



Flexible y elegante

SlimBalance G3

SlimBalance G3 SP570P es una opción de iluminación lineal flexible para oficinas que se adapta perfectamente a diversos espacios, como espacios de oficina y educativas. Ofrece una amplia gama de tamaños, con anchos de 35/60/90/120 mm y longitudes de 600/1200/1500 mm, lo que permite su uso en múltiples aplicaciones. Sus formas geométricas contribuyen a crear espacios diferenciados y únicos. Gracias a su diseño especialmente pensado, garantiza una instalación y mantenimiento rápidos y sencillos. Además, para ciertos modelos, está disponible la opción UGR19 mediante una solución personalizada a fin de brindar un ambiente de oficina con un confort visual mejorado.

Beneficios

- Alto lm/W ofrece un mejor ahorro energético
- Ancho flexible que ofrece la posibilidad de adaptarse a diversos espacios de cielo
- Interfaces Dali e Interact disponibles para un control fácil del sistema
- Oferta de UGR baja para confort visual
- Múltiples instalaciones de montaje y formas geométricas para responder a diversas aplicaciones.
- Mecanismo de fácil instalación y diseño modular que permiten ahorrar tiempo de instalación y mantenimiento.

Características

- Eficiencia del sistema: máx. 130 lm/W
- Ancho del producto con opciones de 35/60/90/120 mm
- CRI 80 y 90 disponibles
- Vida útil: 50.000 horas (L70 a Ta = 25°C)
- UGR19 disponible para ciertos tipos a través de una solución personalizada
- Mecanismo fácil (deslizar y clic) para una instalación rápida y continua

SlimBalance G3

Aplicaciones

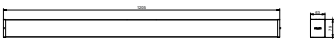
- Oficina de planta abierta
- Área pública de interior
- Sala de reuniones/capacitaciones
- Biblioteca

Versions

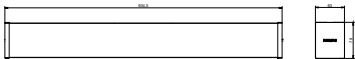
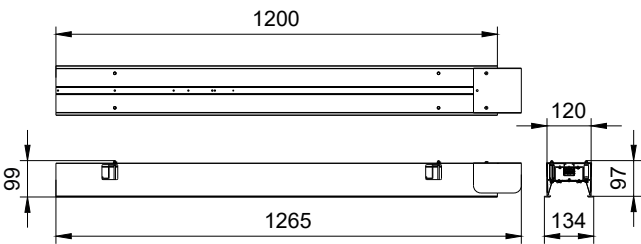


