

Concord
by **SYLVANIA** Group



Solstice

Cuando la sostenibilidad
y el confort visual van de la mano

Digital | Lighting | Solutions



Solstice

Solstice es la última incorporación a la familia de downlights de Concord, que ha sido testigo de un relanzamiento completo de su cartera de downlights en menos de un año. Nuestros productos Concord siempre han sido símbolo de confort, diseño elegante y una calidad de luz superior, y Solstice no es una excepción a esta regla. Crear espacios bellamente iluminados es el ADN de Concord: "Beauty of Light".

Solstice es la nueva familia completa de downlights, especialmente desarrollada para el mercado de especificaciones arquitectónicas. La gama es una opción única para arquitectos y diseñadores de iluminación que buscan un diseño minimalista, respetuoso con el medio ambiente y diferenciable a través de una plataforma de diseño compartida.





Elevada eficacia y ahorro energético



Solstice se ha desarrollado en torno a un sistema de reflector hecho a medida que consigue un rendimiento líder en su clase, de 141lm/W a una temperatura ambiente de 40°C. La familia de productos utiliza los últimos chips LED de elevada eficiencia, que garantizan una calidad superior, fiabilidad y ahorro de energía, junto con una larga vida útil.

Gran confort visual



Gracias al diseño profundo del reflector, Solstice tiene una iluminación de bajo deslumbramiento de UGR<19 para lúmenes inferiores a 2400lm con una amplia distribución de la luz y un ángulo de haz de 70°. Solstice ofrece una luz confortable con un nivel de luminancia a 65 grados inferior a 300 cd/m² para lúmenes <2400lm e inferior a 1000 cd/m² para lúmenes <6050lm.

Diseño respetuoso con el medio ambiente



La familia de productos Solstice tiene un diseño ecológico, fabricado con materiales de aluminio de alta calidad, que pueden reciclarse casi al 100% al final del ciclo de vida del producto. Solstice se fabrica en Newhaven (Reino Unido), lo que garantiza la proximidad del producto a nuestros clientes en Europa.

Solstice posee un fácil proceso de desmontaje para cualquier futura actualización o cambio de piezas. El producto consta de componentes separados de reflector, disipador térmico y bisel con un diseño de ajuste a presión y sin pegamento añadido.



Gran variedad de posibilidades y de personalización



Con diámetros de 150mm a 250mm y de flujos de 1200lm a 6000 lm de alto rendimiento, la familia Solstice ofrece a los prescriptores una amplia gama de herramientas de iluminación desde una plataforma compartida. La gama está disponible en acabado blanco y negro para el disipador térmico y en cuatro colores para el reflector. La familia de productos cuenta con opciones de empotrado redondo y cuadrado, dando lugar próximamente a más opciones de montaje.

Opciones de control inteligente de la iluminación



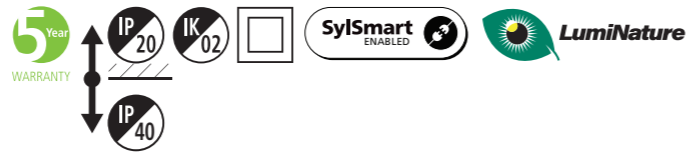
Toda la gama de Solstice puede controlarse con reguladores DALI o SylSmart, lo que garantiza un importante ahorro energético, aumentando la productividad y mejorando el bienestar de los ocupantes. Las versiones habilitadas para SylSmart pueden controlarse con una sencilla aplicación móvil o desde el software de escritorio.

Más luz natural - sin pico azul



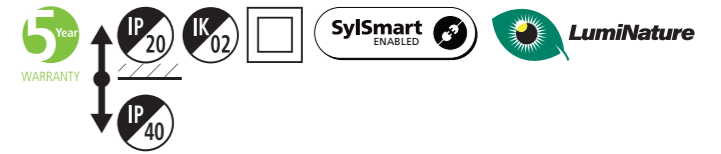
Las versiones con tecnología LumiNature con Human Centric Lighting, Tunable White e IRC97 en 3000K 4000K están disponibles en diámetros de corte de 150mm y 200mm. La iluminación LumiNature ofrece una distribución del espectro completo y equilibrado, con todos los colores de la luz representados de forma más uniforme y eliminando el pico azul del LED estándar.





