



# SlimBalance

## SP550P LED25S 840 L120 PSU SD SQ

SlimBalance, 100 lm/W, Branco neutro 840

A SlimBalance é uma família de produtos com design arrojado e elegante que ajuda a criar um espaço atraente e diferenciado para os clientes. Essa família oferece diferentes comprimentos de (600 mm, 1.200 mm, 1.500 mm) e distribuição de luz diferenciada (direta, indireta).

### Avisos e Segurança

- O produto é IPX0 e, assim, não está protegido contra a entrada de água, motivo pelo qual recomendamos fortemente que o ambiente em que a luminária será instalada seja adequadamente verificado
- Se o conselho acima não for considerado e as luminárias estiverem sujeitas à entrada de água, a Philips/Signify não garante falha segura e a garantia do produto será violada

### Dados do produto

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	N
Número de unidades de equipamento	Unidade
Driver incluído	Sim
Light source engine type	LED
Marca CE	Marca CE
Período de garantia	3 anos
Marca de inflamabilidade	-
Marca ENEC	-
Teste de Glow-wire	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s
Compatível com EU RoHS	Sim
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Color rendering index (CRI)	>80
Ângulo de foco da fonte de luz	- °
Cor da fonte de luz	Branco neutro 840
Tipo de ótica	Feixe aberto
Tipo de acessório de difusor ótico	Opalino
Propagação do feixe de luz da luminária	120°
Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	220/240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	19 A

## SlimBalance

Tempo de irrupção	280 ms
Consumo de energia	25 W
Fator de potência (fração)	0.95
Conexão	Cabos/fios suspensos
Cabo	-
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	24

### Temperatura

Intervalo de temperatura ambiente	-20 a 40 °C
-----------------------------------	-------------

### Controles e dimerização

Regulável	Não
Driver/unidade de potência/ transformador	-
Interface de controle	-
Emissão de luz constante	N

### Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Metal
Material refletor	-
Material de óptica	Policarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Policarbonato
Fixation material	Aço
Cor do compartimento	Prateado
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Opalino
Comprimento geral	1.230 mm
Largura total	70 mm
Altura geral	105 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	105 x 70 x 1230 mm

### Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção contra toques]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK03 [0,3 J]
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I

### Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM< 3
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

### Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Vida útil média L70B50	50.000 hora(s)
------------------------	----------------

### Condições de aplicação

Nível de regulação máximo	Não se aplica
---------------------------	---------------

### Dados do produto

Nome de produto da encomenda	SP550P LED25S 840 L120 PSU SD SQ
Nome do produto completo	SP550P LED25S 840 L120 PSU SD SQ
Full EOC	872016972857899
Descrição do código local	LUMINARIA LED SP550PLED25S840L120PSUSDSQ
Código de encomenda	911401528241
Nº do material (12NC)	911401528241
Código local	911401528241
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8720169728578
Numerador SAP — Embalagens por exterior	2
EAN/UPC - caixa	8720169728578

## Desenho dimensional