SlimBalance G3

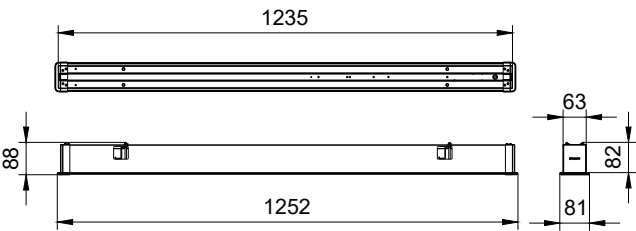
Plano de dimensiones



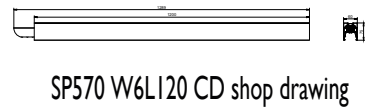
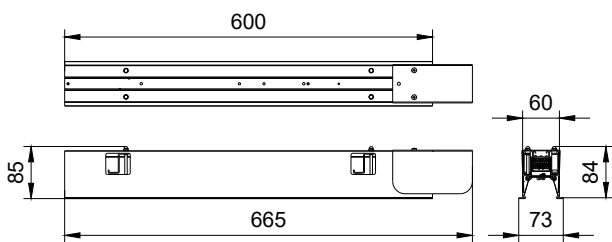
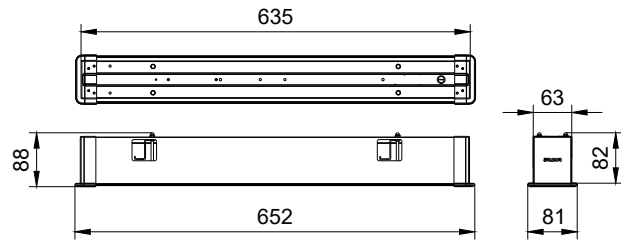
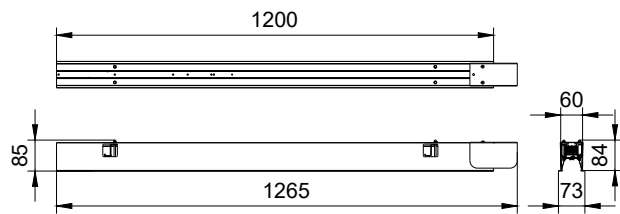
SP570 W6L120 SD shop drawing



SP570 W6L60 SD shop drawing



Plano de dimensiones



SP570 W6L120 CD shop drawing



SP570 W6L60 SD shop drawing

Detalles del producto

SlimBalance G3



SlimBalance G3



Información general	
Equipo	-
Etiqueta de Servicio	Sí
Información técnica sobre la luz	
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Operación y aspectos eléctricos	
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Mecánica y carcasa	
Código de protección de impacto mec.	IK03
Código de protección de ingreso	IP20
Aprobación y aplicación	
Marca CE	Sí
Marca ENEC	-
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Cromaticidad inicial	SDCM<=4

Información general

Order Code	Full Product Name	Controlador incluido	Cantidad de unidades de equipos
911401534642	SP570P LED40/840 L120W6 SD PSU	Sí	1 unidad
911401538542	SP570P LED40/940 L120W6 CD PSD	Sí	1 unidad
911401540142	SP571P LED40/840 L120W6 CD PSU	Sí	1 unidad
911401534442	SP570P LED20/840 L60W6 SD PSU	Sí	1 unidad
911401538442	SP570P LED20/940 L60W6 CD PSD	Sí	1 unidad
911401539342	SP571P LED20/840 L60W6 SD PSU	Sí	1 unidad
911401539942	SP571P LED20/840 L60W6 CD PSU	Sí	1 unidad
911401565942	RC570B LED40/840 L120W6 SD PSU	-	-
911401566842	RC570B LED40/940 L120W6 SD PSD	-	-
911401567242	RC570B LED40/840 L120W6 CD PSU	-	-
911401568642	RC570B LED40/940 L120W6 CD PSD	-	-
911401565842	RC570B LED20/840 L60W6 SD PSU	-	-
911401566742	RC570B LED20/940 L60W6 SD PSD	-	-
911401567042	RC570B LED20/840 L60W6 CD PSU	-	-
911401568542	RC570B LED20/940 L60W6 CD PSD	-	-

Información técnica sobre la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ángulo de haz de la fuente		Índice de producción de color (IRC)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
		de haz	de la fuente			
911401534642	SP570P LED40/840 L120W6 SD PSU	120 °	80		131,25 lm/W	4.200 lm
911401538542	SP570P LED40/940 L120W6 CD PSD	120 °	90		119,70149253731343 lm/W	4.010 lm
911401540142	SP571P LED40/840 L120W6 CD PSU	120 °	80		136,27118644067798 lm/W	4.020 lm
911401534442	SP570P LED20/840	120 °	80		118,85714285714286 lm/W	2.080 lm

Order Code	Full Product Name	Ángulo de haz de la fuente		Índice de producción de color (IRC)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
		de haz	de la fuente			
	L60W6 SD PSU					
911401538442	SP570P LED20/940 L60W6 CD PSD	120 °	90		111,42857142857143 lm/W	1.950 lm
911401539342	SP571P LED20/840 L60W6 SD PSU	120 °	80		147,85714285714286 lm/W	2.070 lm
911401539942	SP571P LED20/840 L60W6 CD PSU	120 °	80		147,85714285714286 lm/W	2.070 lm

