 100	T5	G5	45 000	MTO	40
20201	FP54865HOXLECO	54	4 750	1 163	>80	6 500	T5	G5	45 000	MTO	40

LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES

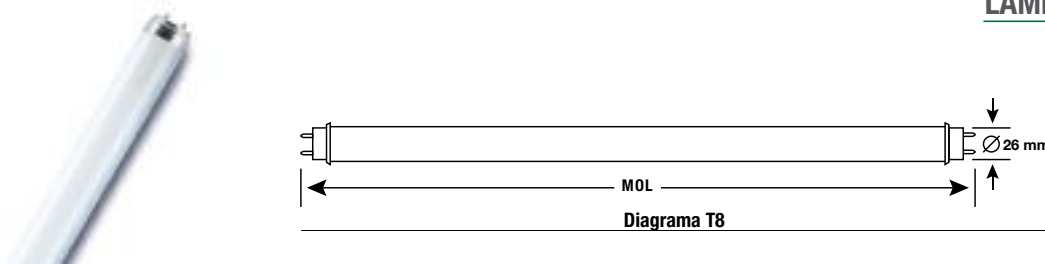


Diagrama T8

ESPECIFICACIONES

Vida: 24 000-40 000 hrs.

OCTRON® T8 ESTANDAR (serie 800)

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
22290	F017835ECO	17	1 350	604	>80	3 500	T8	G13	28 000	MTS	30
22122	F017841ECO	17	1 350	604	>80	4 100	T8	G13	28 000	MTS	30
22139	F025835ECO	25	2 150	909	>80	3 500	T8	G13	28 000	MTS	30
22140	F025841ECO	25	2 150	909	>80	4 100	T8	G13	28 000	MTS	30
22283	F032830ECO	32	2 950	1 214	>80	3 000	T8	G13	28 000	MTS	30
22284	F032835ECO	32	2 950	1 214	>80	3 500	T8	G13	28 000	MTO	30
21755	F032841ECO	32	2 950	1 214	>80	4 100	T8	G13	28 000	MTS	30
21943	F032850ECO	32	2 950	1 214	>80	5 000	T8	G13	28 000	MTS	30
21974	F032865	32	2 950	1 214	>80	6 500	T8	G13	28 000	MTS	30
*22594	F032SKYWHITECO	32	2 650	1 214	>80	8 000	T8	G13	40 000	MTO	30
22146	F040841ECO	40	3 650	1 524	>80	4 100	T8	G13	30 000	MTS	30
22147	F096830ECO	59	5 900	2 338	>80	3 000	T8	G13	24 000	MTS	24
22148	F096835ECO	59	5 900	2 338	>80	3 500	T8	G13	24 000	MTS	24
22112	F096841ECO	59	5 900	2 338	>80	4 100	T8	G13	24 000	MTS	24
22120	F096850ECO	59	5 900	2 338	>80	5 000	T8	G13	24 000	MTS	24

*Disponibilidad hasta agotar inventario.

ESPECIFICACIONES

Vida: 24 000-40 000 hrs.

OCTRON® T8 XP

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
21785	F017830XPECO3	17	1 290	609	>80	3 000	T8	G13	40 000	MTO	30
21907	F017841XPECO3	17	1 375	609	>80	4 100	T8	G13	40 000	MTS	30
22286	F017865XPECO	17	1 250	609	>80	6 500	T8	G13	40 000	MTS	30
21774	F025841XPECO	25	2 175	909	>80	4 100	T8	G13	40 000	MTO	30
21719	F025865XPECO	25	2 175	909	>80	6 500	T8	G13	40 000	MTO	30
21759	F032830XPECO3	32	3 000	1 214	>80	3 000	T8	G13	40 000	MTO	30
21763	F032835XPECO3	32	3 000	1 214	>80	3 500	T8	G13	40 000	MTO	30
21767	F032841XPECO3	32	3 000	1 214	>80	4 100	T8	G13	40 000	MTO	30
22026	F032850XPECO3	32	3 000	1 214	>80	5 000	T8	G13	40 000	MTO	30
21720	F032865XPECO	32	3 000	1 214	>80	6 500	T8	G13	40 000	MTO	30
21916	F040841XPECO3	40	3 750	1 524	>80	4 100	T8	G13	40 000	MTO	30
22032	F096841XPECO	59	6 100	2 438	>80	4 100	T8	G13	18 000	MTO	24

ESPECIFICACIONES

Vida: 24 000-40 000 hrs.

OCTRON® T8 XP SUPER SAVER

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
22179	F028841XPSSEC03	28	2 750	1 214	>80	4 100	T8	G13	40 000	MTO	30
22184	F028850XPSSEC03	28	2 600	1 214	>80	5 000	T8	G13	40 000	MTO	30
22062	F030841XPSSEC03	30	2 850	1 214	>80	4 100	T8	G13	40 000	MTO	30
22202	F030850XPSSEC03	30	2 800	1 214	>80	5 000	T8	G13	40 000	MTO	30
22101	F096841XPSSEC03	54	5 700	2 338	>80	4 100	T8	G13	24 000	MTO	24

LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES

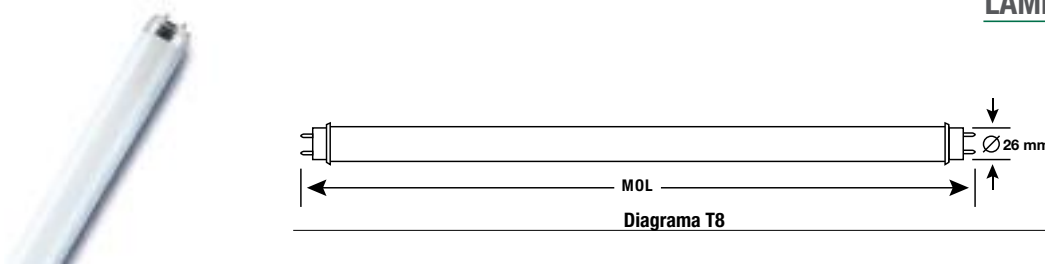


Diagrama T8

ESPECIFICACIONES

Vida: 40 000 hrs.

OCTRON® T8 XPS

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
22152	F017841XPSEC03	17	1 400	609	>80	4 100	T8	G13	40 000	MTO	30
21680	F032830XPSEC03	32	3 100	1 214	>80	3 000	T8	G13	40 000	MTO	30
21697	F032835XPSEC03	32	3 100	1 214	>80	3 500	T8	G13	40 000	MTO	30
21681	F032841XPSEC03	32	3 100	1 214	>80	4 100	T8	G13	40 000	MTO	30
21659	F032865XPSEC03	32	3 000	1 214	>80	6 500	T8	G13	40 000	MTO	30

ESPECIFICACIONES

Vida: 40 000 hrs.

OCTRON® T8 XP XL

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
21907	F017841XPEC03	17	1 375	609	>80	4 100	T8	G13	40 000	MTO	30

ESPECIFICACIONES

Vida: 82 000 hrs.

OCTRON® T8 XP XL SS

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
22223	F03225W841XPXLSSEC03	25	2 400	1 214	>80	4 100	T8	G13	82 000	MTO	30

ESPECIFICACIONES

Vida: 7 500 hrs.

OCTRON® T8 DE PRECALENTAMIENTO

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
21616	F15T8CW	15	825	452	>60	4 200	T8	G13	7 500	MTO	24
22467	F15T8D	15	700	452	>76	6 500	T8	G13	7 500	MTO	24
23014	F18T8CWK24	18	1 190	609	>60	4 200	T8	G13	7 500	MTO	24
23027	F18T8CWK26	18	1 280	660	>60	4 200	T8	G13	7 500	MTO	24
23028	F18T8CWK28	18	1 360	711	>60	4 200	T8	G13	7 500	MTO	24
23030	F18T8CWK30	18	1 400	762	>60	4 200	T8	G13	7 500	MTO	24
*25321	F30T8CW	30	2 180	914	>60	4 200	T8	G13	7 500	MTO	24
23102	F30T8D	30	1 850	914	>76	6 500	T8	G13	7 500	MTO	24

*Disponibilidad hasta agotar inventario.

ESPECIFICACIONES

Vida: 20 000 hrs.

CURVALUME® T8 6"

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
21663	FB0328306ECO	32	2 850	584	>80	3 000	T8	G13	20 000	MTS	16
21670	FB0328356ECO	32	2 850	584	>80	3 500	T8	G13	20 000	MTS	16
22127	FB0328416ECO0OSRAM 137V	32	2 850	584	>80	4 100	T8	G13	20 000	MTS	16

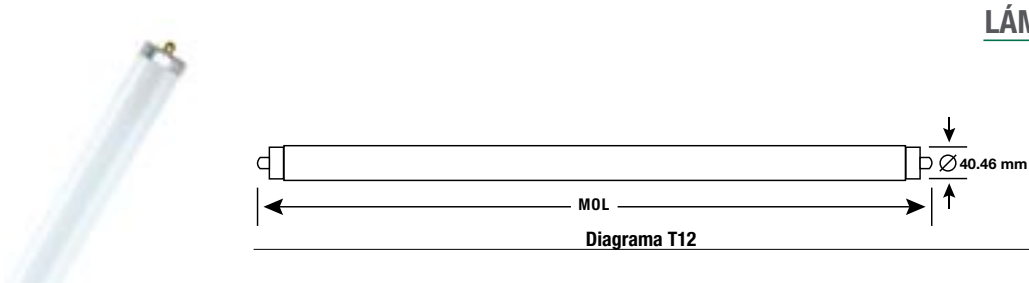
ESPECIFICACIONES

Vida: 24 000 hrs.

CURVALUME® T8 6" XP

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
22057	FB0328416ECO	32	2 900	584	>80	4 100	T8	G13	24 000	MTS	16

LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES



ESPECIFICACIONES

Vida: 9 000-12 000 hrs.

SLIMLINE® T12 COLORES

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
24804	F48T12R	39	---	1 170	---	ROJO	T12	Fa8	9 000	MTO	30
24805	F48T12G	39	---	1 170	---	VERDE	T12	Fa8	9 000	MTO	30
24806	F48T12B	39	---	1 170	---	AZUL	T12	Fa8	9 000	MTS	30
21349	F96T12R	75	---	2 400	---	ROJO	T12	Fa8	12 000	MTS	15
21350	F96T12G	75	---	2 400	---	VERDE	T12	Fa8	12 000	MTO	15
21351	F96T12B	75	---	2 400	---	AZUL	T12	Fa8	12 000	MTS	15

ESPECIFICACIONES

Vida: 9 000-12 000 hrs.

T12 PRO

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
22465	F48T12DX965SSIRC90	32	1 725	1 219	>90	6 100	T12	Fa8	9 000	MTS	30
22466	F96T12DX965SSIRC90	60	4 180	2 438	>90	6 100	T12	Fa8	12 000	MTS	15

ESPECIFICACIONES

Vida: 15 000 hrs.

T8 SLIMLINE

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso Inicial [lm]	MOL [mm]	IRC	CCT [K]	Bulbo	Tipo de Base	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
21530	F48T8 865	30	2 610	1 200	>80	6 500	T8	Fa8	15 000	MTS	24
21529	F96T8 865	60	5 650	2 438	>80	6 500	T8	Fa8	15 000	MTS	24

Clave 82298 cambia por 26783, 82303 cambia por 26781, 21089 cambia por 20901, 82304 cambia por 26782.
Clave 20990 cambia por 26700, 21092 cambia por 20904, 82292 cambia por 21613, 22136 cambia por 22290.
Clave 21718 cambia por 22286, 22282 cambia por 21774, 22294 cambia por 21767, 22297 cambia por 21720, 22295 cambia por 22179. / Clave 22296 cambia por 22184, 22291 cambia por 21681, 22296 cambia por 22184





Lámparas de Descarga de Alta Intensidad (HID) Luz Inteligente



Lámparas de Descarga de Alta Intensidad (HID)

Luz Inteligente

En la actualidad OSRAM ofrece diferentes familias de aditivos metálicos, diseñados para aplicaciones de iluminación general en el sector comercial e industrial, para iluminación de exteriores o bien, como luz de acento para aplicaciones en donde se buscan altos rendimientos de color con un alta eficacia.

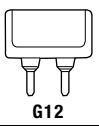
Light is OSRAM



LÁMPARAS DE DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)



HQI-T



G12

ESPECIFICACIONES

Vida: 9 000 hrs.

HQI®- T Bulbo T6 / Base G 12 UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
* 86027	HQI - T 70W 830/WDL G12	70	5 800	M85	3 000	T7.5	G12	9 000	73	MTS	12
* 86118	HQI - T 70W 840/NDL G12	70	5 300	M85	4 200	T7.5	G12	9 000	80	MTS	12
* 86074	HQI - T 150W 830/WDL G12	150	13 000	M102	3 000	T7.5	G12	9 000	77	MTS	12
* 86079	HQI - T 150W 840/NDL G12	150	13 000	M102	4 200	T7.5	G12	9 000	85	MTS	12

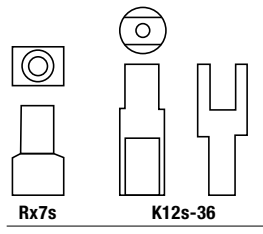
* Se discontinuará al agotar inventario



HQI-TS



HQI-TS 2000W



Rx7s K12s-36

ESPECIFICACIONES

Vida: 4 000-12 000 hrs.

HQI®- TS Excellence Base Rx7s UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
86201	HQI -TS 70/WDL EXCELLENCE	70	6 200	M85	3 000	T6	Rx7s	12 000	67	MTS	12
86202	HQI -TS 70/NDL EXCELLENCE	70	6 500	M85	4 200	T6	Rx7s	12 000	78	MTS	12
86203	HQI -TS 150/WDL EXCELLENCE	150	12 000	M102	3 000	T7.5	Rx7s	12 000	70	MTS	12
86204	HQI -TS 150/NDL EXCELLENCE	150	12 500	M102	4 200	T7.5	Rx7s	12 000	80	MTS	12
* 86311	HQI-TS 2000W/D/S	2000	210 000	---	6 100	T	K12s-36	4 500	83	MTO	1
* 81767	HQI-TS 2000/NDL/S	2000	222 000	---	6 100	T	K12s-36	4 000	83	MTO	1
83235	HQI-TS 2000 W/D/S/HF	2000	230 000	---	6 200	T	K12s-36	4 500	83	MTO	1

* Se discontinuará al agotar inventario



HQI-T



HQI-BT



E40

ESPECIFICACIONES

Vida: 12 000 hrs.