Información del producto

Código	Descripción	Diámetro de corte	Potencia (W)	Lúmenes (lm)	Eficacia lm/W	UGR	Temperatura de color (K)	IRC	Regulable	Regulación
Reflector plateado + bisel blanco (RAL9016)										
2070131	Solstice 150 1200lm 930 DALI	150	10	1.200	120	<19	3000	>90	Si	DALI
2070132	Solstice 150 1300lm 940 DALI	150	10	1.300	130	<19	4000	>90	Si	DALI
2070133	Solstice 150 1900lm 930 DALI	150	15	1.900	127	<19	3000	>90	Si	DALI
2070134	Solstice 150 2000lm 940 DALI	150	15	2.000	133	<19	4000	>90	Si	DALI
2070139	Solstice 150 1900lm 930 SSC	150	15	1.900	127	<19	3000	>90	Si	SSC
2070140	Solstice 150 2000lm 940 SSC	150	15	2.000	133	<19	4000	>90	Si	SSC
2070146	Solstice 200 2300lm 930 DALI	200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Si	DALI
2070149	Solstice 200 2400lm 940 DALI	200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Si	DALI
2070150	Solstice 200 4200lm 930 DALI	200	31	4.200	135	<21	3000	>90	Si	DALI
2070151	Solstice 200 4300lm 940 DALI	200	31	4.300	139	<21	4000	>90	Si	DALI
2070156	Solstice 200 2300lm 930 SSC	200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Si	SSC
2070157	Solstice 200 2400lm 940 SSC	200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Si	SSC
2070158	Solstice 200 2300lm 930 SSA	200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Si	SSA
2070159	Solstice 200 2400lm 940 SSA	200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Si	SSA
2070165	Solstice 200 5900lm 930 DALI	200	46	5.900	128	<23	3000	>90	Si	DALI
2070166	Solstice 200 6050lm 940 DALI	200	46	6.050	132	<23	4000	>90	Si	DALI
2070221	Solstice 250 2300lm 930 DALI	250	17	2.300	135	<19	3000	>90	Si	DALI
2070222	Solstice 250 2400lm 940 DALI	250	17	2.400	141	<19	4000	>90	Si	DALI
2070295	Solstice 250 2300lm 930 SSA	250	17	2.300	135	<19	3000	>90	Si	SSA
2070296	Solstice 250 2400lm 940 SSA	250	17	2.400	141	<19	4000	>90	Si	SSA
Reflector plateado + bisel blanco (RAL9016) LumiNature										
2070141	Solstice 150 1450lm LUMI 930 DALI	150	17	1.450	85	<19	3000	>97	Si	DALI
2070142	Solstice 150 1550lm LUMI 940 DALI	150	17	1.550	91	<19	4000	>97	Si	DALI
2070143	Solstice 150 1450lm LUMI 930 SSC	150	17	1.450	85	<19	3000	>97	Si	SSC
2070144	Solstice 150 1550lm LUMI 940 SSC	150	17	1.550	91	<19	4000	>97	Si	SSC
2070145	Solstice 150 Lumi HCL TW SSC	150	23	1.850	80	<19	2700-6500	>97	Si	SSC
2070160	Solstice 200 1800lm LUMI 930 DALI	200	18	1.800	100	<19	3000	>97	Si	DALI
2070161	Solstice 200 1900lm LUMI 940 DALI	200	18	1.900	106	<19	4000	>97	Si	DALI
2070162	Solstice 200 1800lm LUMI 930 SSC	200	18	1.800	100	<19	3000	>97	Si	SSC
2070163	Solstice 200 1900lm LUMI 940 SSC	200	18	1.900	106	<19	4000	>97	Si	SSC
2070164	Solstice 200 Lumi HCL TW SSC	200	23	2.050	89	<19	2700-6500	>97	Si	SSC
Reflector plateado + bisel blanco (RAL9016) versión cuadrada										
2070167	Solstice 200 2300lm 930 DALI Square	200x200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Si	DALI
2070168	Solstice 200 2400lm 940 DALI Square	200x200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Si	DALI
Reflector negro + bisel negro (RAL9004)										
2070135	Solstice 150 1000lm 930 DALI BB	150	15	1.000	67	<19	3000	>90	Si	DALI
2070136	Solstice 150 1050lm 940 DALI BB	150	15	1.050	70	<19	4000	>90	Si	DALI
2070390	Solstice 150 1000lm 930 SSC BB	150	15	1.000	67	<19	3000	>90	Si	SSC
2070391	Solstice 150 1050lm 940 SSC BB	150	15	1.050	70	<19	4000	>90	Si	SSC
2070152	Solstice 200 1500lm 930 DALI BB	200	17	1.500	88	<19	3000	>90	Si	DALI
2070153	Solstice 200 1600lm 940 DALI BB	200	17	1.600	94	<19	4000	>90	Si	DALI
2070392	Solstice 200 1500lm 930 SSC BB	200	17	1.500	88	<19	3000	>90	Si	SSC
2070393	Solstice 200 1600lm 940 SSC BB	200	17	1.600	94	<19	4000	>90	Si	SSC
Reflector blanco + bisel blanco (RAL9016)										
2070137	Solstice 150 1800lm 930 DALI WW	150	15	1.800	120	<19	3000	>90	Si	DALI
2070138	Solstice 150 1850lm 940 DALI WW	150	15	1.850	123	<19	4000	>90	Si	DALI
2070394	Solstice 150 1800lm 930 SSC WW	150	15	1.800	120	<19	3000	>90	Si	SSC
2070395	Solstice 150 1850lm 940 SSC WW	150	15	1.850	123	<19	4000	>90	Si	SSC
2070154	Solstice 200 2300lm 930 DALI WW	200	17	2.300	135	<24	3000	>90	Si	DALI
2070155	Solstice 200 2400lm 940 DALI WW	200	17	2.400	141	<24	4000	>90	Si	DALI
2070396	Solstice 200 2300lm 930 SSC WW	200	17	2.300	135	<24	3000	>90	Si	SSC
2070397	Solstice 200 2400lm 940 SSC WW	200	17	2.400	141	<24	4000	>90	Si	SSC