Order Code	Full Product Name	Ángulo de haz de la fuente		Índice de producción de color		Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
		de luz	de color (IRC)	de luz	de color (IRC)		
911401565942	RC570B	116 °	>80	135 lm/W		4.400 lm	
	LED40/840						
	L120W6 SD						
	PSU						
911401566842	RC570B	116 °	>90	122 lm/W		4.136 lm	
	LED40/940						
	L120W6 SD						
	PSD						
911401567242	RC570B	116 °	>80	135 lm/W		4.400 lm	
	LED40/840						
	L120W6 CD						
	PSU						
911401568642	RC570B	116 °	>90	122 lm/W		4.136 lm	
	LED40/940						
	L120W6 CD						
	PSD						
911401565842	RC570B	116 °	>80	119 lm/W		2.080 lm	
	LED20/840						

Información técnica sobre la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Cantidad de		Tipo óptico
		fuentes de luz		
911401534642	SP570P LED40/840 L120W6 SD	1		Ángulo de haz de luz de 100°
	PSU			
911401538542	SP570P LED40/940 L120W6 CD	1		Ángulo de haz de luz de 100°
	PSD			
911401540142	SP571P LED40/840 L120W6 CD	1		Ángulo de haz de luz de 100°
	PSU			
911401534442	SP570P LED20/840 L60W6 SD	1		Ángulo de haz de luz de 100°
	PSU			
911401538442	SP570P LED20/940 L60W6 CD	1		Ángulo de haz de luz de 100°
	PSD			
911401539342	SP571P LED20/840 L60W6 SD	1		Ángulo de haz de luz de 100°
	PSU			
911401539942	SP571P LED20/840 L60W6 CD	1		Ángulo de haz de luz de 100°
	PSU			
911401565942	RC570B LED40/840 L120W6 SD	-		-
	PSU			

Order Code	Full Product Name	Ángulo de haz de la fuente		Índice de producción de color		Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
		de luz	de color (IRC)	de luz	de color (IRC)		
911401566742	L60W6 SD					111 lm/W	1.950 lm
	PSU						
911401566742	RC570B	116 °	>90	111 lm/W		1.950 lm	1.950 lm
	LED20/940						
911401566742	L60W6 SD					119 lm/W	2.080 lm
	PSD						
911401567042	RC570B	116 °	>80	119 lm/W		2.080 lm	2.080 lm
	LED20/840						
911401567042	L60W6 CD					111 lm/W	1.950 lm
	PSU						
911401568542	RC570B	116 °	>90	111 lm/W		1.950 lm	1.950 lm
	LED20/940						
911401568542	L60W6 CD					119 lm/W	2.080 lm
	PSD						

Order Code	Full Product Name	Cantidad de		Tipo óptico
		fuentes de luz		
911401566842	RC570B LED40/940 L120W6 SD	-		-
	PSD			
911401567242	RC570B LED40/840 L120W6 CD	-		-
	PSU			
911401568642	RC570B LED40/940 L120W6 CD	-		-
	PSD			
911401565842	RC570B LED20/840 L60W6 SD	-		-
	PSU			
911401566742	RC570B LED20/940 L60W6 SD	-		-
	PSD			
911401567042	RC570B LED20/840 L60W6 CD	-		-
	PSU			
911401568542	RC570B LED20/940 L60W6 CD	-		-
	PSD			