HQI®- T Base E40 UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
* 86033	HQI - T 250W 853/LDD E40	250	20 000	M153	5 000	T14.5	E40	12 000	92	MTS	12
* 86034	HQI - BT 400W 852/LDD E40	400	40 000	M155	5 000	BT14.5	E40	12 000	92	MTS	12

* Se discontinuará al agotar inventario



E17



BT28



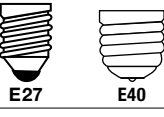
ED28



BT56



ED37



E27 E40

ESPECIFICACIONES

Vida: 10 000-20 000 hrs.

METALARC® Estándar Bulbo E17/BT28/BT37/BT56/ED28 Base E27/E40

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
64667	MI 175W U BULBO E17 OSRAM E26 20/CS	175	14 400	M57	4 000	ED17	E27	10 000	70	MTS	20
* 64472	M 175W CU BULBO BT28 E39 6/CS	175	14 000	M57	3 800	BT28	E40	10 000	70	MTS	6
64031	M175CUED28 6/CS 1/SKU	175	14 000	M57	3 800	ED28	E40	10 000	70	MTS	6
* 64634	MI 175W U BULBO BT28 OSRAM E40 6/CS	175	14 400	M57	4 200	BT28	E40	10 000	65	MTS	6
64057	MI175UED28 6/CS 1/SKU	175	14 400	M57	4 200	ED28	E40	10 000	65	MTS	6
* 64638	MI 250W U BULBO BT28 OSRAM E40 6/CS	250	22 000	M58	4 200	BT28	E40	10 000	65	MTS	6
64059	MI250UED28 6/CS 1/SKU	250	22 000	M58	4 200	ED28	E40	10 000	65	MTS	6
* 64642	MI 400W U BULBO BT37 OSRAM E40 6/CS	400	36 000	M59	4 000	BT37	E40	10 000	65	MTS	6
64065	MI400UED37 6/CS 1/SKU	400	36 000	M59	4 000	ED37	E40	20 000	65	MTS	6
64647	MI 1000W U BULBO BT56 OSRAM E40 6/CS	1000	110 000	M47	4 000	BT56	E40	18 000	65	MTS	6
64654	MI 1500W BUHOR BULBO BT56 OSRAM E40 6/CS	15000	170 000	M48	4 000	BT56	E40	10 000	70	MTS	6

* Se discontinuará al agotar inventario

LÁMPARAS DE DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)



ESPECIFICACIONES

Vida: 15 000-20 000 hrs.

METALARC® Estándar Compacta Bulbo BT28/BT37/ED28 Base E40

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
* 64184	MI 400W U BULBO BT28 E39 OSRAM 6/CS	400	36 000	M59	4 000	BT28	E40	15 000	65	MTS	6
64064	MI400UED28 6/CS 1/SKU	400	36 000	M59	4 000	ED28	E40	20 000	65	MTS	6
64185	MI 1000W U BULBO BT37 E39 OSRAM 6/CS	1000	110 000	M47	3 800	BT37	E40	15 000	65	MTO	6

* Se discontinuará al agotar inventario



ESPECIFICACIONES

Vida: 10 000-20 000 hrs.

METALARC® Super (Vida 20.000Hr + 15% lumenes) Base E40

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
64448	MS 250W HOR BULBO BT28 E39 6/CS	250	23 000	M58	4 200	BT28	E40	10 000	65	MTO	6
64445	MS 400W HOR BULBO BT37 E39 6/CS	400	39 000	M59	4 200	BT37	E40	20 000	65	MTO	6
* 64450	MS 400W BUONLY BULBO BT37 E39 6/CS	400	42 200	M59	4 200	BT37	E40	20 000	65	MTS	6
64038	MS400BUONLYED37 6/CS 1/SKU	400	42 200	M59	4 200	ED37	E40	20 000	65	MTS	6

* Se discontinuará al agotar inventario



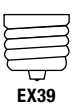
ESPECIFICACIONES

Vida: 10 000-20 000 hrs.

METALARC® Supersaver (10-15% De Ahorro de Energía) Base E40

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
* 64719	M 150W SS U BULBO BT28 E39 6/CS	150	13 000	M57/M107	4 000	BT28	E40	10 000	65	MTO	6
64040	M150SSUED28 6/CS 1/SKU	150	13 000	M57/M107	4 000	ED28	E40	10 000	65	MTO	6
* 64294	MIS 360W SS BUHOR BULBO BT37 E39 OSRAM	360	36 000	M59/M165	3 600	BT37	E40	10 000	65	MTS	6
64656	MS 360W CSS BUHOR BULBO BT37 E39 6/CS	360	36 000	M59/M165	3 600	BT37	E40	20 000	65	MTO	6
64850	M 950W SS U BT56 6/CS	950	103 000	M47/M176	4 000	BT56	E40	18 000	65	MTO	6

* Se discontinuará al agotar inventario



ESPECIFICACIONES

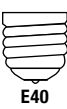
Vida: 15 000-20 000 hrs.

METALARC® Pulse Start Protech Base Media E27/ Base Mogul EX39 Excl

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
* 64178	MIP 70W U BULBO E17 BASE MED E26 OSRAM 20/CS	70	5 200	M98	3 000	ED17	E27	20 000	65	MTS	20
64547	MP70UMED 20/CS 1/SKU	70	5 200	M98	3 000	ED17	E27	15 000	75	MTS	20
* 64179	MIP 100W U BULBO E17 BASE MED E26 OSRAM 20/CS	100	8 500	M90	3 000	ED17	E27	20 000	65	MTS	20
64180	MIP 150W U BULBO E17 BASE MED E26 OSRAM 20/CS	150	12 900	M102	3 000	ED17	E27	20 000	65	MTS	20
64769	MP 350/400WPS BUONLY BULBO BT37 EX39 6/CS	350	33 000	M131	3 700	BT37	EX39	20 000	65	MTO	6

* Se discontinuará al agotar inventario

LÁMPARAS DE DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)



ESPECIFICACIONES

Vida: 15 000-30 000 hrs.

METALARC® Super Pulse Start Base Media E27/Base Mogul E40

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
64171	MS 175W PS BUONLY BULBO ED17 BASE MED E26	175	17 500	M152	4 000	ED17	E27	15 000	65	MTO	12
64815	MS 175W PS BUONLY BULBO ED28 E39 12/CS	175	17 500	M152	4 000	ED28	E40	15 000	65	MTS	12
* 64838	MS 200W PS BUONLY BULBO BT28 E39 6/CS	200	19 000	M136	4 000	BT28	E40	15 000	65	MTS	6
64044	MS200PSBUONLYED28 132V 6/CS 1/SKU	200	19 000	M136	4 000	ED28	E40	15 000	65	MTS	6
* 64182	MI 250W PS BUONLY BULBO BT28 E39 OSRAM	250	22 500	M153	4 000	BT28	E40	20 000	65	MTS	6
64047	MS250PSBUONLYED28 6/CS 1/SKU	250	23 000	M153	4 000	ED28	E40	20 000	65	MTS	6
* 64296	MIS 320W PS BUHOR BULBO BT28 E39 OSRAM	320	30 000	M154	4 300	BT28	E40	20 000	65	MTS	6
64069	MIS320PSBUHORED37 6/CS 1/SKU	320	30 000	M154	4 300	ED37	E40	20 000	65	MTS	6
* 64525	MS 400W PS BUONLY BULBO BT37 E39 6/CS	400	42 000	M155	4 000	BT37	E40	20 000	65	MTS	6
64055	MS400PSBUONLYED37 6/CS 1/SKU	400	42 000	M155	4 000	ED37	E40	30 000	65	MTS	6
64787	MS 750W PS BUHOR BULBO BT37 E39 6/CS	750	78 000	M149	4 100	BT37	E40	20 000	65	MTO	6

* Se discontinuará al agotar inventario



ESPECIFICACIONES

Vida: 12 000-20 000 hrs.

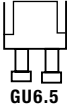
METALARC® Super Pulse Start Base Media E26/Base Mogul E39

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
64785	M 150W PS U BULBO BT28 E26 6/CS	150	14 000	M102	4 000	ED17	E26	12 000	65	MTO	6
* 64319	M 175W PS U BULBO BT28 E39 6/CS	175	14 400	M152	4 200	BT28	E26	12 000	65	MTO	6
64043	M 175W PS U BULBO BT28 E39 6/CS	175	14 400	M152	4 000	BT28	E26	12 000	65	MTO	6
* 64231	MI 250W PS U BULBO BT28 E39 OSRAM 6/CS	250	20 000	M153	3 800	BT28	E26	20 000	65	MTS	6
64062	MI250PSUED28 6/CS 1/SKU	250	21 000	M153	3 800	ED28	E26	15 000	65	MTS	6
* 64188	M 400W PS U BULBO BT28 E39 6/CS	400	36 000	M155	4 000	BT28	E26	20 000	65	MTO	6
64051	M400PSUED28 6/CS 1/SKU	400	36 000	M155	4 000	ED28	E26	20 000	65	MTO	6
* 64321	M 400W PS U BULBO BT37 E39 6/CS	400	36 000	M155	4 000	BT37	E26	20 000	65	MTO	6
64054	M400PSUED37 6/CS 1/SKU	400	36 000	M155	4 000	ED37	E26	20 000	65	MTO	6
64351	M 1000W PS U BULBO BT37 E39 6/CS	1000	110 000	M141	4 000	BT37	E26	15 000	65	MTS	6

* Se discontinuará al agotar inventario



HCI-TF



GU6.5

ESPECIFICACIONES

Vida: 1 000 hrs.

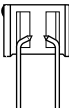
POWERBALL® HCI - TF Base GU6.5 UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
* 86206	HCI -TF 20/830 WDL PB GU6,5	20	1 700	C156/E	3 000	T4	GU6.5	12 000	89	MTS	12
* 86207	HCI -TF 35W/930 WDL PB GU6,5	35	3 400	C139	3 000	T4	GU6.5	12 000	90	MTS	12

* Se discontinuará al agotar inventario



HCI-TC



G8.5

ESPECIFICACIONES

Vida: 15 000 hrs.

POWERBALL® HCI - TC Base G8.5

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
* 86186	HCI -TC 20W/830 WDL PB G8,5	20	1 700	NA	3 000	T4.5	G8.5	15 000	83	MTS	12
86181	HCI -TC 35W/830 WDL PB G8,5	35	3 500	C139	3 000	T4.5	G8.5	15 000	85	MTS	12
86198	HCI -TC 35W/942 NDL PB G8,5	35	3 400	C139	4 200	T4.5	G8.5	15 000	90	MTS	12
86197	HCI -TC 70W/830 WDL PB G8,5	70	6 900	C98	3 000	T4.5	G8.5	15 000	89	MTS	12
86200	HCI -TC 70W/942 NDL PB G8,5	70	6 900	C98	4 200	T4.5	G8.5	15 000	96	MTS	12

* Se discontinuará al agotar inventario

LÁMPARAS DE DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)



HCl-TC



G8.5

ESPECIFICACIONES

Vida: 15 000 hrs.

POWERBALL® HCl - TC Base G8,5 Shoplight 930 (IRC >98) UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
86300	HCl-TC 35W/930 PBSHOP G8,5	35	2 800	C139	3 000	T4	G8.5	15 000	90	MTS	12
* 86018	HCl-TC 70W/930 PBSHOP G8,5	70	6 300	C98	3 000	T4	G8.5	15 000	91	MTS	12

* Se discontinuará al agotar inventario



HCl-T



G12

ESPECIFICACIONES

Vida: 15 000 hrs.

POWERBALL® HCl - T Base G12 UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
86141	HCl - T 35W/830 WDL PB G12	35	3 600	C139	3 000	T6	G12	15 000	85	MTS	12
86000	HCl - T 35W/942 NDL PB G12	35	3 500	C139	4 200	T6	G12	15 000	91	MTS	12
86067	HCl - T 70W/830 WDL PB G12	70	7 300	C98	3 000	T6	G12	15 000	89	MTS	12
86083	HCl - T 70W/942 NDL PB G12	70	6 800	C98	4 200	T6	G12	15 000	95	MTS	12
86306	HCl - T 100W/830 WDL PB G12	100	9 500	C90	3 000	T6	G12	15 000	86	MTS	12
* 86307	HCl - T 100W/942 NDL PB G12	100	9 300	C90	4 200	T6	G12	15 000	95	MT0	12
86069	HCl - T 150W/830 WDL PB G12	150	15 000	C102	3 000	T6	G12	15 000	89	MTS	12
86082	HCl - T 150W/942 NDL PB G12	150	14 500	C102	4 200	T6	G12	15 000	95	MTS	12

* Se discontinuará al agotar inventario



HCl-T



G12

ESPECIFICACIONES

Vida: 15 000 hrs.

POWERBALL® HCl - T G12 Shoplight 930 (IRC >98) UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
* 86310	HCl - T 35W/930 PBSHOP G12	35	2 800	C139	3 000	T6	G12	15 000	90	MT0	12
* 86182	HCl - T 70W/930 PBSHOP G12	70	6 300	C98	3 000	T6	G12	15 000	90	MTS	12

* Se discontinuará al agotar inventario



HCl-TS



Rx7s

ESPECIFICACIONES

Vida: 15 000 hrs.

POWERBALL® HCl - TS Base RX7s UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
86068	HCl -TS 70W/830 WDL PB RX7s	70	6 800	C85	3 000	T6	Rx7s	15 000	88	MTS	12
* 86084	HCl -TS 70W/942 NDL PB RX7s	70	6 500	C85	4 100	T6	Rx7s	15 000	94	MTS	12
* 86070	HCl -TS 150W/830 WDL PB RX7s	150	14 500	C102	3 000	T7.5	Rx7s	15 000	89	MTS	12
* 86101	HCl -TS 150W/942 NDL PB RX7s	150	14 400	C102	4 100	T7.5	Rx7s	15 000	96	MTS	12

* Se discontinuará al agotar inventario

LÁMPARAS DE DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)



PAR20



E27

ESPECIFICACIONES

Vida: 12 000 hrs.

