



SlimBalance G3

SP570X LED20/940 L60W6 SD L1 W

SlimBalance G3, Soporte de montaje, 122 lm/W, 840 blanco neutro, BLE

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.

Datos del producto

Información general	
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Equipo	-
Controlador incluido	Sí
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Nivel	Rendimiento
Periodo de garantía	3 años
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	1.950 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	122 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	≥90

Cantidad de fuentes de luz	1
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo óptico	Ópalo
Ampliación del haz de luz de la luminaria	100°
Clasificación de brillo unificada CEN	27
Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	8 A
Tiempo de irrupción	0,186 ms
Consumo de energía	16 W
Factor de potencia (fracción)	0.9

SlimBalance G3

Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 0,2 m sin enchufe
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo 84 B)	
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No aplica
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

Controles y atenuación

Regulable	Regulación de intensidad inalámbrica
Interfaz de control	BLE
Nivel de regulación máximo	1%

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	Policarbonato
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Color de la carcasa	Blanco RAL 9003
Dispositivo de montaje	Soprote de montaje
Acabado de cubierta/lente óptico	Ópalo
Longitud total	605 mm
Ancho total	63,4 mm
Altura total	78,6 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	79 x 63 x 605 mm
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK03 [0,3 J]
Tipo de cubierta óptica	Recipiente/cubierta de policarbonato
Peso neto (pieza)	1,290 kg

Aprobación y aplicación

Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Marca ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	No
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 40 °C

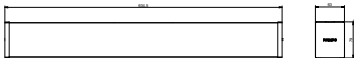
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-10% / +10%
Cromaticidad inicial	(0.3859,0.3772)SDCM≤4
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto

Nombre del producto del pedido	SP570X LED20/940 L60W6 SD L1 W
Nombre del producto completo	SP570X LED20/940 L60W6 SD L1 W
Descripción de código local	Lineal Individual 600x60, Version Ecoset
Código del pedido	911401501943
N.º de material (12NC)	911401501943
Código local	911401501943
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	2

Plano de dimensiones



SP570 W6L60 SD shop drawing

SlimBalance G3

