



Diseño impecable y elegante combinado con una completa flexibilidad para ayudar a crear mejores espacios

SlimBalance

SlimBalance es una gama completa de productos con un diseño estilizado y elegante que ayuda a crear espacios atractivos y diferenciados para los clientes. La familia abarca diferentes longitudes (600 mm, 1.200 mm, 1.500 mm), diferentes tapas (redonda, cuadrada) y diferentes distribuciones lumínicas (directa, indirecta). Su versión para oficinas proporciona una luz confortable de buena calidad.

Beneficios

- Crea espacios atractivos/distinguidos
- Solución completa que cubre diferentes requerimientos de montaje, longitudes, casquillo terminal, incluidas las esquinas
- Buena calidad de luz
- Compatible para uso en oficina, luz agradable

Características

- Diseño impecable y elegante
- El diseño modular ofrece una estética uniforme para toda la familia
- CRI > 80, SDCM<4, sin parpadeo
- UGR 19 disponible

Aplicaciones

- Oficina abierta
- Oficina celular
- Área pública
- Salas de reuniones

Advertencias y seguridad

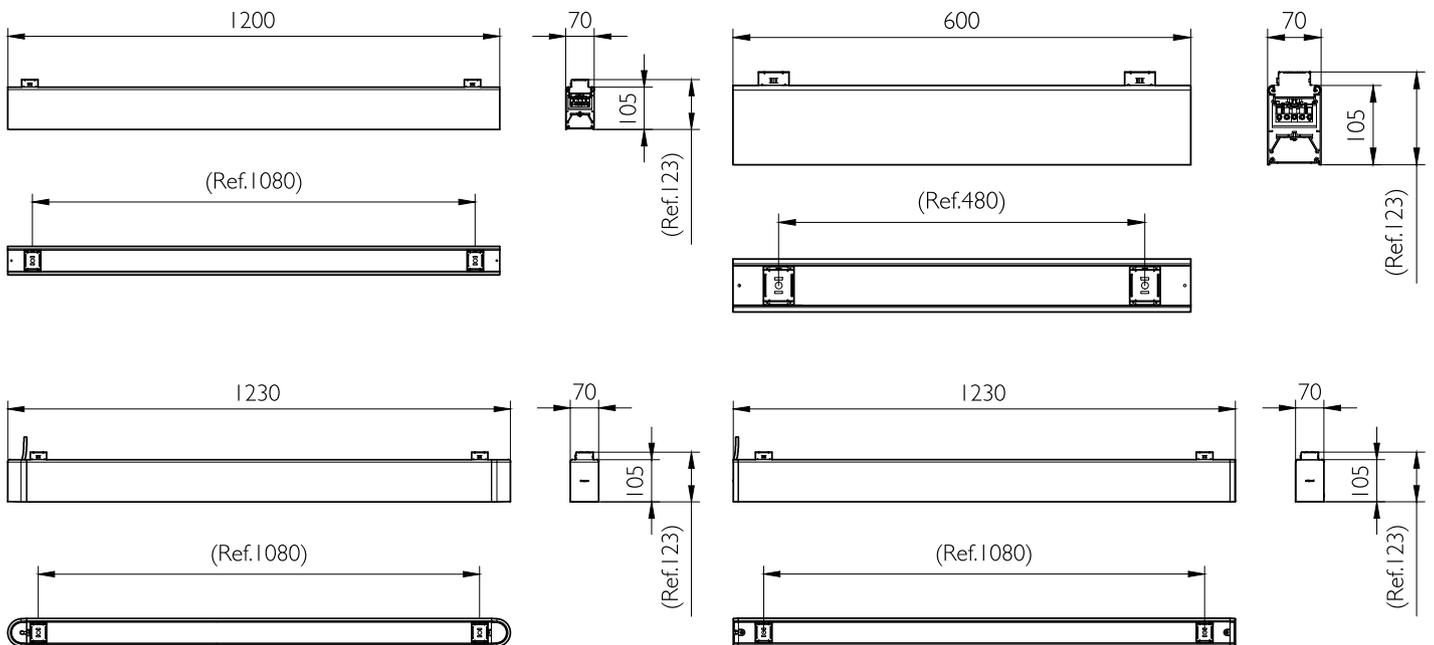
- El producto es IPX0, lo que significa que no tiene protección contra el ingreso de agua; por ello, recomendamos ampliamente que se revise apropiadamente el ambiente en el que se instalará el luminario
- Si no se toma en cuenta esta recomendación y los luminarios quedan expuestas al ingreso de agua, Philips/Signify no pueden garantizar fallas seguras y la garantía del producto se anulará

Versions



SlimBalance RC550B RC551B
SM550C SM551C SP550P SP551P
L120

Plano de dimensiones



Información general

Controlador incluido	Sí
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad

Información técnica sobre la luz

Ángulo de haz de la fuente de luz	- °
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Índice de producción de color (IRC)	>80
Tipo óptico	Haz de luz ancho