POWERBALL® HCI - PAR 20 Base E27 Media UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
64949	HCIPAR2035W/830WDLSP 12/CS 1/SKU	35/39	2 000	10°	3 000	PAR20	E27	12 000	82	MTS	12
64264	MCP 39W PAR20/U/830 SP PB 12/CS	39	2 000	10°	3 000	PAR20	E27	12 000	87	MTS	12
64940	HCIPAR2035W942NDLPBFL 12/CS 1/SKU	35	2 000	30°	4 200	PAR20	E27	12 000	90	MTS	12
64950	HCI PAR20 35W 830 FL PB 12/CS	35/39	2 000	30°	3 000	PAR20	E27	12 000	82	MTS	12



PAR30



E27

ESPECIFICACIONES

Vida: 12 000 hrs.

POWERBALL® HCI - PAR 30 Base E27 Media (IRC>98) UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
64951	HCIPAR3035W830SP 6/CS OSRAM	35/39	2 300	10°	3 000	PAR30	E27	12 000	85	MTS	6
64269	MCP39PAR30LNU830SPECOPB 6/CS 1	39	2 200	10°	3 000	PAR30	E27	12 000	85	MTO	6
64953	HCIPAR3035W830WDLFL 6/CS 1/SKU	35/39	2 300	30°	3 000	PAR30	E27	12 000	82	MTS	6
64954	HCIPAR3035W/942NDLFL 6/CS 1/SKU	35/39	2 200	30°	3 000	PAR30	E27	12 000	90	MTS	6
64956	HCI PAR30 70W/930 PB SP	70	4 400	10°	3 000	PAR30	E27	12 000	95	MTS	6
64273	MCP70PAR30LNU930SPECOPB 90V 6/CS	70	4 400	10°	3 000	PAR30	E27	12 000	95	MTS	6
64959	HCIPAR3070W/930WDLFL SP 6/CS 1/SKU	70	4 400	30°	3 000	PAR30	E27	12 000	95	MTS	6



PAR38



E27

ESPECIFICACIONES

Vida: 15 000 hrs.

POWERBALL® HCI - PAR 38 Base E27 Media UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
64749	MCP 70W PAR38 U SP/830 PB 6/CS	70	4 300	15°	3 000	PAR38	E27	15 000	88	MTO	6
* 64238	MCP 70W PAR38 U FL/830 PB 6/CS OSRAM	70	4 300	25°	3 000	PAR38	E27	15 000	88	MTS	6
64751	MCP 70W PAR38 U VWFL/830 PB 6/CS	70	4 300	10°	3 000	PAR38	E27	15 000	88	MTS	6
64752	MCP 100W PAR38 U SP/830 PB 6/CS	100	6 500	15°	3 000	PAR38	E27	15 000	88	MTO	6
64753	MCP 100W PAR38 U FL/830 PB 6/CS	100	6 500	25°	3 000	PAR38	E27	15 000	88	MTS	6
64754	MCP 100W PAR38 U VWFL/830 PB 6/CS	100	6 500	60°	3 000	PAR38	E27	15 000	88	MTO	6
* 64239	HCI PAR38 150W FL/830 6/CS	150	9 100	25°	3 000	PAR38	E27	15 000	88	MTS	6

* Se discontinuará al agotar inventario



T12

T14

ET23.5

ED17



E27



E40

ESPECIFICACIONES

Vida: 18 000-24 000 hrs.

POWERBALL® HCI - T/TT Base E27/Media - E40/Mogul UV Filter

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
83735	HCI-TT 70 W/830 SUPER 4Y	70	8 000	C98	3 000	T12	E27	24 000	80	MTS	12
83736	HCI-TT 100 W/830 SUPER 4Y	100	12 000	C90	3 000	T14	E40	24 000	80	MTS	12
83737	HCI-TT 150 W/830 SUPER 4Y	150	17 300	C102	3 000	T14	E40	24 000	80	MTS	12
83738	HCI-TT 250 W/830 SUPER 4Y	250	32 000	C190	3 000	T14	E40	24 000	80	MTS	12
83879	HCI-TT 70 W/942 NDL PB	70	6 850	C98	4 200	T12	E27	18 000	90	MTS	12
83880	HCI-TT 100 W/842 NDL PB	100	9 500	C90	4 201	T14	E40	18 000	90	MTS	12
83881	HCI-TT 150 W/942 NDL PB	150	15 600	C102	4 202	T14	E40	18 000	90	MTS	12
83882	HCI-TT 250 W/942 NDL PB	250	26 100	C190	4 203	T14	E40	20 000	90	MTS	12
64862	MC70/U/MED/830	70	6 500	C98	3 000	ED17	E27	24 000	85	MTS	12
64864	MC100/U/MED/830	100	9 700	C90	3 000	ED17	E27	24 000	85	MTS	12
64918	MC100/U/ET23.5/942	100	10 000	C90	4 200	ET23.5	E40	24 000	94	MTS	20
64915	MC150/U/ET23.5/942	150	15 000	C102	4 200	ET23.5	E40	24 000	93	MTS	20
64917	MC200/PS/U/ET18/940	200	21 500	C190	4 000	ET18	E40	24 000	95	MTS	10

LÁMPARAS DE DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)



ESPECIFICACIONES

Vida: 12 000-20 000 hrs.

POWERBALL® HCI PRO-TECH®

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
64840	MCP50/U/MED/830	50	4 100	C110	3 000	ED17	E27	12 000	88	MTO	12
64739	MCP70/U/MED/830	70	5 900	C98	3 000	ED17	E27	20 000	88	MTS	12
64193	MCP70/U/MED/940	70	6 000	C98	4 000	ED17	E27	20 000	93	MTS	12
64743	MCP100/U/MED/830	100	9 000	C90	3 000	ED17	E27	20 000	88	MTS	12
64322	MCP100/U/MED/940	100	8 200	C90	4 000	ED17	E27	20 000	93	MTS	12
64741	MCP150/U/MED/830	150	13 000	C102	3 000	ED17	E27	20 000	88	MTS	12
64260	MCP200/PS/BU-ONLY/940	200	21 000	C190	4 000	BT28	EX39	20 000	95	MTO	20
64786	MCP250/PS/BU-ONLY/940	250	24 000	C153	4 000	BT28	EX39	20 000	95	MTS	20
64834	MCP320/PS/BU-ONLY/840/BT37	320	37 500	C154	4 000	BT37	EX39	20 000	88	MTO	6



HCI-TM



ESPECIFICACIONES

Vida: 16 000-20 000 hrs.

POWERBALL® HCI - TM G22

Clave	Descripción		Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
86208	HCI - TM 250W/930 WDL PB	---	250	26 000	NA	3 000	TUBULAR	G22	20 000	92	MTO	6
86209	HCI - TM 250W/942 NDL PB	---	250	25 000	NA	4 200	TUBULAR	G22	20 000	96	MTO	6
86210	HCI - TM 400W/930 WDL PB	---	400	41 000	NA	3 000	TUBULAR	G22	16 000	94	MTO	6
86211	HCI - TM 400W/942 NDL PB	---	400	41 000	NA	4 200	TUBULAR	G22	16 000	90	MTO	6

* Se discontinuará al agotar inventario



E17



ESPECIFICACIONES

Vida: 16 000 hrs.

LUMALUX® Estándar Base E26/E39

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
67500	LU 35W BASE MED E26 20/CS	35	2 250	S76	2 100	E17	E27	16000	22	MTO	20
67502	LU 50W BASE MED E26 20/CS	50	4 000	S68	2 100	E17	E27	16000	22	MTO	20
67504	LU 70W BASE MED E26 20/CS	70	6 300	S62	2 100	E17	E27	16000	22	MTS	20
67452	LU 100W BASE MED E26 OSRAM 20/CS	100	9 500	S54	2 100	E17	E27	16000	22	MTS	20
*67309	LU 1000W OSRAM BASE MOGUL E39 6/CS	1000	130 000	S52	2 100	E25	E40	16000	22	MTS	6
67307	LU1000ECO 6/CS 1/SKU	1000	130 000	S52	2 100	E25	E40	16000	22	MTS	6

* Se discontinuará al agotar inventario



BF75



ED18



ESPECIFICACIONES

Vida: 24 000 hrs.

Vapor de Sodio AP Estándar NAV E/TR Base E39 - E40

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
86043	NAV - E 70W 55V BULBO BF75 E40	70	6 300	S62	1 900	BF75	E40	24 000	23	MTS	12
86045	NAV - E 100W 55V BULBO BF75 E39	100	9 500	S54	2 100	BF75	E40	24 000	23	MTS	12
86051	NAV - E 150W 55V BULBO BF75 E39	150	16 000	S55	2 100	BF75	E40	24 000	23	MTS	12
86055	NAV - TR 250W 100V BULBO ED18 E39	250	29 500	S50	2 100	ED18	E40	24 000	23	MTS	12
86058	NAV - TR 400W 100V BULBO ED18 E40	400	50 000	S51	2 100	ED18	E40	24 000	23	MTS	12



LÁMPARAS DE DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)



ESPECIFICACIONES	
Vida:	22 000-24 000 hrs.

VIALOX® Vapor de Sodio AP NAV - T Super 4Y Base E27/E40

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
86183	NAV - T 100W SUPER 4Y E40 OSRAM	100	10 700	NA	2 000	T14	E40	22 000	24	MTS	12
86184	NAV - T 150W SUPER 4Y E40 OSRAM	150	17 500	NA	2 000	T14	E40	24 000	24	MTS	12



ESPECIFICACIONES	
Vida:	40 000 hrs.

LUMALUX® Standby

Clave	Descripción	Potencia [W]	Flujo Luminoso [lm]	Código ANSI	CCT [K]	Bulbo	Tipo de base	Vida Promedio [h]	IRC	Estatus	Piezas por Caja
67540	LU70/SBY	70	6 050	S62	2 200	ET23.5	E40	40 000	22	MTO	20
67542	LU100/SBY	100	9 500	S54	2 200	ET23.5	E40	40 000	22	MTO	20
67544	LU150/55/SBY	150	16 000	S55	2 200	ET23.5	E40	40 000	22	MTO	20
67586	LU200/100/SBY	200	21 500	---	2 200	ET18	E40	40 000	22	MTO	20
67582	LU250/SBY	250	27 500	S50	2 200	ET18	E40	40 000	22	MTO	20
67584	LU400/SBY	400	50 000	S51	2 200	ET18	E40	40 000	22	MTS	20

* Se discontinuará al agotar inventario

Clave 64472 cambia por 64031,64634 cambia por 64057, 64638 cambia por 64059,64642 cambia por 64065.

Clave 64184 cambia por 64064, 64445 cambia por 64038, 64719 cambia por 64040, 64178 cambia por 64547.

Clave 64838 cambia por 64044, 64182 cambia por 64047, 64296 cambia por 64069.

Clave 64319 cambia por 64043, 64231 cambia por 64062, 64188 cambia por 64051, 64321 cambia por 64054.

Clave 64525 cambia por 64055.

Clave 67309 cambia por 67307.



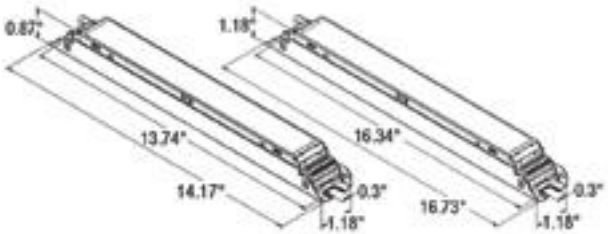


Balastros Luz Inteligente

Balastros Luz Inteligente

Los balastros OSRAM han sido utilizados exitosamente durante años para proveer iluminación con ahorros de energía en millones de aplicaciones en todos los sectores. Los balastros OSRAM ofrecen muchas ventajas para una iluminación eficiente, operan a las lámparas en alta frecuencia, extiende la vida de la lámpara, ofrece una luz libre de parpadeos (flicker) durante la vida útil de la lámpara, además detecta automáticamente cuando la lámpara ha llegado al final de su vida útil, manteniendo su operación a niveles seguros de corriente.

Light is OSRAM



Dimensiones D1

Dimensiones D4

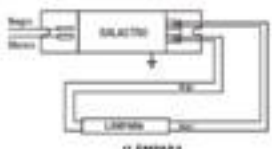


Diagrama 1

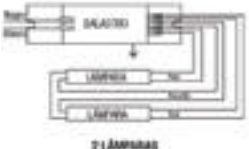
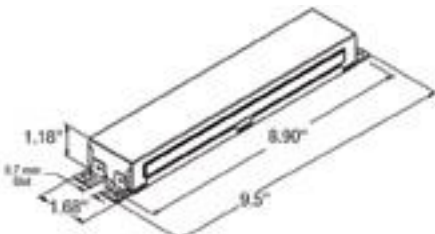


Diagrama 10

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277 V~

BALASTROS



Dimensiones D6

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~

BL T5 y T5 de Alto Flujo Quicktronic Professional

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	Tipo de Encendido	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
49427	QHE2X28T5UNVPSN	120-277	0.55/0.23	FP28T5	Rápido Programado	2	28	1.00	63/62	94	1.61	D1	10	MTS	10
			0.68/0.29	FP35T5		2	35	0.99	80/78	93	1.27				
			0.39/0.18	FP21T5		2	21	1.01	47/46	92	2.20				
			0.27/0.13	FP14T5		2	14	1.03	32/32	87	3.22				
			0.27/0.12	FP28T5		1	28	1.00	33/32	91	3.13				
			0.34/0.15	FP35T5		1	35	1.02	41/40	93	2.55				
			0.21/0.10	FP21T5		1	21	1.04	25/24	91	4.33				
			0.15/0.07	FP14T5		1	14	1.03	17/17	82	6.06				
49114	QTP2X3924T5HOUNVPSN	120-277	0.70/0.30	FP39T5H0	Rápido Programado	2	39	1.00	83/81	86	1.23	D1	10	MTS	10
			0.65/0.28	FP39/35W/H0/SS		2	35	1.01	77/76	93	1.33				
			0.47/0.21	FP24T5H0		2	24	1.00	54/53	75	1.89				
			0.43/0.19	FP24/21W/H0/SS		2	24	1.01	51/50	81	2.02				
			0.37/0.16	FP39T5H0		1	39	1.01	42/42	84	2.40				
			0.35/0.16	FP39/35W/H0/SS		1	35	1.02	41/40	89	2.55				
			0.25/0.12	FP24T5H0		1	24	1.01	29/29	70	3.48				
			0.23/0.11	FP24/21W/H0/SS		1	21	1.02	27/27	76	3.78				
51474	QHE 2x54T5H0/UNV PSN	120-277	1.00/0.43	FP54T5H0	Rápido Programado	2	54	1.00	119/116	86	0.86	D4	10	MTS	10
			0.94/0.40	FP54/50W/SS		2	50	1.02	112/109	94	0.94				
			0.89/0.38	FP54/47W/SS		2	47	1.02	105/103	91	0.99				
			0.88/0.37	FT55DL		2	55	0.86	106/105	79	0.82				
			0.90/0.42	FT50DL		2	50	1.04	110/108	83	0.96				
			0.92/0.39	L58		2	58	0.85	111/108	82	0.79				
			0.82/0.35	FPC55		2	55	0.80	96/94	68	0.85				
			0.53/0.23	FP54T5H0		1	54	1.05	62/61	86	1.72				
			0.49/0.21	FP54/50W/SS		1	50	1.05	58/58	91	1.81				
			0.45/0.20	FP54/47W/SS		1	47	1.03	53/53	89	1.94				
			0.49/0.21	FT55DL		1	55	0.92	56/55	80	1.67				
			0.51/0.22	FT50DL		1	50	1.09	57/57	82	1.91				
			0.48/0.21	L58		1	58	0.87	57/57	79	1.53				
			0.45/0.20	FPC55		1	55	0.81	49/ 9	66	1.65				
49154	QTP1X80T5HOUNVPSN	120-277	0.74/0.32	FP80T5H0	Rápido Programado	1	80	1.00	90	78	1.11	D1	1	MTO	10
				FT80T5DL		1		1.00	90	67	1.11				