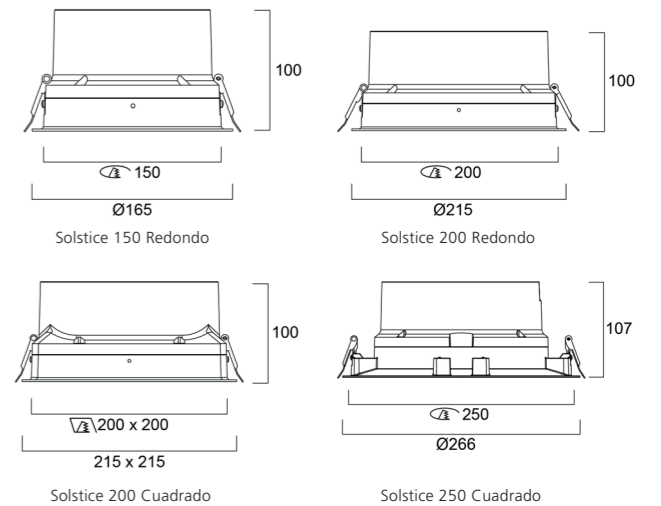
Información del producto

Código	Descripción	Diámetro de corte	Potencia (W)	Lúmenes (lm)	Eficacia lm/W	UGR	Temperatura de color (K)	IRC	Regulable	Regulación
Reflector dorado + bisel negro (RAL9004)										
2070227	Solstice 150 1250lm 930 DALI GB	150	15	1.250	83	<19	3000	>90	Si	DALI
2070228	Solstice 150 1300lm 940 DALI GB	150	15	1.300	87	<19	4000	>90	Si	DALI
2070235	Solstice 150 1250lm 930 SSC GB	150	15	1.250	83	<19	3000	>90	Si	SSC
2070236	Solstice 150 1300lm 940 SSC GB	150	15	1.300	87	<19	4000	>90	Si	SSC
2070229	Solstice 200 1700lm 930 DALI GB	200	17	1.700	100	<20	3000	>90	Si	DALI
2070230	Solstice 200 1800lm 940 DALI GB	200	17	1.800	106	<20	4000	>90	Si	DALI
2070237	Solstice 200 1700lm 930 SSC GB	200	17	1.700	100	<20	3000	>90	Si	SSC
2070238	Solstice 200 1800lm 940 SSC GB	200	17	1.800	106	<20	4000	>90	Si	SSC
Reflector plateado + bisel negro (RAL9004)										
2070231	Solstice 150 1900lm 930 DALI SB	150	15	1.900	127	<19	3000	>90	Si	DALI
2070232	Solstice 150 2000lm 940 DALI SB	150	15	2.000	133	<19	4000	>90	Si	DALI
2070239	Solstice 150 1900lm 930 SSC SB	150	15	1.900	127	<19	3000	>90	Si	SSC
2070240	Solstice 150 2000lm 940 SSC SB	150	15	2.000	133	<19	4000	>90	Si	SSC
2070233	Solstice 200 2300lm 930 DALI SB	200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Si	DALI
2070234	Solstice 200 2400lm 940 DALI SB	200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Si	DALI
2070241	Solstice 200 2300lm 930 SSC SB	200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Si	SSC
2070242	Solstice 200 2400lm 940 SSC SB	200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Si	SSC

