



# SlimBalance

## SP551P LED45S 840 L120 PSD SI SQ

- - Haz de luz ancho - Variedad de lentes lineales en cubierta de policarbonato - 60°

SlimBalance es la gama completa de una familia de productos con un diseño impecable y elegante que ayuda a crear espacios atractivos y distinguidos para los clientes. La familia cubre distintas longitudes (600 mm, 1200 mm, 1500 mm), distintos casquillos terminales (redondo, cuadrado) y diferentes distribuciones de luz (directa, indirecta). La versión compatible para uso en oficinas ofrece una luz agradable de buena calidad.

### 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 la luminaria
- Si no se toma en cuenta esta recomendación y las luminarias quedan expuestas al ingreso de agua, Philips/Signify no pueden garantizar fallas seguras y la garantía del producto se anulará

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Ángulo de haz de la fuente de luz	- °
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador/unidad de potencia/transformador	-
Controlador incluido	Si
Tipo óptico	Haz de luz ancho
Tipo de cubierta/lente óptico	Variedad de lentes lineales en cubierta de policarbonato
Ampliación de haz de luz de la luminaria	60°
Interfaz de control	DALI
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Salida luminica constante	No
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	24
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Light source engine type	LED

# SlimBalance

## Mecánicos y de carcasa

Tensión de entrada	220/240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Corriente de irrupción	22 A
Tiempo de irrupción	275 ms
Factor de potencia (mín.)	0.95

## Controles y regulación

Con regulación de intensidad	Sí
------------------------------	----

## Datos técnicos de la luz

Material de la carcasa	Metal
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Material de fijación	Acero
Longitud total	1230 mm
Ancho total	70 mm
Altura total	105 mm
Color	Plateado

## Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP20 [ Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK03 [ 0,3 J]

## Información general

Initial luminous flux (system flux)	4500 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%

Eficacia de la luminaria LED inicial	125 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM< 3 ( uplight< 4 )
Potencia de entrada inicial	36 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

## Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Median useful life L70B50	50000 h
---------------------------	---------

## Condiciones de aplicación

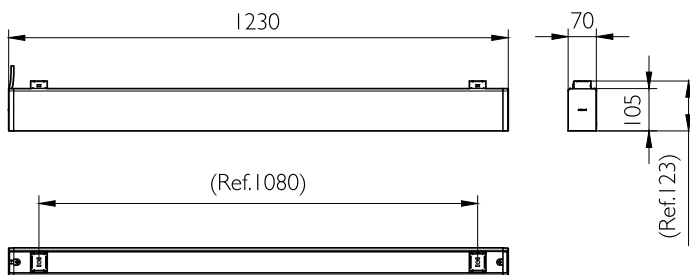
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
Nivel de regulación máximo	1%

## Datos de producto

Código del producto completo	911401529441
Nombre del producto del pedido	SP551P LED45S 840 L120 PSD SI SQ
Código del pedido	911401529441
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	2
Material Nr. (12NC)	911401529441
Net Weight (Piece)	3.299 kg



## Plano de dimensiones



RC550B/RC551B/SM550C/SM551C/SP550P/SP551P SlimBalance