BL T8 (120 V~) Quicktronic Professional

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	Tipo de Encendido	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
49322	QTP2X32T8120ISNSC	120	0.54	F032/700	Instantáneo	2	32	1	63	84	1.61	D6	30	MTS	10
			0.54	F032/XPS		2	32	1	63	100	1.61				
			0.49	F030/SS		2	30	1	58	98	1.72				
			0.44	F028/SS		2	28	1	53	103	1.89				
			0.41	F025/SS		2	25	1	50	101	2.04				
49323	QTP3X32T8120ISNSC	120	0.76	F032/700	Instantáneo	3	32	0.98	90	86	1.10	D6	40	MTS	10
			0.76	F032/XPS		3	32	0.98	90	102	1.10				
			0.67	F030/SS		3	30	0.98	83	101	1.18				
			0.64	F028/SS		3	28	0.98	76	105	1.29				
			0.59	F025/SS		3	25	0.98	70	104	1.40				
49324	QTP4X32T8120ISNSC	120	1.02	F032/700	Instantáneo	4	32	0.98	122	85	0.82	D6	50	MTS	10
			1.02	F032/XPS		4	32	0.98	122	101	0.82				
			0.95	F030/SS		4	30	0.98	114	100	0.88				
			0.89	F028/SS		4	28	0.98	107	102	0.93				
			0.83	F025/SS		4	25	0.98	99	99	1.00				

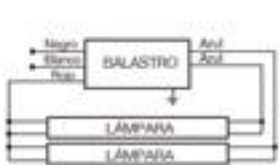


Diagrama 30

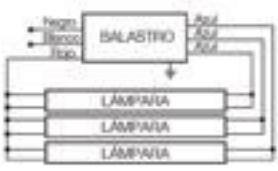
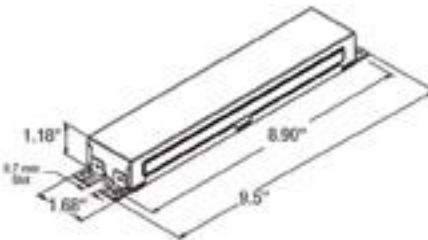


Diagrama 40



Diagrama 50

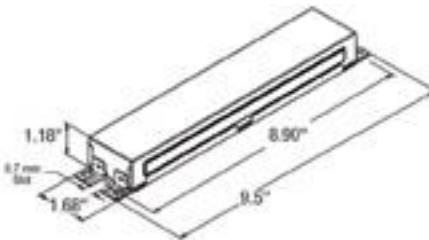


Dimensiones D6

BALASTROS

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277 V~



Dimensiones D6



Diagrama 60

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277 V~

BL T8 32W (120 V~ - 277 V~) Quicktronic Professional

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	Tipo de Encendido	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
49372	QTP2X32T8UNVISNSC	120-277	0.50/0.21	F032/700	Instantáneo	2	32	0.88	59	78	1.49	D6	30	MTS	10
			0.50/0.21	F032/XP		2	32	0.88	59	89	1.49				
			0.46/0.20	F030/SS		2	30	0.88	55	91	1.60				
			0.43/0.19	F028/SS		2	28	0.88	52	92	1.69				
			0.39/0.16	F025/SS		2	25	0.88	46	95	1.91				
49373	QTP3X32T8UNVISNSC	120-277	0.72/0.31	F032/700	Instantáneo	3	32	0.88	86	80	1.02	D6	40	MTS	10
			0.72/0.31	F032/XP		3	32	0.88	86	92	1.02				
			0.69/0.30	F030/SS		3	30	0.88	81	93	1.09				
			0.65/0.28	F028/SS		3	28	0.88	76	95	1.16				
			0.58/0.25	F025/SS		3	25	0.88	67	98	1.31				
49374	QTP4X32T8UNVISNSC	120-277	0.95/0.40	F032/700	Instantáneo	4	32	0.88	112/112	80	0.79	D6	50	MTS	10
			0.95/0.40	F032/XP		4	32	0.88	112/112	94	0.79				
			0.91/0.39	F030/SS		4	30	0.88	105/105	96	0.84				
			0.85/0.37	F028/SS		4	28	0.88	98/98	98	0.90				
			0.74/0.31	F025/SS		4	25	0.88	88/88	99	1.00				

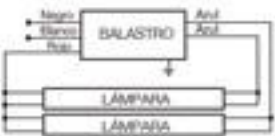


Diagrama 30



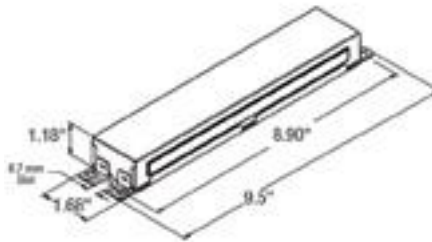
Diagrama 40



Diagrama 50

BL T8 59W (120 V~ a 277 V~)

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	Tipo de Encendido	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
49596	QTP2X59T8UNVISNSC	120-277	0.93/0.40	F096T8/700 (59W)	Instantáneo	2	59	0.88	112/110	90/91	0.80	D6	60	MTS	10
			0.93/0.40	F096T8/XP (59W)		2	59	0.88	112/110	96/98	0.80				
			0.85/0.36	F096T8/54W/XP/SS		2	54	0.88	104/102	96/98	0.86				
			0.70/0.31	F072T8/XP		2	72	0.89	86/85	96/97	1.05				
			0.47/0.21	F048T8/XP		2	48	0.89	58	88	1.53				
			0.56/0.25	F096T8/XP (59W)		1	59	1.02	67	93	1.52				
			0.51/0.22	F096T8/54W/XP/SS		1	54	1.02	62	94	1.65				
			0.43/0.20	F072T8/XP		1	72	1.02	51	93	2.00				
			0.30/0.14	F048T8/XP		1	48	1.03	36	82	2.86				

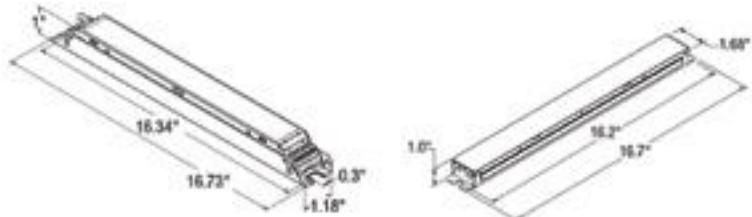


Dimensiones D6

ESPECIFICACIONES

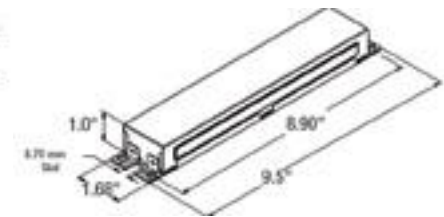
Tensión: 120-277 V~

BALASTROS



Dimensiones D4

Dimensiones D14



Dimensiones D13

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277 V~

BL de Alta Eficiencia T8 32W (120 V~ a 277 V~)

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	Tipo de Encendido	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
51408	QHE2X32T8UNVPSNMCB	120-277	0.48/0.21	F032/700	Rápido Programado	2	32	0.88	57/55	83	1.60	D6	70	MTO	10
			0.48/0.21	F032/XPS		2	32	0.88	57/55	99	1.60				
			0.46/0.20	F030/SS		2	30	0.88	55/53	95	1.66				
			0.43/0.18	F028/SS		2	28	0.88	51/50	96	1.76				
			0.38/0.16	F025/SS		2	25	0.88	45/44	99	2.00				
51413	QHE3X32T8UNVPSNSCB	120-277	0.69/0.29	F032/700	Rápido Programado	3	32	0.88	83/82	84	1.07	D6	80	MTO	10
			0.69/0.29	F032/XPS		3	32	0.88	83/82	100	1.07				
			0.68/0.28	F030/SS		3	30	0.88	80/78	96	1.13				
			0.62/0.27	F028/SS		3	28	0.88	73/72	100	1.22				
			0.56/0.24	F025/SS		3	25	0.88	67/66	99	1.33				
51418	QHE4X32T8UNVPSNSCB	120-277	0.93/0.39	F032/700	Rápido Programado	4	32	0.88	111/108	85	0.81	D6	90	MTO	10
			0.93/0.39	F032/XPS		4	32	0.88	111/108	101	0.81				
			0.89/0.38	F030/SS		4	30	0.88	105/103	97	0.85				
			0.83/0.35	F028/SS		4	28	0.88	98/95	101	0.93				
			0.77/0.33	F025/SS		4	25	0.88	91/89	98	0.99				

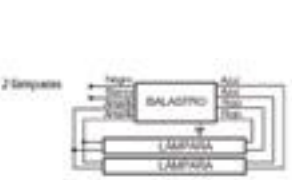


Diagrama 70

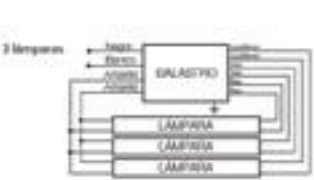


Diagrama 80



Diagrama 90

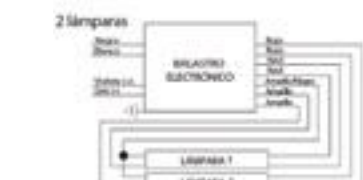


Diagrama 100



Diagrama 3



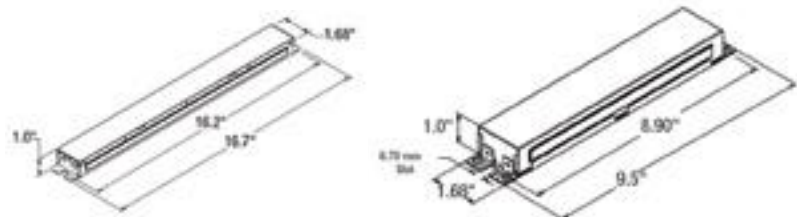
Diagrama 4



Diagrama 110

BL Atenuable T5

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	Tipo de Encendido	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
50726	QTP 2X28T5/UNV DIM-TCL	120-277	0.53/0.23	FP28T5	Rápido Programado	2	28	1	64/62	91/93	1.61	D4	100	MTO	10
			0.67/0.29	FP35T5		2	35	1	81/79	90/92	1.27				
			0.40/0.18	FP21T5		2	21	1	49	86	2.04				
			0.29/0.13	FP14T5		2	14	1	34	79	2.94				
51468	QHE 1X54T5HO/UNV DIM -TC	120-277	0.51/0.21	FP54T5HO	Rápido Programado	1	54	1	62/60	83	1.67	D13	3	MTO	10
			0.51/0.21	FT55DL		1	55	1	62/60	80	1.67				
			0.51/0.21	L58		1	58	1	62/60	87	1.67				
			0.51/0.21	FPC55		1	55	1	62/60	67	1.67				
51467	QHE 2X54T5HO/UNV DIM -TCL	120-277	1.00/0.42	FP54T5HO	Rápido Programado	2	54	1	120/116	86	0.86	D14	4	MTO	10
			1.00/0.42	FT55DL		2	55	1	120/116	83	0.86				
			1.00/0.42	L58		2	58	1	120/116	90	0.86				
			1.00/0.42	FPC55		2	55	1	120/116	69	0.86				
49673	QT2X54120PHODIM	120	1.07	FP54T5HO	Rápido Programado	2	54	1	120	83	0.83	D4	110	MTS	20
49674	QT2X54/277PHO-DIM	277	0.45	FP54T5HO	Rápido Programado	2	54	1	117	85	0.85	D4	110	MTO	20



Dimensiones D14

Dimensiones D13

BALASTROS



ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277 V~

BL Atenuable T8

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	Tipo de Encendido	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
50736	QTP 2X32T8/UNV DIM-TC	120-277	0.51/0.24	F032XP	Rápido Programado	2	32	0.88	59/57	93	1.54	D13	120	MTO	120
			0.48/0.20	F030/SS		2	30	0.88	55/53	95	1.66				
			0.43/0.18	F028/SS		2	28	0.88	51/49	98	1.8				
			0.39/0.16	F025/SS		2	25	0.88	45/44	99	2				
50714	QTP 3X32T8/UNV DIM-TCL	120-277	0.73/0.30	F032XP	Rápido Programado	3	32	0.88	87/84	94	1.05	D14	130	MTO	20
			0.68/0.30	F030/SS		3	30	0.88	81/78	96	1.13				
			0.62/0.26	F028/SS		3	28	0.88	73/72	100	1.22				
			0.56/0.24	F025/SS		3	25	0.88	67/66	99	1.33				
49950	QTP 4X32T8/UNV DIM-TCL	120-277	0.96/0.40	F032XP	Rápido Programado	4	32	0.88	114/110	96	0.8	D14	140	MTO	20
			0.92/0.39	F030/SS		4	30	0.88	107/104	96	0.85				
			0.82/0.35	F028/SS		4	28	0.88	98/95	101	0.93				
			0.74/0.32	F025/SS		4	25	0.88	91/89	98	0.99				