Operación y aspectos eléctricos

Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Voltaje de entrada	220/240 V
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz

Mecánica y carcasa

Tipo de cubierta óptica	Ópalo
Color de la carcasa	Plateado
Código de protección de impacto mec.	IK03
Código de protección de ingreso	IP20

Aprobación y aplicación

Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
Marca CE	Sí
Marca ENEC	-
Marca de inflamabilidad	-
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM < 3
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%

Información general

Order Code	Full Product Name	Etiqueta de Servicio
911401523141	RC550B LED40S 840 L120 PSU SD GM	-
911401524141	SP550P LED40S 840 L120 PSU SD GM	-
911401525541	SM550C LED40S 840 L120 PSD SD GM	Sí
911401530241	SP550P LED40S 840 L120 PSU SD GM SQ	-
911401530541	SP550P LED40S 840 L120 PSD SD GM SQ	-
911401519641	SP550P LED25S 840 L120 PSU CD	-
911401519741	SP550P LED12S 840 L60 PSU CD	-
911401520341	RC550B LED25S 840 L120 PSU CD	-
911401522741	SM550C LED40S 840 L120 PSU CD GM	Sí
911401524641	SP550P LED40S 840 L120 PSU CD GM	-
911401524841	SP550P LED40S 840 L120 PSD CD GM	-

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Eficacia lumínica	
		(promedio) (nominal)	Flujo luminoso
911401523141	RC550B LED40S 840 L120 PSU SD GM	97.56 lm/W	4,000 lm
911401524141	SP550P LED40S 840 L120 PSU SD GM	97.56 lm/W	4,000 lm
911401525541	SM550C LED40S 840 L120 PSD SD GM	97.56 lm/W	4,000 lm
911401530241	SP550P LED40S 840 L120 PSU SD GM SQ	97.56 lm/W	4,000 lm
911401530541	SP550P LED40S 840 L120 PSD SD GM SQ	97.56 lm/W	4,000 lm
911401519641	SP550P LED25S 840 L120 PSU CD	100 lm/W	2,500 lm

Order Code	Full Product Name	Eficacia lumínica	
		(promedio) (nominal)	Flujo luminoso
911401519741	SP550P LED12S 840 L60 PSU CD	89.29 lm/W	1,250 lm
911401520341	RC550B LED25S 840 L120 PSU CD	100 lm/W	2,500 lm
911401522741	SM550C LED40S 840 L120 PSU CD GM	97.56 lm/W	4,000 lm
911401524641	SP550P LED40S 840 L120 PSU CD GM	97.56 lm/W	4,000 lm
911401524841	SP550P LED40S 840 L120 PSD CD GM	97.56 lm/W	4,000 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401523141	RC550B LED40S 840 L120 PSU SD GM	41 W
911401524141	SP550P LED40S 840 L120 PSU SD GM	41 W
911401525541	SM550C LED40S 840 L120 PSD SD GM	41 W
911401530241	SP550P LED40S 840 L120 PSU SD GM SQ	41 W
911401530541	SP550P LED40S 840 L120 PSD SD GM SQ	41 W
911401519641	SP550P LED25S 840 L120 PSU CD	25 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401519741	SP550P LED12S 840 L60 PSU CD	14 W
911401520341	RC550B LED25S 840 L120 PSU CD	25 W
911401522741	SM550C LED40S 840 L120 PSU CD GM	41 W
911401524641	SP550P LED40S 840 L120 PSU CD GM	41 W
911401524841	SP550P LED40S 840 L120 PSD CD GM	41 W

Controles y atenuación

Order Code	Full Product Name	Nivel de regulación	
		Regulable	máximo
911401523141	RC550B LED40S 840 L120 PSU SD GM	No	No aplica
911401524141	SP550P LED40S 840 L120 PSU SD GM	No	No aplica
911401525541	SM550C LED40S 840 L120 PSD SD GM	Sí	1%
911401530241	SP550P LED40S 840 L120 PSU SD GM SQ	No	No aplica
911401530541	SP550P LED40S 840 L120 PSD SD GM SQ	Sí	1%

Order Code	Full Product Name	Nivel de regulación	
		Regulable	máximo
911401519641	SP550P LED25S 840 L120 PSU CD	No	No aplica
911401519741	SP550P LED12S 840 L60 PSU CD	No	No aplica
911401520341	RC550B LED25S 840 L120 PSU CD	No	No aplica
911401522741	SM550C LED40S 840 L120 PSU CD GM	No	No aplica
911401524641	SP550P LED40S 840 L120 PSU CD GM	No	No aplica
911401524841	SP550P LED40S 840 L120 PSD CD GM	Sí	1%

