



SlimBalance G3

SP570X LED40/940 L120W9 CD L1 W

SlimBalance G3, Suporte de montagem, 119 lm/W, Branco neutro 840, BLE

SlimBalance G3 SP570P é uma oferta para escritório linear flexível que se adapta a uma grande variedade de áreas de aplicação como escritório e educação. Oferece largura flexível de 35/60/90/120 mm e comprimento de 600/1200/1500 mm para atender a diversas aplicações. As formas geométricas ajudam a criar um espaço ainda mais diferenciado. Por meio de sua estrutura especialmente projetada, oferece instalação e manutenção rápida e fácil. O UGR19 está disponível para alguns tipos através de solução personalizada para proporcionar melhor conforto visual ao ambiente de escritório.

Dados do produto

Informações gerais		Dados elétricos e de operação	
Número de unidades de equipamento	Unidade	Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Equipamento	-	Cor da fonte de luz	Branco neutro 840
Driver incluído	Sim	Tipo de ótica	Opalino
Light source engine type	LED	Difusão de feixe da luz da luminária	100°
Escala de valor	Desempenho	Classificação unificada de brilho CEN	27
Período de garantia	3 anos		
Dados técnicos de luz			
Fluxo luminoso	3.940 lm	Tensão de entrada	220 a 240 V
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	4000 K	Line Frequency	50 or 60 Hz
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	119 lm/W	Corrente de irrupção	8 A
Color rendering index (CRI)	≥90	Tempo de irrupção	0,186 ms
Número de fontes de luz	1	Consumo de energia	33 W
		Fator de potência (fração)	0.9
		Conexão	Unidade de conexão de três polos
		Cabo	Cabo de 0,25 m com conector com três polos

SlimBalance G3

Número de produtos em MCB de 16 A	84
tipo B	
Adequado para uma comutação aleatória	Não se aplica
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I
Controles e dimerização	
Regulável	Regulação sem fio
Interface de controle	BLE
Nível de regulação máximo	1%
Dados mecânicos e de compartimento	
Material do compartimento	Alumínio
Material refletor	Polycarbonato
Material de óptica	Polycarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Polycarbonato
Cor do compartimento	Branco RAL 9010
Dispositivo de montagem	Suporte de montagem
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Opaca
Comprimento geral	1.205 mm
Largura total	93,4 mm
Altura geral	85,6 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	86 x 93 x 1205 mm
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção contra toques]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK03 [0,3 J]
Tipo de acessório de difusor ótico	Bojo/tampa de polycarbonato
Peso líquido (peça)	2,990 kg

Aprovação e aplicação	
Teste de fio incandescente	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s
Marca de inflamabilidade	-
Marca CE	Sim
Marca ENEC	-
Risco fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificação de risco fotobiológico	0,2 m
Compatível com EU RoHS	N
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 40 °C

Desempenho inicial (compatível com IEC)	
Tolerância do fluxo luminoso	-10% / +10%
Cromaticidade inicial	(0.3859,0.3772)SDCM≤4
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	SP570X LED40/940 L120W9 CD L1 W
Nome do produto completo	SP570X LED40/940 L120W9 CD L1 W
Descrição do código local	LUMINARIA LED SP570XLED40940L120W9CDL1W
Código de encomenda	911401504543
Nº do material (12NC)	911401504543
Código local	911401504543
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	2

Desenho dimensional



SP570 W9L120 CD shop drawing

SlimBalance G3



© 2025 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações incluídas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso.

As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2025, Dezembro 1 - Dados sujeitos a alteração