Diagrama 120



Diagrama 130



Diagrama 140



Diagrama 180



Diagrama 190

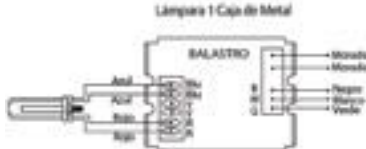


Diagrama 200

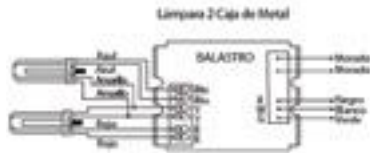
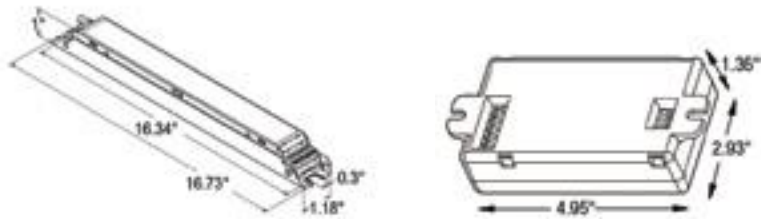


Diagrama 210



Dimensiones D4

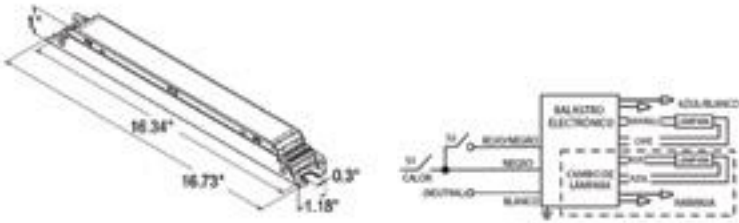
Dimensiones D8

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277 V~

Balastros DALI T8 y T5

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	Tipo de Encendido	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
51355	QHE2X32T8UNVDALI	120-277	0.56/0.24	F032XP	Rápido programado	2	32	1	66/65	92	1.54	D4	180	MTO	20
			0.53/0.23	F030/SS		2	30	1	63/61	93	1.64				
			0.49/0.21	F028/SS		2	28	1	58/57	96	1.75				
			0.45/0.20	F025/SS		2	25	1	53/52	95	1.92				
			0.43/0.19	F025/XP		2	25	1	51/50	87	2.00				
			0.31/0.14	F017/XP		2	17	1	37/36	76	2.78				
51456	QHE/1X28T5/UNV/DALI	120-277	0.27/0.12	FP28T5	Rápido programado	1	28	1	32/31	94	3.23	D4	190	MTO	20
51374	QHE2X28T5/UNV/DALI	120-277	0.52/0.22	FP28T5	Rápido programado	2	28	1	62/60	97	1.67	D4	180	MTO	20
51460	QHE/1X54T5HO/UNV/DALI	120-277	0.52/0.22	FP54T5HO	Rápido programado	1	54	1	62/60	83	1.67	D4	190	MTO	20
51376	QHE/2X54T5HO/UNV/DALI	120-277	1.0/0.42	FP54T5HO	Rápido programado	2	54	1	119/116	86	0.86	D4	180	MTO	20
51375	QTP1X26CFUNVDALI	120-277	0.24/0.10	26WDD/E, T/E	Rápido programado	1	26	1	28	64	3.57	D8	200	MTO	10
51377	QTP2X26CFUNVDALI	120-277	0.49/0.22	26WDD/E, T/E	Rápido programado	2	26	1	55/54	65/67	1.85	D8	210	MTO	10



Dimensiones D4

Diagrama 150

BALASTROS

ESPECIFICACIONES

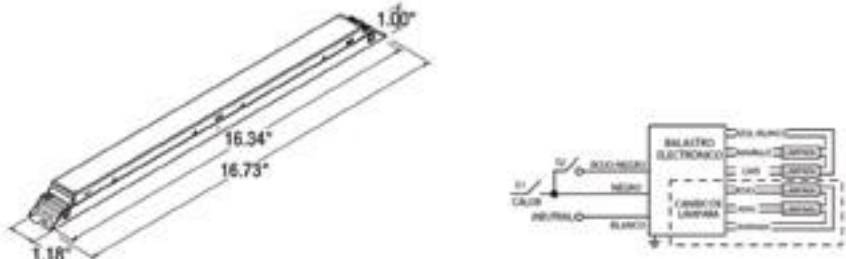
Tensión: 120-277 V~

BL para Altas Temperaturas T5 Alto Flujo

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	Tipo de Encendido	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
51475	QHE 2X54 T5 HO UNV PSN HT	120-277	1.00/0.43	FP54T5HO	Rápido Programado	2	54	1.00	119/116	86	0.86	D4	150	MTO	10
			0.94/0.40	FP54/50W/SS		2	54	1.02	112/109	94	0.94				
			0.89/0.38	FP54/47W/SS		2	54	1.02	105/103	91	0.99				
			0.88/0.37	FT55DL		2	55	0.86	106/105	79	0.82				
			0.99/0.42	FT50DL		2	50	1.04	110/108	83	0.96				
			0.92/0.39	L58		2	58	0.85	111/108	82	0.79				
			0.82/0.35	FPC55		2	55	0.80	96/94	68	0.85				
			0.53/0.23	FP54T5HO		1	54	1.05	62/61	86	1.72				
			0.49/0.21	FP54/50W/SS		1	54	1.05	58/58	91	1.81				
			0.45/0.20	FP54/47W/SS		1	54	1.03	53/53	88	1.94				
			0.49/0.21	FT55DL		1	55	0.92	56/55	80	1.67				
			0.51/0.22	FT50DL		1	50	1.09	57/57	82	1.91				
			0.48/0.21	L58		1	58	0.87	57/57	79	1.53				
			0.45/0.20	FPC55		1	55	0.81	49/49	66	1.65				

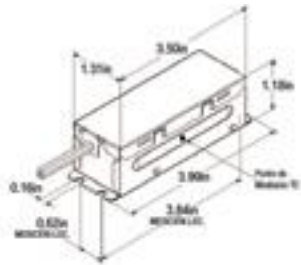
BL para Altas Temperaturas T5 Alto Flujo

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	Tipo de Encendido	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
51480	QHE4X54T5HO UNV PSN HT SQL	120-277	2.00/0.90	FP54T5HO	Rápido programado	4	54	1.00	233/226	88	0.44	D16	160	MTS	10
			1.77/0.76	FP54/50W/SS		4	50	1.02	213/209	98	0.49				
			1.75/0.75	FP54/47W/SS		4	47	1.02	210/204	91	0.50				
			1.82/0.78	FT55DL		4	55	0.91	218/213	82	0.43				
			1.90/0.81	FT50DL		4	50	1.02	227/222	79	0.46				
			1.87/0.89	L58		4	58	0.87	223/216	84	0.40				
			1.77/0.77	FPC55		4	55	0.88	212/210	67	0.42				
			1.50/0.65	FP54T5HO		3	54	1.03	182/179	86	0.58				
			1.43/0.62	FP54/50W/SS		3	50	1.04	171/167	93	0.62				
			1.34/0.58	FP54/47W/SS		3	47	1.04	160/156	92	0.67				
			1.39/0.60	FT55DL		3	55	0.92	166/163	81	0.56				
			1.43/0.62	FT50DL		3	55	1.03	170/167	80	0.62				
			1.42/0.61	L58		3	58	0.89	169/166	84	0.54				
			1.38/0.60	FPC55		3	55	0.92	164/162	68	0.57				
			1.00/0.45	FP54T5HO		2	54	1.02	120/118	86	0.86				
			0.95/0.42	FP54/50W/SS		2	50	1.03	110/107	96	0.96				
			0.88/0.39	FP54/47W/SS		2	47	1.03	104/102	92	1.01				
			0.92/0.41	FT55DL		2	55	0.93	110/107	83	0.87				
			0.94/0.42	FT50DL		2	50	1.04	112/109	82	0.95				
			0.93/0.41	L58		2	58	0.88	112/109	84	0.81				
			0.91/0.41	FPC55		2	55	0.90	109/106	68	0.85				
			0.51/0.25	FP54T5HO		1	54	1.05	60/59	89	1.78				
			0.49/0.24	FP54/50W/SS		1	50	1.06	57/56	95	1.89				
			0.45/0.23	FP54/47W/SS		1	47	1.06	54/53	92	2.00				
			0.47/0.23	FT55DL		1	55	0.90	56/55	79	1.64				
			0.48/0.24	FT50DL		1	50	1.04	57/57	78	1.82				
			0.49/0.24	L58		1	58	0.90	58/57	82	1.58				
			0.48/0.24	FPC55		1	55	0.95	57/55	69	1.73				

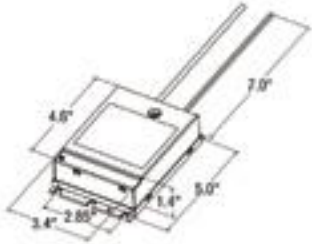


Dimensiones D16

Diagrama 160



Dimensiones D9



Dimensiones D10

BALASTROS

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277 V~

BL Aditivos Metálicos

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
51986	QTP1X15MHSMUNVF	120-277	0.15/0.07	15W T4	1	15	1	17.5/ 17.5	68.6	C186	D9	250	MT0	50
51978	QTP1X20MHSMUNVF	120-277	0.19/0.09	20W T4	1	20	1	23/ 23	74	M156,C156	D9	250	MT0	50
51999	QTP1X100MHUNVF	120-277	0.96/0.41	100W E17	1	100	1	110/ 110	91	M90,M140,C90,C191	D10	260	MT0	10
51979	QTP1X39MHSMUNVF	120-277	0.39/0.17	39W T6	1	39	1	44/ 44	77	M130,C130	D10	250	MTS	50
51998	QTP1X70MHUNVSQF	120-277	0.67/0.29	70W T6	1	70	1	79/ 79	89	M98,M139,M143,C98,C139,C143	D10	260	MTS	40

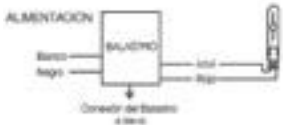
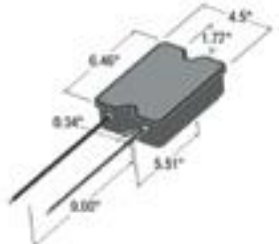


Diagrama 250



Diagrama 260



Dimensiones D11

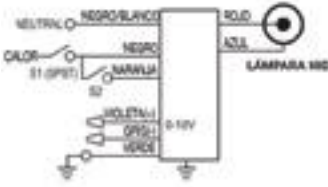


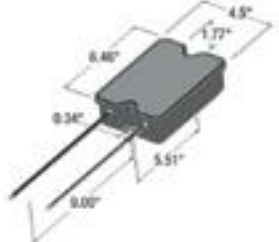
Diagrama 270

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277 V~

BL Aditivos Metálicos (Uso exterior)

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
51854	QQT01X100MH UNV DIM	120-277	0.91/0.39	100W MH	1	100	1	108/107	90/91	M190, M140, C90, C140, C191	D11	270	MTS	50



Dimensiones D11

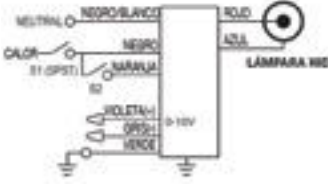


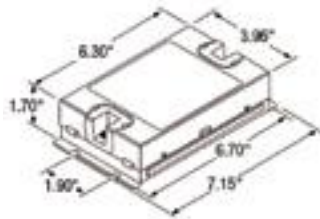
Diagrama 270

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277 V~

BL Aditivos Metálicos o Sodio Alta Presión (Uso Exterior)

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
51855	QTO1X150MH -HPS UNV DIM	120-277	1.35/0.58	150W MH/150W HPS	1	150	1	162/160	96/97	M102, C102, C142, S56	D11	270	MTS	10
51965	QTO1X200MH-HPS UNV DIM	120-277	1.78/0.76	200W MH/200W HPS	1	200	1	214/211	99/100	C190, S66	D11	270	MTS	10



