

**PHILIPS**

Lighting



# SlimBalance G3

## RC570B LED20/940 L60W6 SD PSD

SlimBalance G3, 111 lm/W, Branco neutro 940, DALI

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	
Light source engine type	LED
Etiqueta de serviço	Sim
Escala de valor	Desempenho

  

Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	1.950 lm
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	111 lm/W
Color rendering index (CRI)	>90
Ângulo de feixe da fonte de luz	116 °
Cor da fonte de luz	Branco neutro 940
Classificação unificada de brilho CEN	27

  

Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	220-240 V

  

Line Frequency	50 or 60 Hz
Corrente de irrupção	23,1 A
Consumo de energia	17,5 W
Fator de potência (fração)	0.9
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	22
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I

  

Controles e dimerização	
Regulável	DALI
Interface de controle	DALI

  

Dados mecânicos e de compartimento	
Material do compartimento	Liga de alumínio
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Polycarbonato
Cor do compartimento	Branco RAL 9010

## SlimBalance G3

Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Fosco
Comprimento geral	630 mm
Largura total	70 mm
Altura geral	80 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	80 x 70 x 630 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 policarbonato jateada
Peso líquido (peça)	1,300 kg

### Aprovação e aplicação

Teste de fio incandescente	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca CE	Sim
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a 40 °C

### Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	SDCM<=4
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

### Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RC570B LED20/940 L60W6 SD PSD
Nome do produto completo	RC570B LED20/940 L60W6 SD PSD
Descrição do código local	LUMINARIA LED- RC570BLED20940L60W6SDPSD
Código de encomenda	911401566742
Nº do material (12NC)	911401566742
Código local	911401566742
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	2

## Desenho dimensional