Operación y aspectos eléctricos

SlimBalance G3

Order Code	Full Product Name	Voltaje de entrada	Consumo de energía	Apta para aplicaciones de alternado
				de aleatorio
911401534642	SP570P LED40/840 L120W6 SD PSU	220 a 240 V	32 W	No
911401538542	SP570P LED40/940 L120W6 CD PSD	220 a 240 V	33,5 W	No
911401540142	SP571P LED40/840 L120W6 CD PSU	220 a 240 V	29,5 W	No
911401534442	SP570P LED20/840 L60W6 SD PSU	220 a 240 V	17,5 W	No
911401538442	SP570P LED20/940 L60W6 CD PSD	220 a 240 V	17,5 W	No
911401539342	SP571P LED20/840 L60W6 SD PSU	220 a 240 V	14 W	No
911401539942	SP571P LED20/840 L60W6 CD PSU	220 a 240 V	14 W	No
911401565942	RC570B LED40/840 L120W6 SD PSU	220-240 V	32,5 W	-

Controles y atenuación

Order Code	Full Product Name	Regulable	Nivel de regulación
			máximo
911401534642	SP570P LED40/840 L120W6 SD PSU	No	No aplica
911401538542	SP570P LED40/940 L120W6 CD PSD	DALI	1%
911401540142	SP571P LED40/840 L120W6 CD PSU	No	No aplica
911401534442	SP570P LED20/840 L60W6 SD PSU	No	No aplica
911401538442	SP570P LED20/940 L60W6 CD PSD	DALI	3%
911401539342	SP571P LED20/840 L60W6 SD PSU	No	No aplica
911401539942	SP571P LED20/840 L60W6 CD PSU	No	No aplica
911401565942	RC570B LED40/840 L120W6 SD PSU	-	-

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Tipo de cubierta óptica	Color de la carcasa
911401534642	SP570P LED40/840 L120W6 SD PSU	Ópalo	Blanco
911401538542	SP570P LED40/940 L120W6 CD PSD	Ópalo	Blanco
911401540142	SP571P LED40/840 L120W6 CD PSU	Ópalo	Blanco
911401534442	SP570P LED20/840 L60W6 SD PSU	Ópalo	Blanco
911401538442	SP570P LED20/940 L60W6 CD PSD	Ópalo	Blanco
911401539342	SP571P LED20/840 L60W6 SD PSU	Ópalo	Blanco
911401539942	SP571P LED20/840 L60W6 CD PSU	Ópalo	Blanco

Order Code	Full Product Name	Voltaje de entrada	Consumo de energía	Apta para aplicaciones de alternado
				de aleatorio
911401566842	RC570B LED40/940 L120W6 SD PSD	220-240 V	34 W	-
911401567242	RC570B LED40/840 L120W6 CD PSU	220-240 V	32,5 W	-
911401568642	RC570B LED40/940 L120W6 CD PSD	220-240 V	34 W	-
911401565842	RC570B LED20/840 L60W6 SD PSU	220-240 V	17,5 W	-
911401566742	RC570B LED20/940 L60W6 SD PSD	220-240 V	17,5 W	-
911401567042	RC570B LED20/840 L60W6 CD PSU	220-240 V	17,5 W	-
911401568542	RC570B LED20/940 L60W6 CD PSD	220-240 V	17,5 W	-

Order Code	Full Product Name	Regulable	Nivel de regulación
			máximo
911401566842	RC570B LED40/940 L120W6 SD PSD	DALI	-
911401567242	RC570B LED40/840 L120W6 CD PSU	-	-
911401568642	RC570B LED40/940 L120W6 CD PSD	DALI	-
911401565842	RC570B LED20/840 L60W6 SD PSU	-	-
911401566742	RC570B LED20/940 L60W6 SD PSD	DALI	-
911401567042	RC570B LED20/840 L60W6 CD PSU	-	-
911401568542	RC570B LED20/940 L60W6 CD PSD	DALI	-

Order Code	Full Product Name	Tipo de cubierta óptica	Color de la carcasa
911401565942	RC570B LED40/840 L120W6 SD PSU	Recipiente/cubierta de policarbonato esmerilado	Blanco RAL 9003
911401566842	RC570B LED40/940 L120W6 SD PSD	Recipiente/cubierta de policarbonato esmerilado	Blanco RAL 9003
911401567242	RC570B LED40/840 L120W6 CD PSU	Recipiente/cubierta de policarbonato esmerilado	Blanco RAL 9003
911401568642	RC570B LED40/940 L120W6 CD PSD	Recipiente/cubierta de policarbonato esmerilado	Blanco RAL 9003