Dimensiones D12

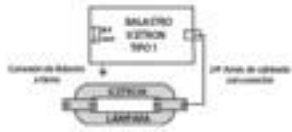


Diagrama 280

BALASTROS

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-277 V~

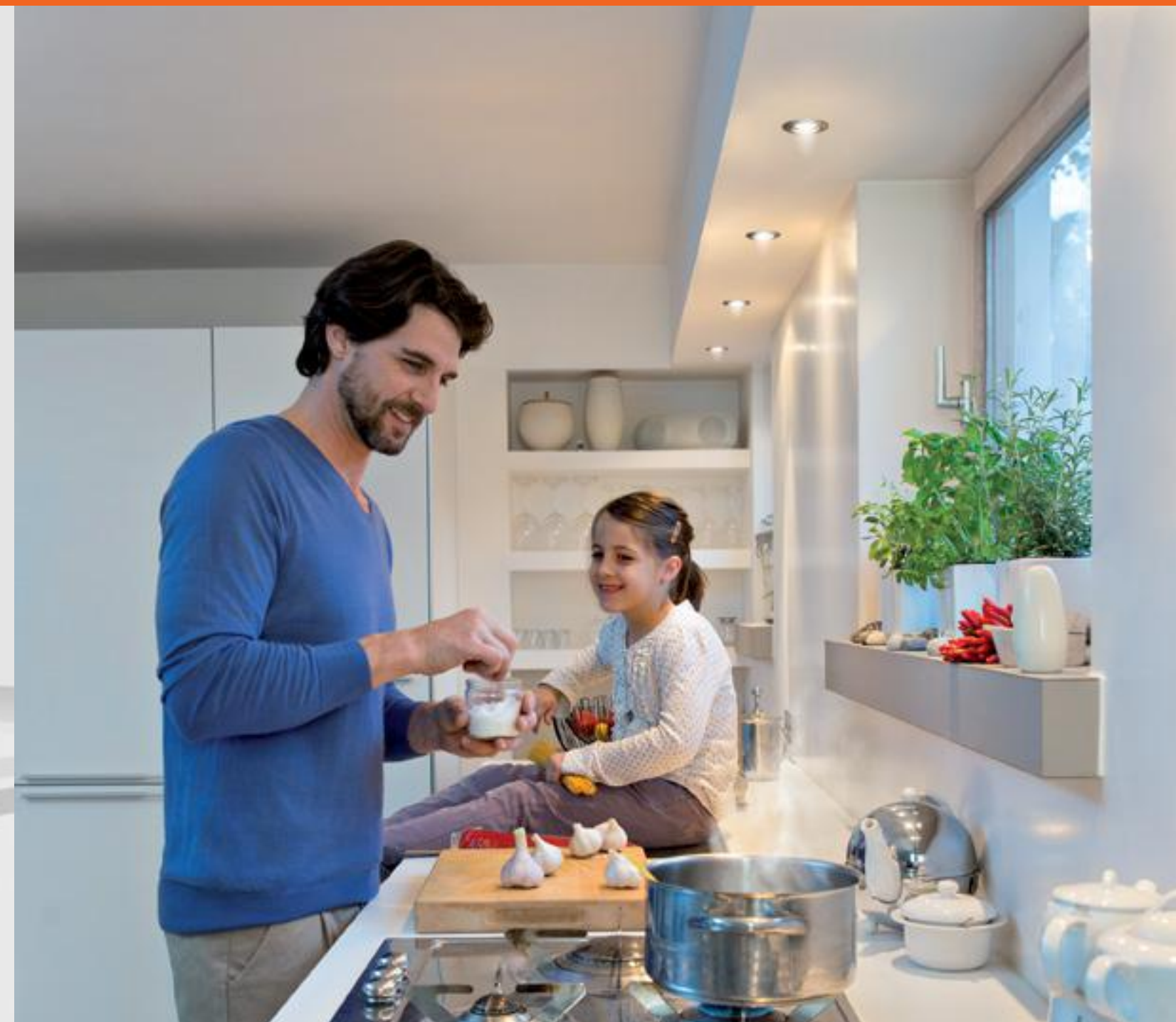
BL para Lámparas de Inducción

Clave	Descripción	Tensión de línea [V~]	Corriente de Línea [A] a 120V~/ a 277V~	Tipo de Lámpara	No. de Lámparas	Potencia de la Lámpara [W]	Factor de Balastro [FB]	Potencia de Línea [W] a 120V~/ a 277V~	Eficacia [lm/W]	Factor de Eficiencia del Balastro [FEB]	Dimensiones	Diag. de Conexión	Estatus	Piezas por Caja
49758	QT1X40ICEUNVT	120-277	0.36/0.16	ICE40	1	40	1	48/47	63/64	2.13	D12	280	MT0	5
49753	QT1X100ICEUNVT	120-277	0.88/0.37	ICE100	1	100	1	106/103	75/77	0.97	D12	280	MT0	5
49772	QT1X150ICEUNVT	120-277	1.34/0.58	ICE150	1	150	1	161/156	81/83	0.64	D12	280	MT0	5





Lámparas Halógenas Luz Inteligente



Lámparas Halógenas Luz Inteligente

Lámpara Halógena otorga un brillo resplandeciente y con mayor intensidad que una lámpara incandescente, sin olvidar el ahorro de energía que le ofrece.

Light is OSRAM





CLASSIC

ESPECIFICACIONES

Tensión: 127 V~
Vida Promedio: 750-1 000 hrs.

Classic Energy Saver

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
88097	HALOGEN CLASSIC A19 29W	---	40W Incandescente	29	127	430	---	E26	---	>90	2 850	1 000	MTS	20
87978	HALOGEN CLASSIC A19 43W	---	60W Incandescente	43	127	750	---	E26	---	>90	3 000	1 000	MTS	20
87977	HALOGEN CLASSIC A19 53W	---	75W Incandescente	53	127	1 050	---	E26	---	>90	3 000	750	MTS	20
87976	HALOGEN CLASSIC A19 72W	---	100W Incandescente	72	127	1 490	---	E26	---	>90	3 000	750	MTS	20
82000	HALOGENO ESPECTRO MODIFICADO A19 72W	---	100W Incandescente	72	127	1 200	---	E26	---	>90	2 800	1 000	MTS	20



HALOSTAR

ESPECIFICACIONES

Tensión: 12-24 V~
Vida Promedio: 1 000-4 000 hrs.

Halostar®

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85605	HALOSTAR 10 12 G4 64415	---	OSRAM	10	12	140	---	G4	---	100	2 800	2 000	MTS	40
85541	HALOSTAR 20 12 G4 64425	---	OSRAM	20	12	320	---	G4	---	100	2 800	2 000	MTS	40
85407	HALOSTAR 5 12 G4 64405 STARLITE	---	OSRAM	5	12	55	---	G4	---	100	2 700	4 000	MTS	40
85408	HALOSTAR 10 12 G4 64415 STARLITE	---	OSRAM	10	12	130	---	G4	---	100	2 800	4 000	MTS	40
85413	HALOSTAR 50 12 GY 6.35 64440 STARLITE	---	OSRAM	50	12	90	---	GY 6.35	---	100	3 000	4 000	MTS	40
85404	HALOSTAR 75 12 GY6.35 64450 STARLITE	---	OSRAM	75	12	1 450	---	GY 6.35	---	100	3 000	4 000	MTS	40
85405	HALOSTAR 90 12 GY6.35 64458 STARLITE	---	OSRAM	90	12	1 800	---	GY 6.35	---	100	3 000	4 000	MTO	40
85406	HALOSTAR 100 24 GY6.35 64460 STARLITE	---	OSRAM	100	24	2 200	---	GY 6.35	---	100	3 000	2 000	MTS	40
85402	HALOSTAR 20 24 G4 64435	---	OSRAM	20	24	320	---	G4	---	100	2 900	1 000	MTS	40
85403	HALOSTAR 50 24 GY6.35 64445	---	OSRAM	50	24		---	GY 6.35	---	100	3 000	2 000	MTS	40



HALOPIN

ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 2 000 hrs.

Halopin®

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85550	HALOPIN 25W 120V G9 CLARO	---	OSRAM	25	120	260	---	G9	---	100	2 900	2 000	MTS	20

HALOSPOT



ESPECIFICACIONES

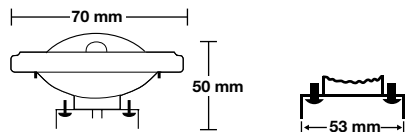
Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 2 000-3 000 hrs.

Halospot®

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85415	HALOSPOT 48 20 12 GY4 41900 8° SP UV-FIL	---	OSRAM	20	12	150	3 100	GY4	8°	100	3 000	2 000	MTS	10
85470	HALOSPOT 70 20 12 BA15d 41970 8° SP UV-F	---	OSRAM	20	12	150	7 700	BA15d	8°	100	3 000	3 000	MTO	10
85418	HALOSPOT 70 50 12 BA15d 41990 8° SP UV-F	---	OSRAM	50	12	510	12 500	BA15d	8°	100	3 000	2 000	MTS	10
85417	HALOSPOT 70 50 12 BA15d 41990 24° FL UV-F	---	OSRAM	50	12	510	2 600	BA15d	24°	100	3 000	2 000	MTS	10



HALOSPOT

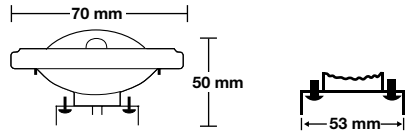


ESPECIFICACIONES

Tensión: 6-12 V~
Vida Promedio: 3 000 hrs.

Halospot® 111

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85419	HALOSPOT111 35 6 G53 UVSTOP 4 SSP	---	OSRAM	35	6	320	30 000	G53	4°	100	3 000	3 000	MTO	6
85421	HALOSPOT111 50 12 G53 UVSTOP 4 SSP	---	OSRAM	50	12	510	40 000	G53	4°	100	3 000	3 000	MTS	6
85422	HALOSPOT111 50 12 G53 UVSTOP 6 SP	---	OSRAM	50	12	510	17 000	G53	6°	100	3 000	3 000	MTS	6
85420	HALOSPOT111 50 12 G53 UVSTOP 24 FL	---	OSRAM	50	12	510	4 000	G53	24°	100	3 000	3 000	MTS	6
85424	HALOSPOT111 75 12 G53 UVSTOP 24 FL	---	OSRAM	75	12	850	5 300	G53	24°	100	3 000	3 000	MTS	6
85425	HALOSPOT111 75 12 G53 UVSTOP 45 WFL	---	OSRAM	75	12	850	2 000	G53	45°	100	3 000	3 000	MTS	6
85468	HALOSPOT111 75 12 G53 UVSTOP 6 SP	---	OSRAM	75	12	850	30 000	G53	6°	100	3 000	3 000	MTO	6
85504	HALOSPOT111 100 12 G53 UVSTOP 24 FL	---	OSRAM	100	12	1 200	8 500	G53	24°	100	3 000	3 000	MTO	6

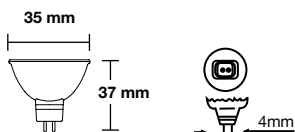


ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 4 000 hrs.

Halospot® 111 Energy Saver

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85579	HALOSPOT111 Energy Saver 35 12 G53 UVSTOP 6 SP	---	OSRAM	35	12	440	22 500	G53	6°	100	2 900	4000	MTO	6
85580	HALOSPOT111 Energy Saver 35 12 G53 UVSTOP 24 FL	---	OSRAM	35	12	440	4 200	G53	24°	100	2 900	4000	MTS	6
85581	HALOSPOT111 Energy Saver 50 12 G53 UVSTOP 6 SP	---	OSRAM	50	12	650	33 000	G53	6°	100	2 900	4000	MTO	6
85582	HALOSPOT111 Energy Saver 50 12 G53 UVSTOP 24 FL	---	OSRAM	50	12	650	5 500	G53	24°	100	3 000	4000	MTS	6

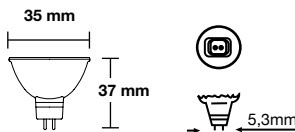


ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 2 000 hrs.

Decostar® MR11

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85578	MR 11 DECOSTAR S 10 12 GU4 44888S WFL 36	---	OSRAM	10	12	90	300	GU4	36°	100	3 000	2 000	MTS	10
85545	MR 11 DECOSTAR S 20 12 GU4 44890 10° SP	---	OSRAM	20	12	205	2 500	GU4	10°	100	3 000	2 000	MTS	10
85443	MR 11 DECOSTAR S 20 12 GU4 44890 36° WFL	---	OSRAM	20	12	205	580	GU4	36°	100	3 000	2 000	MTS	10
85546	MR 11 DECOSTAR S 35 12 GU4 44892 10° SP	---	OSRAM	35	12	430	5 000	GU4	10°	100	3 000	2 000	MTS	10
85446	MR 11 DECOSTAR S 35 12 GU4 44892 36° WFL	---	OSRAM	35	12	430	5 000	GU4	36°	100	3 000	2 000	MTS	10



ESPECIFICACIONES

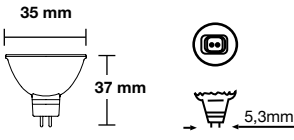
Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 2 000 hrs.

Decostar® MR16 Económico

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85640	MR16DECOSTAR 44860 20W 12V WFL Economy	---	OSRAM	20	12	ND	ND	GU5.3	36°	100	3 000	2 000	MTS	20
85641	MR16DECOSTAR 44870 50W 12V WFL Economy	---	OSRAM	50	12	ND	ND	GU5.3	36°	100	3 000	2 000	MTS	20



DECOSTAR

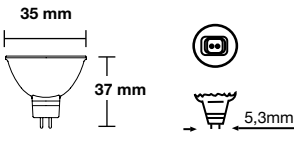


ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 2 000 hrs.

Decostar® MR16 Standard

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85639	MR16DECOSTAR 51S 20 12 GU 5.3 ESX 10° SP	---	OSRAM	20	12	210	3 000	GU5.3	10°	100	3 000	2 000	MTS	20
85436	MR16DECOSTAR 51S 20 12 GU5.3 BAB 36° WFL	---	OSRAM	35	12	210	480	GU5.3	36°	100	3 000	2 000	MTS	20
85700	MR16DECOSTAR 51S 35 12 GU5.3 10 SP	---	OSRAM	35	12	430	6 200	GU5.3	10°	100	3 000	2 000	MTO	20
85438	MR16DECOSTAR 51S 35 12 GU5.3 FMW36° WFL	---	OSRAM	35	12	430	1 000	GU5.3	36°	100	3 000	2 000	MTS	20
85441	MR16DECOSTAR 51S 50 12 GU5.3 EXT 10° SP	---	OSRAM	50	12	680	9 000	GU5.3	10°	100	3 000	2 000	MTS	20
85432	MR 16 DECOSTAR 51S 50 12 GU5.3 EXZ 24° NFL	---	OSRAM	50	12	680	2 600	GU5.3	36°	100	3 000	2 000	MTS	20
85442	MR16DECOSTAR 51S 50 12 GU5.3 EXN 36° WFL	---	OSRAM	50	12	680	1 450	GU5.3	51°	100	3 000	2 000	MTS	20

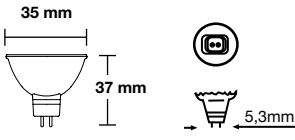


ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 5 000 hrs.

Decostar® ECO MR16 Energy Saver

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85732	MR16 DECOSTAR Energy Saver 20 12 GU5,3 FL	---	OSRAM	20	12	300	2 000	GU5.3	24°	100	3 000	5 000	MTO	20
85697	MR 16 DECOSTAR Energy Saver 20 12 GU5,3 WFL	---	OSRAM	20	12	300	1 000	GU5.3	36°	100	3 000	5 000	MTS	20
85733	MR16 DECOSTAR Energy Saver 35 12 GU5,3 SP	---	OSRAM	35	12	620	11 000	GU5.3	10°	100	3 000	5 000	MTO	20
85734	MR16 DECOSTAR Energy Saver 35 12 GU5,3 FL	---	OSRAM	35	12	620	4 100	GU5.3	24°	100	3 000	5 000	MTS	20
85534	MR16 DECOSTAR Energy Saver 35 12 GX5.3 FMW 36 WFL	---	OSRAM	35	12	620	2 200	GU5.3	36°	100	3 000	5 000	MTS	20
85535	MR16 DECOSTAR Energy Saver 50 12 GX5.3 EXN 36 WFL	---	OSRAM	50	12	870	2 850	GU5.3	36°	100	3 000	5 000	MTS	20

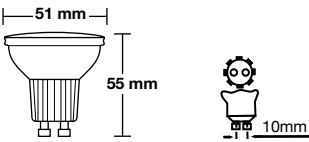


ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 3 000-4 000 hrs.