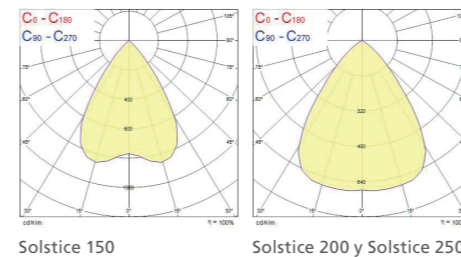
Accesorios

Código	Descripción
0046600	Pack de emergencia con test manual 6V-55V
0046601	Pack de emergencia con autotest / Monitorización DALI 6V-55V

Dimensiones (mm)

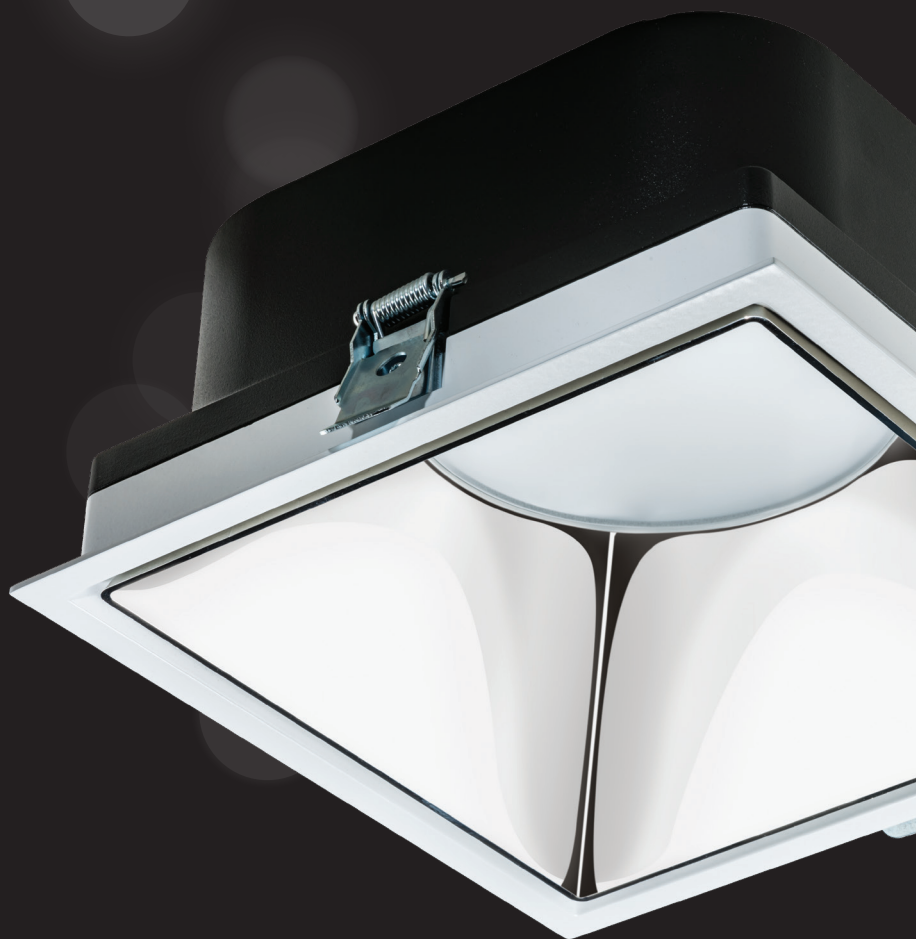


Datos fotométricos



Imágenes de Solstice





Solstice Cuadrado

Aunque se ha hecho todo lo posible para garantizar la precisión en la compilación de los detalles técnicos de esta publicación, las especificaciones y los datos de rendimiento cambian constantemente. Por lo tanto, los detalles actuales deben consultarse con Feilo Sylvania International Group Kft.

Copyright:
Feilo Sylvania Spain S.A.U.
C/ Julián Camarillo 42, 4ºB
28037 Madrid

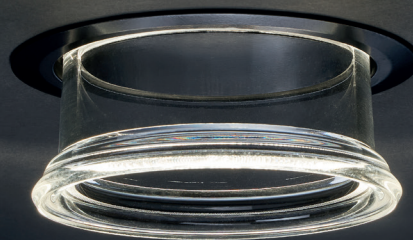
T. 916699026 | info.es@sylvania-lighting.com



sylvania-lighting.com

Descubre toda la familia completa de downlights Concord, que incluye Concord Equinox, un downlight innovador galardonado, que revoluciona el mercado actual del downlight con su diseño único con una perfecta calidad de la luz, y Solstice, nuestro downlight más novedoso, que proporciona un alto confort visual y un diseño sostenible.

Óptica fabricada bajo licencia de



reddot winner 2023

Concord Equinox