Order Code	Full Product Name	Tipo de cubierta óptica	Color de la carcasa
911401565842	RC570B LED20/840 L60W6 SD PSU	Recipiente/cubierta de policarbonato esmerilado	Blanco RAL 9003
911401566742	RC570B LED20/940 L60W6 SD PSD	Recipiente/cubierta de policarbonato esmerilado	Blanco RAL 9003

Order Code	Full Product Name	Tipo de cubierta óptica	Color de la carcasa
911401567042	RC570B LED20/840 L60W6 CD PSU	Recipiente/cubierta de policarbonato esmerilado	Blanco RAL 9003
911401568542	RC570B LED20/940 L60W6 CD PSD	Recipiente/cubierta de policarbonato esmerilado	Blanco RAL 9003

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente
911401534642	SP570P LED40/840 L120W6 SD PSU	-20 °C a 40 °C
911401538542	SP570P LED40/940 L120W6 CD PSD	-20 °C a 40 °C
911401540142	SP571P LED40/840 L120W6 CD PSU	-20 °C a 40 °C
911401534442	SP570P LED20/840 L60W6 SD PSU	-20 °C a 40 °C
911401538442	SP570P LED20/940 L60W6 CD PSD	-20 °C a 40 °C
911401539342	SP571P LED20/840 L60W6 SD PSU	-20 °C a 40 °C
911401539942	SP571P LED20/840 L60W6 CD PSU	-20 °C a 40 °C
911401565942	RC570B LED40/840 L120W6 SD PSU	-20 a +40 °C

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente
911401566842	RC570B LED40/940 L120W6 SD PSD	-20 a +40 °C
911401567242	RC570B LED40/840 L120W6 CD PSU	-20 a +40 °C
911401568642	RC570B LED40/940 L120W6 CD PSD	-20 a +40 °C
911401565842	RC570B LED20/840 L60W6 SD PSU	-20 a +40 °C
911401566742	RC570B LED20/940 L60W6 SD PSD	-20 a +40 °C
911401567042	RC570B LED20/840 L60W6 CD PSU	-20 a +40 °C
911401568542	RC570B LED20/940 L60W6 CD PSD	-20 a +40 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Order Code	Full Product Name	Tolerancia del flujo luminoso
911401534642	SP570P LED40/840 L120W6 SD PSU	-10% / +10%
911401538542	SP570P LED40/940 L120W6 CD PSD	-10% / +10%
911401540142	SP571P LED40/840 L120W6 CD PSU	-10% / +10%
911401534442	SP570P LED20/840 L60W6 SD PSU	-10% / +10%
911401538442	SP570P LED20/940 L60W6 CD PSD	-10% / +10%
911401539342	SP571P LED20/840 L60W6 SD PSU	-10% / +10%
911401539942	SP571P LED20/840 L60W6 CD PSU	-10% / +10%
911401565942	RC570B LED40/840 L120W6 SD PSU	+/-10%

Order Code	Full Product Name	Tolerancia del flujo luminoso
911401566842	RC570B LED40/940 L120W6 SD PSD	+/-10%
911401567242	RC570B LED40/840 L120W6 CD PSU	+/-10%
911401568642	RC570B LED40/940 L120W6 CD PSD	+/-10%
911401565842	RC570B LED20/840 L60W6 SD PSU	+/-10%
911401566742	RC570B LED20/940 L60W6 SD PSD	+/-10%
911401567042	RC570B LED20/840 L60W6 CD PSU	+/-10%
911401568542	RC570B LED20/940 L60W6 CD PSD	+/-10%