Decostar® MR16 Alu / Titán / Cool Blue

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85458	MR16 DECOSTARALU 20 12 GU5.3 41861 36WFL	---	OSRAM	20	12	205	510	GU5.3	36°	100	3 000	3 000	MTO	20
85459	MR16 DECOSTARALU 50 12 GU5.3 41871 36WFL	---	OSRAM	50	12	675	1 800	GU5.3	36°	100	3 000	3 000	MTS	20
85460	MR16 DECOSTAR TITAN 20 12 GU5.3 46860 10 SP	---	OSRAM	20	12	250	5 000	GU5.3	10°	100	3 000	4 000	MTO	20
85461	MR16 DECOSTAR TITAN 20 12 GU5.3 46860 36 WFL	---	OSRAM	20	12	250	780	GU5.3	36°	100	3 000	4 000	MTO	20
85462	MR16 DECOSTAR TITAN 35 12 GU5.3 46865 10 SP	---	OSRAM	35	12	550	9 500	GU5.3	10°	100	3 000	4 000	MTO	20
85463	MR16 DECOSTAR TITAN 35 12 GU5.3 46865 36 WFL	---	OSRAM	35	12	550	1 500	GU5.3	36°	100	3 000	4 000	MTS	20
85604	MR16 DECOSTAR TITAN 50 12 GU5.3 46870 60 VWFL	---	OSRAM	50	12	770	1 100	GU5.3	60°	100	3 000	4 000	MTS	20
85464	MR16 DECOSTAR TITAN 50 12 GU5.3 46870 10 SP	---	OSRAM	50	12	770	12 500	GU5.3	10°	100	3 000	4 000	MTS	20
85465	MR16 DECOSTAR TITAN 50 12 GU5.3 46870 36 WFL	---	OSRAM	50	12	770	2 200	GU5.3	36°	100	3 000	4 000	MTS	20
85643	MR16 DECOSTAR 51S 50 12 GU5.3 8° WFL Cool Blue 4500K	---	OSRAM	50	12	0	1 200	GU5.3	36°	100	4 500	4 000	MTS	20



ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 2 000 hrs.

Par 16

Clave	Descripción	Clave Alterna	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
85642	HALOPAR 16 50W 120V 64824 FL- ECONOMY	---	OSRAM	50	120	---	ND	---	---	---	---	---	MTS	---
85514	HALOPAR 16 50 120 GZ10 64827 40 FL	---	OSRAM	50	120	ND	ND	GZ10	40°	100	3 000	2 000	MTO	20
85513	HALOPAR 16 ALU 50 120 GU10 64825 40 FL	---	OSRAM	50	120	ND	ND	GU10	40°	100	3 000	2 000	MTS	20



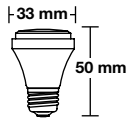
Par 14

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
15364	35PAR14HALFLRP 120V	---	SYLVANIA	35	120	450	200	E26	50°	100	2 775	2 000	MTS	6



Par 16

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
59038	CAPSYLITE PAR 16 60 130 E26 30° NFL	---	SYLVANIA	60	130	650	1 300	E26	30°	100	2 850	2 000	MTS	15
59042	CAPSYLITE PAR 16 75 130 E26 30° NFL	---	SYLVANIA	75	130	900	1 900	E26	30°	100	2 900	2 000	MTS	15



ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 2 000 hrs.

CAPSYLITE



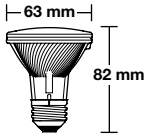
Par 20

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
16109	39PAR20HALFL30 130V 10/CS 1/SKU	---	SYLVANIA	39	130	475	1 000	E26	30°	100	2 850	1 500	MTS	10
14528	CAPSYLITE PAR 20 50 130 E26 10 NSP	---	SYLVANIA	50	130	550	4 600	E26	10°	100	2 850	2 500	MTS	15
14471	CAPSYLITE PAR 20 50 130 E26 30 NFL	14529	OSRAM	50	130	550	1 200	E26	30°	100	2 850	2 500	MTS	15
14529	CAPSYLITE PAR20 50 130 E26 30 NFL	---	SYLVANIA	50	130	550	1 200	E26	30°	100	2 850	2 500	MTO	15



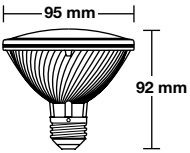
Par 30

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
14530	CAPSYLITE PAR 30 50 130 E26 9° NSP	---	SYLVANIA	50	130	660	8 800	E26	9°	100	2 850	2 500	MTS	15
14308	CAPSYLITE PAR 30 50 130 E26 40° FL	14533	OSRAM	50	130	660	1 300	E26	40°	100	2 850	2 500	MTS	15
14533	CAPSYLITE PAR 30 50 130 40° FL	---	SYLVANIA	50	130	660	1 300	E26	40°	100	2 850	2 500	MTO	15
14475	CAPSYLITE PAR 30 50 130 E26 25° NFL	14531	OSRAM	50	130	660	2 300	E26	25°	100	2 850	2 500	MTS	15
14531	CAPSYLITE PAR 30 50 130 E26 25° NFL	---	SYLVANIA	50	130	660	2 300	E26	25°	100	2 850	2 500	MTO	15
15050	CAPSYLITE PAR 30 50 130 E26 25° NFL	---	OSRAM	50	130	660	---	E26	25°	100	2 850	2 500	MTS	15
14486	CAPSYLITE PAR 30 50 130 E26 50° WFL LONG NECK	---	SYLVANIA	50	130	660	660	E26	50°	100	2 850	2 500	MTS	15
14707	CAPSYLITE PAR 30 75 130 E26 40° FL	14629	OSRAM	75	130	1 130	2 100	E26	40°	100	2 900	2 500	MTS	15
14629	CAPSYLITE PAR 30 75 130 E26 40° FL	---	SYLVANIA	75	130	1 130	2 100	E26	40°	100	2 900	2 500	MTO	15
14337	CAPSYLITE PAR 30 75 130 E26 25° NFL	14627	OSRAM	75	130	1 100	4 000	E26	25°	100	2 900	2 500	MTS	15
14627	CAPSYLITE PAR 30 75 130 E26 25° NFL	---	SYLVANIA	75	130	1 100	4 000	E26	25°	100	2 900	2 500	MTO	15
14603	CAPSYLITE PAR 30 75 120 E26 25° NFL	---	SYLVANIA	75	120	1 130	4 000	E26	25°	100	2 900	2 500	MTS	15
14606	CAPSYLITE PAR 30 75 120 E26 40° FL	---	SYLVANIA	75	120	2 100	4 000	E26	40°	100	2 900	2 500	MTS	15
14628	CAPSYLITE PAR 30 75 130 E26 9° NSP	---	SYLVANIA	75	130	1 130	15 400	E26	9°	100	2 900	2 500	MTS	15
14785	CAPSYLITE PAR 30 75 130 E26 50° WFL LONG NECK	---	SYLVANIA	75	130	1 130	1 100	E26	50°	100	2 900	2 500	MTS	15



ESPECIFICACIONES

Tensión: 130 V~
Vida Promedio: 1 500-2 500 hrs.

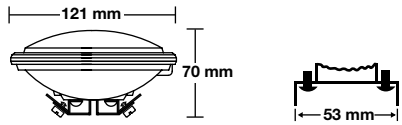


ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-130 V~
Vida Promedio: 2 500 hrs.



CAPSYLITE

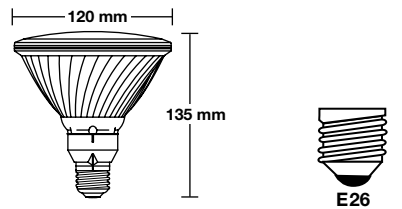


ESPECIFICACIONES

Tensión: 12 V~
Vida Promedio: 4 000 hrs.

Par 36

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
55100	CAPSYLITE PAR 36 36 12 G53 5° VNSP	---	SYLVANIA	36	12	500	17 000	GG53	5°	100	3 000	4 000	MTO	12
55090	CAPSYLITE PAR 36 36 12 G53 13° NSP	---	SYLVANIA	36	12	500	3 500	GG53	13°	100	3 000	4 000	MTO	12
55091	CAPSYLITE PAR 36 36 12 G53 32° WFL	---	SYLVANIA	36	12	500	1 000	GG53	32°	100	3 000	4 000	MTS	12



ESPECIFICACIONES

Tensión: 120-130 V~
Vida Promedio: 1 500-3 000 hrs.

Par 38

Clave	Descripción	Clave Alternativa	Reemplazo / Marca	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Flujo Luminoso [lm]	Candelas [cd]	Tipo de base	Ángulo	IRC	CCT [K]	Vida Promedio [h]	Estatus	Piezas por Caja
16738	60PAR38HALSNFL25 120V	---	SYLVANIA	60	120	1 070	4 100	E26	25°	100	2 900	1 500	MTS	10
14468	60PAR38HALFL30 130V 15/CS 1/SKU	---	SYLVANIA	60	120	850	2 500	E26	30°	100	2 875	3 000	MTS	15
16733	CAPSYLITE PAR 38 45 130 E26 30° FL	---	SYLVANIA	45	130	550	2 100	E26	30°	100	2 825	3 000	MTS	10
14613	CAPSYLITE PAR 38 90 130 E26 30° FL	14577	OSRAM	90	130	1 310	3 500	E26	30°	100	2 925	2 500	MTS	15
14577	90PAR38HALFL30 130V	---	SYLVANIA	90	130	1 310	3 500	E26	30°	100	2 925	2 500	MTO	15





Lámparas Incandescentes Luz Inteligente

Lámparas Incandescentes Luz Inteligente

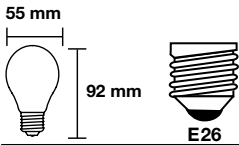
Lámpara Incandescente... Más de 100 "Años de LUZ".
El comienzo de una era que aportó mucho a la humanidad, fue una oportunidad de luz fácil sin tener que usar fuego.

Light is OSRAM





CLASSIC



ESPECIFICACIONES

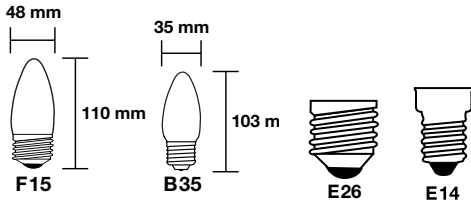
Tensión: 125 V~
Vida Promedio: 1 000 hrs.

125 V~

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
87348	CLASSIC 25 125 E26 CLARO	25	125	A19	E26	CLARO	1 000	60



DECORATIVOS



ESPECIFICACIONES

Tensión:125 V~
Vida Promedio: 1 000 hrs.

Velas

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
87377	B35 25 125 E14 CLARO	25	125	B35	E14	CLARO	1 000	60
81528	B35 25 125 E14 PERLA	25	125	B35	E14	PERLA	1 000	60
87379	B35 25 125 E26 CLARO	25	125	B35	E26	CLARO	1 000	60
81533	B35 25 125 E26 PERLA	25	125	B35	E26	PERLA	1 000	60
81529	B35 40 125 E14 CLARO	40	125	B35	E14	CLARO	1 000	60
81530	B35 40 125 E14 PERLA	40	125	B35	E14	PERLA	1 000	60
87383	B35 40 125 E26 CLARO	40	125	B35	E26	CLARO	1 000	60
81535	B35 40 125 E26 PERLA	40	125	B35	E26	PERLA	1 000	60
81464	F15 25 125 E26 CLARO	25	125	F15	E26	CLARO	1 000	60
81466	F15 25 125 E26 IRIDISCENTE	25	125	F15	E26	IRIDISCENTE	1 000	60
81467	F15 40 125 E26 CLARO	40	125	F15	E26	CLARO	1 000	60
87408	F15 40 125 E26 IRIDISCENTE	40	125	F15	E26	IRIDISCENTE	1 000	60

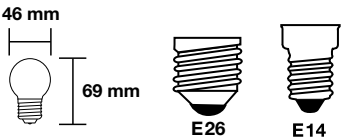


Bellalux

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
81839	MINIBELLALUX 40 125 E26 T45 BLANCO	40	125	T45	E26	BLANCO	1 000	60



DECORATIVOS



ESPECIFICACIONES

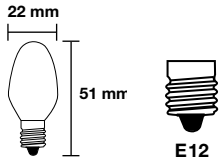
Tensión: 125 V~
Vida Promedio: 1 000 hrs.

Esfera

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
87390	P45 25 125 E14 CLARO	25	125	P45	E14	CLARO	1 000	60
87391	P45 25 125 E26 CLARO	25	125	P45	E26	CLARO	1 000	60
87392	P45 25 125 E26 PERLA	25	125	P45	E26	PERLA	1 000	60
81582	P45 40 125 E14 CLARO	40	125	P45	E14	CLARO	1 000	60
87394	P45 40 125 E26 BLANCO	40	125	P45	E26	BLANCO	1 000	60
87395	P45 40 125 E26 CLARO	40	125	P45	E26	CLARO	1 000	60
81645	P45 40 125 E26 PERLA	40	125	P45	E26	PERLA	1 000	60



DECORATIVOS



E12

ESPECIFICACIONES

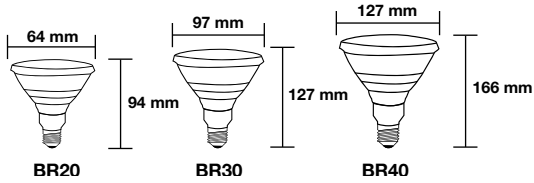
Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 3 000 hrs.

C7

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
13549	C7 4 120V CLARO	4	120	C7	E12	CLARO	3 000	48
13545	C7 7 120V CLARO	7	120	C7	E12	CLARO	3 000	48



REFLECTORES



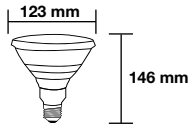
E26

ESPECIFICACIONES

Tensión: 125 V~
Vida Promedio: 2 500 hrs.

