



Design Slim & Elegante para criação de modernos ambientes

SlimBalance

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).

Benefícios

- Cria um espaço atraente/diferenciado
- Solução completa que atende a diferentes necessidades de montagem e comprimentos
- Alto desempenho
- Baixo consumo

Características

- Design arrojado e elegante
- O design modular oferece uma estética uniforme para toda a família
- IRC > 80, SDCM<4, sem flicker
- UGR 19 disponível

Aplicação

- Escritório
- Escola
- Varejo

Avisos e Segurança

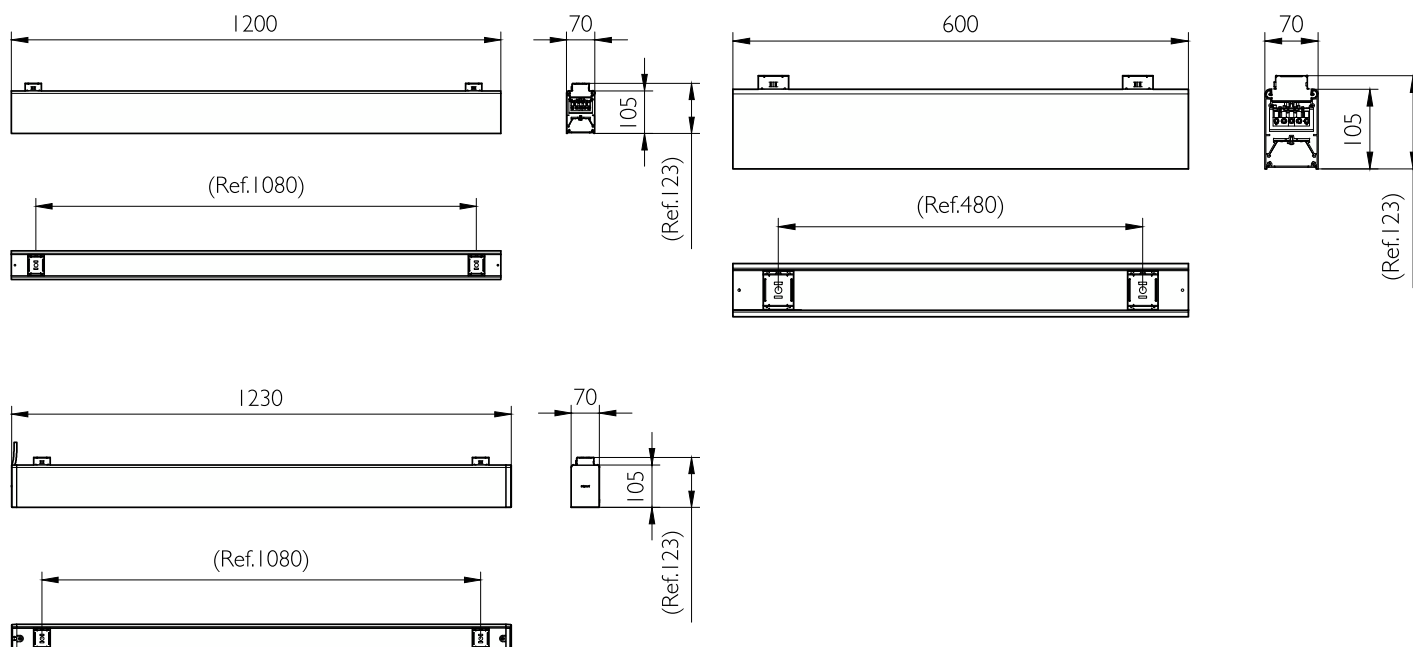
- O produto é IPX0 e, assim, não está protegido contra a entrada de água, motivo pelo qual recomendamos fortemente que o ambiente em que a luminária será instalada seja adequadamente verificado
- Se o conselho acima não for considerado e as luminárias estiverem sujeitas à entrada de água, a Philips/Signify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

Versions



SlimBalance RC550B RC551B
SM550C SM551C SP550P SP551P
L120

Desenho dimensional



Informações gerais

Marca CE	Marca CE
Driver incluído	Sim
Marca ENEC	-
Marca de inflamabilidade	-
Teste de Glow-wire	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s
Fonte de luz substituível	N
Número de unidades de equipamento	Unidade

Dados técnicos de luz

Ângulo de foco da fonte de luz	- °
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Tipo de acessório de difusor ótico	Opalino
Color rendering index (CRI)	>80
Tipo de ótica	Feixe aberto

Dados elétricos e de operação

Tensão de entrada	220/240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz

Temperatura

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

Dados mecânicos e de compartimento

Cor do compartimento	Prateado
----------------------	----------

Aprovação e aplicação

Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I
Código de proteção mecânica contra impactos	IK03
Código de proteção de entrada	IP20

Desempenho inicial (compatível com IEC)

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

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo luminoso
911401528241	SP550P LED25S 840 L120 PSU SD SQ	100 lm/W	2.500 lm
911401529241	SP550P LED25S 840 L120 PSD SD SQ	100 lm/W	2.500 lm
911401519641	SP550P LED25S 840 L120 PSU CD	100 lm/W	2.500 lm
911401519741	SP550P LED12S 840 L60 PSU CD	89,29 lm/W	1.250 lm
911401520641	SM550C LED12S 840 L60 PSU CD	89,29 lm/W	1.250 lm
911401521541	SP550P LED25S 840 L120 PSD CD	100 lm/W	2.500 lm

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401528241	SP550P LED25S 840 L120 PSU SD SQ	25 W
911401529241	SP550P LED25S 840 L120 PSD SD SQ	25 W
911401519641	SP550P LED25S 840 L120 PSU CD	25 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401519741	SP550P LED12S 840 L60 PSU CD	14 W
911401520641	SM550C LED12S 840 L60 PSU CD	14 W
911401521541	SP550P LED25S 840 L120 PSD CD	25 W

Controles e dimerização

Order Code	Full Product Name	Regulável
911401528241	SP550P LED25S 840 L120 PSU SD SQ	Não

Order Code	Full Product Name	Regulável
911401529241	SP550P LED25S 840 L120 PSD SD SQ	Sim

Order Code	Full Product Name	Regulável
911401519641	SP550P LED25S 840 L120 PSU CD	Não
911401519741	SP550P LED12S 840 L60 PSU CD	Não

Order Code	Full Product Name	Regulável
911401520641	SM550C LED12S 840 L60 PSU CD	Não
911401521541	SP550P LED25S 840 L120 PSD CD	Sim

Condições de aplicação

Order Code	Full Product Name	Nível de regulação máximo
911401528241	SP550P LED25S 840 L120 PSU SD SQ	Não se aplica
911401529241	SP550P LED25S 840 L120 PSD SD SQ	1%
911401519641	SP550P LED25S 840 L120 PSU CD	Não se aplica

Order Code	Full Product Name	Nível de regulação máximo
911401519741	SP550P LED12S 840 L60 PSU CD	Não se aplica
911401520641	SM550C LED12S 840 L60 PSU CD	Não se aplica
911401521541	SP550P LED25S 840 L120 PSD CD	1%