Uso Interior

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
87385	BR20 50 125 E26 DIFUSA	50	125	BR20	E26	DIFUSA	2 500	40
81617	BR20 50 125 E26 CONCENTRADO	50	125	BR20	E26	CONCENTRADO	2 500	40
81620	BR20 50 125 E26 ROJO	50	125	BR20	E26	ROJO	2 500	40
81619	BR20 50 125 E26 AZUL	50	125	BR20	E26	AZUL	2 500	40
81622	BR20 50 125 E26 AMARILLO	50	125	BR20	E26	AMARILLO	2 500	40
81632	BR30 75 125 E26 AZUL	75	125	BR30	E26	AZUL	2 500	40
81635	BR30 75 125 E26 AMARILLO	75	125	BR30	E26	AMARILLO	2 500	40
87400	BR30 75 125 E26 CONCENTRADO	75	125	BR30	E26	CONCENTRADO	2 500	40
87401	BR30 75 125 E26 DIFUSA	75	125	BR30	E26	DIFUSA	2 500	40
81637	BR30 100 125 E26 DIFUSA	100	125	BR30	E26	DIFUSA	2 500	40
81642	BR40 150 125 E26 DIFUSA	150	125	BR40	E26	DIFUSA	2 500	20
87387	BR40 150 125 E26 ALUMINIZED CONCENTRADO	150	125	BR40	E26	CONCENTRADO	2 500	20



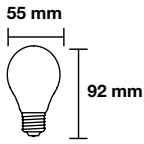
E26

ESPECIFICACIONES

Tensión: 125 V~
Vida Promedio: 1 000 hrs.

Uso Exterior

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
87413	PAR38 75 125 E26 DIFUSA	75	125	PAR38	E26	DIFUSA	2 500	20
87411	PAR38 150 125 E26 DIFUSA	150	125	PAR38	E26	DIFUSA	2 500	20



E26

ESPECIFICACIONES

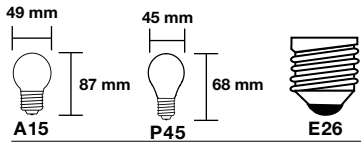
Tensión: 125 V~
Vida Promedio: 1 000 hrs.

Repelente

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
87366	CLASSIC 40 125 E26 REPELENTE	40	125	A55	E26	AMARILLO	1 000	40
87364	CLASSIC 60 125 E26 REPELENTE	60	125	A55	E26	AMARILLO	1 000	40
87365	CLASSIC 100 125 E26 REPELENTE	100	125	A55	E26	AMARILLO	1 000	40



ESPECIALES



ESPECIFICACIONES

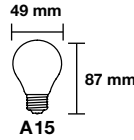
Tensión: 125 V~
Vida Promedio: 1 000 hrs.

Horno Refrigerador

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
87372	A15 15 125 E26 CLARO	15	125	A15	E26	CLARO	1 000	60
87373	A15 15 125 E26 PERLA	15	125	A15	E26	PERLA	1 000	60
87374	A15 25 125 E26 CLARO	25	125	A15	E26	CLARO	1 000	60
87375	A15 25 125 E26 PERLA	25	125	A15	E26	PERLA	1 000	60
87779	A15 40 125 E26 PERLA	40	125	A15	E26	PERLA	1 000	60
87395	P45 40 125 E26 CLARO	40	125	P45	E26	CLARO	1 000	60



REFLECTORES

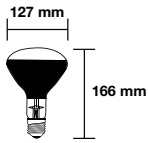


ESPECIFICACIONES

Tensión: 120 V~
Vida Promedio: 1 000 hrs.

Ventilador

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
10181	A15 40 120 E26 Daylight FAN	40	120	A15	E26	---	1 000	24

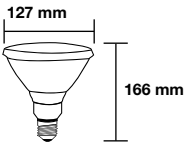


ESPECIFICACIONES

Tensión: 125 V~
Vida Promedio: 5 000 hrs.

Uso Industrial

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
81668	SECATHERM 250 125 E27 CLARO	250	125	BR40	E27	CLARO	5 000	20

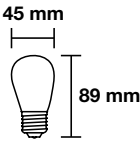


ESPECIFICACIONES

Tensión: 125 V~
Vida Promedio: 5 000 hrs.

Uso Industrial

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
81670	TERATHERM 250 125 E27 ROJO	250	125	BR40	E27	ROJO	5 000	20

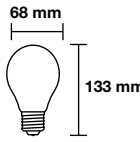


ESPECIFICACIONES
Tensión: 125-130 V~
Vida Promedio: 1 000 hrs.

ESPECIALES

Anuncio

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
16938	S6 6 130 E12 CLARO	6	130	S6	E12	CLARO	1 500	10
81856	S11 7.5 130 E26 CLARO	7.5	130	S11	E26	CLARO	1 000	120
81838	S11 7.5 130 E26 BLANCO	7.5	130	S11	E26	BLANCO	1 000	120
81836	S11 7.5 130 E26 ROJO	7.5	130	S11	E26	ROJO	1 000	120
81837	S11 7.5 130 E26 AZUL	7.5	130	S11	E26	AZUL	1 000	120
81835	S11 7.5 130 E26 VERDE	7.5	130	S11	E26	VERDE	1 000	120
81834	S11 7.5 130 E26 AMARILLO	7.5	130	S11	E26	AMARILLO	1 000	120
87410	S14 10 125 E26 CLARO	10	125	S14	E26	CLARO	2 500	120
87409	S14 10 125 E26 BLANCO	10	125	S14	E26	BLANCO	2 500	120
81602	S14 10 125 E26 ROJO	10	125	S14	E26	ROJO	2 500	120
81603	S14 10 125 E26 VERDE	10	125	S14	E26	VERDE	2 500	120



ESPECIFICACIONES
Tensión: 125 V~
Vida Promedio: 8 000 hrs.

Semáforo

Clave	Descripción	Potencia [W]	Tensión de línea [V~]	Bulbo	Tipo de Base	Color	Vida Promedio [h]	Piezas por Caja
87397	A21 67 125 E26 SEMÁFORO	67	125	A21	E26	CLARO	8 000	120





TÉRMINOS DE ILUMINACIÓN

Al igual que con cualquier disciplina técnica o científica, la tecnología de la iluminación cuenta con su propia terminología.

Para definir las características de las lámparas y para obtener un estándar de unidades se necesitan términos y conceptos especiales. Los más importantes se explican a continuación.

LUZ

La luz es la radiación electromagnética que el ojo humano percibe como luminosidad, en otras palabras, la luz es parte del espectro de energía que se puede ver. Se trata de una radiación entre 360° y 780 nm, tan sólo una mínima parte del espectro electromagnético de radiación que se conoce.

FLUJO LUMINOSO

UNIDAD EN QUE SE MIDE: lumen (**lm**)

Se le llama flujo luminoso a la energía radiada que es emitida por una fuente de luz y que es percibida por el ojo humano. La iluminación E es la relación entre el flujo luminoso y el área iluminada. Una iluminación de 1 lx ocurre cuando un flujo luminoso de 1 lm ilumina 1 metro cuadrado.

INTENSIDAD LUMINOSA (I)

UNIDAD DE MEDIDA: candela (**cd**)

Generalmente, una fuente de luz emite su flujo luminoso en diferentes direcciones con las diferentes intensidades. La intensidad de luz emitida en una dirección determinada se conoce como intensidad luminosa I.

ILUMINANCIA (E)

UNIDAD DE MEDIDA: lux (**lx**)

La iluminación E es la relación entre el flujo luminoso y el área iluminada. Una iluminación de 1 lx ocurre cuando un flujo luminoso de 1 lm ilumina 1 metro cuadrado.

LUMINANCIA (L)

UNIDAD DE MEDIDA: candelas por metro cuadrado (**cd/m2**)

La luminancia es la densidad luminosa L de una fuente de luz o de un área iluminada, es una medida para indicar qué tan grande es la impresión de luminosidad creada en el cerebro.

EFICACIA LUMINOSA

UNIDAD DE MEDIDA: lúmenes por watt **(lm/W)**

Eficacia luminosa es la eficiencia con la cual la energía eléctrica consumida es convertida en luz.

TEMPERATURA DE COLOR

UNIDAD DE MEDIDA: kelvin **(K)**

La temperatura de color de una fuente de luz se determina en base a la comparación de un“radiador (cuerpo negro)” y se grafica en la “Curva de Plank” Mientras más alta sea la temperatura del “cuerpo negro” más grande se vuelve el componente azul y más pequeño el componente rojo del espectro. Por ejemplo, una lámpara incandescente de luz blanca cálida, posee una temperatura de color de 2700 K, mientras que una lámpara fluorescente de luz de día cuenta con una temperatura de color de 6000 K.

COLOR DE LA LUZ

El color de la luz de una lámpara se puede definir claramente en base a la temperatura cromática. De esta manera se pueden distinguir tres categorías: Cálido < 3300 K, Blanco (frío neutral) 3300 a 5000 K y Luz de día > 5000 K. A pesar de tener el mismo color de luz, diferentes lámparas pueden contar con diferentes propiedades de reproducción cromática. Esto se debe a la composición espectral de la luz.

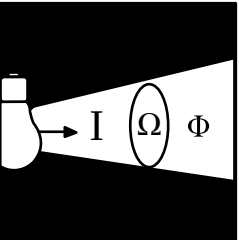
REPRODUCCIÓN CROMÁTICA

Como regla, la luz artificial debería posibilitar al ojo humano a percibir los colores correctamente, al igual que lo hace con la luz de día. Es obvio que esto depende, en parte, de la locación y el propósito para el cual se requiere luz. El criterio que se utiliza en este caso es la propiedad de reproducción cromática con la que cuenta la fuente de luz. Esta se representa por medio del índice general de reproducción cromática. **(IRC)**

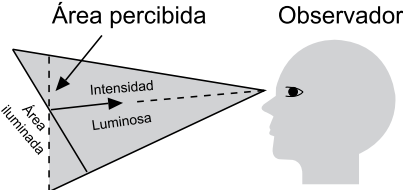
El índice de la reproducción cromática es una medida de la correspondencia que hay entre el color que posee un objeto en sí mismo y su apariencia bajo una fuente de luz de referencia. Para determinar los valores del IRC se iluminan ocho colores de prueba, definidos de acuerdo al DIN 6169, con la fuente de luz de referencia y con la fuente de luz que está a prueba. Una fuente de luz con valor Ra de 100 muestra todos los colores exactamente como aparecen bajo la fuente de luz de referencia. Mientras más bajo sea este valor, peor será la reproducción cromática.

EFICIENCIA DEL LUMINARIO

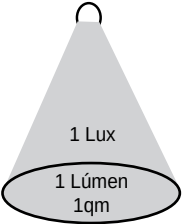
Es un parámetro que define el coeficiente de utilización. La eficiencia del luminario es un criterio de gran importancia para su elección de acuerdo al consumo energético que éste tenga y a la emisión lumínica que ofrezca. Se trata de la relación entre el flujo luminoso emitido por el luminario y el flujo luminoso de la lámpara (o lámparas) instaladas en el mismo.



Flujo Luminoso



Luminancia E



Luminancia L

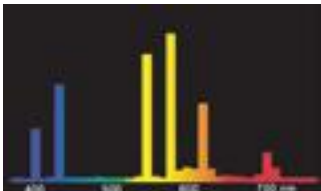
LAS MÁS IMPORTANTES FÓRMULAS FOTOMÉTRICAS

INTENSIDAD LUMINOSA [cd]	Flujo luminoso en ángulo sólido Ángulo sólido [sr]
ILUMINANCIA [lx]	Flujo luminoso emitido en un área [lm] Área iluminada
ILUMINANCIA [lx]	Intensidad luminosa [cd] [Distancia en metros [m]] ²
LUMINANCIA [cd/m ²]	Intensidad luminosa [cd] Área luminosa percibida [m ²]
EFICACIA LUMINOSA [lm/W]	Flujo luminoso generado [lm] Potencia eléctrica consumida [W]

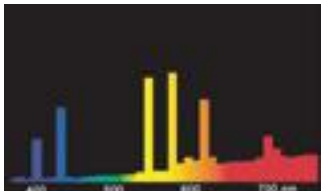
DISTRIBUCIÓN ESPECTRAL



HQI.../D



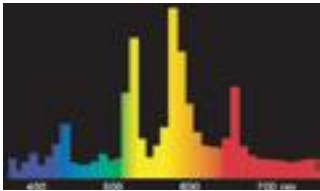
HQL



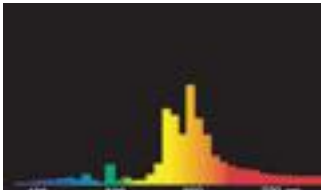
HWL



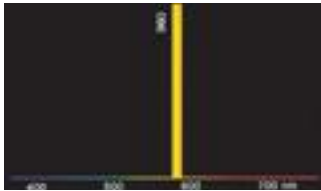
HQI.../NDL



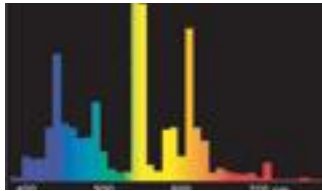
HQI-TS...WDL



NAV



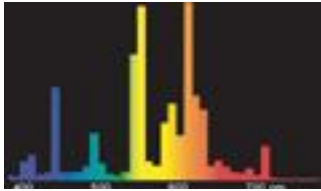
SOX NA



Bco. Frío OCTRON/DULUX 4100K



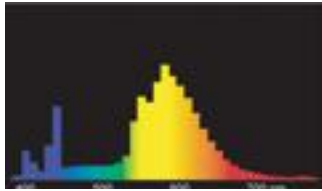
Bco. Frío OCTRON/DULUX 4100K



DULUX INTERNA 2700K



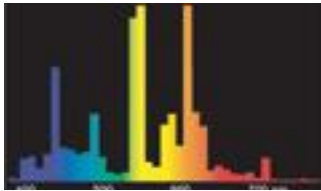
Bco. Frío estandar



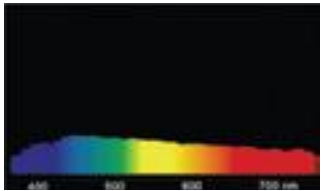
Blanco cálido estándar



Luz incandescente



Luz de día



Tono luz de día (D65)



Light is OSRAM



LIGHTING CONNECTION

01800 716 7007 (int. de la república)

5899 1807 (D.F. y área metropolitana)

e-mail: luz@osram.com.mx

www.osram.com.mx