PHILIPS

Lighting

SlimBalance Symphony

SP570P LED82/840 D150W6 180 SD CRV PSD

SlimBalance Symphony, Suporte de montagem, 140.51282051282053 lm/W, Branco neutro 840, DALI

A SlimBalance Symphony SP570P Curve é uma opção flexível com curvatura, que se adapta a diversos espaços, como escritórios, salas de reunião, academias e instituições de ensino. Oferece opções de ¼ de círculo, ½ círculo, ¾ de círculo e círculo completo como opções padrão. Além dessas opções padrão, a SlimBalance Symphony SP570P Curve oferece ângulo flexível de 22,5 graus a 360 graus. Graças à sua estrutura especialmente projetada, oferece também instalação e manutenção rápidas e fáceis.

Dados do produto

Informações gerais	
Número de unidades de equipamento	Unidade
Equipamento	-
Driver incluído	Sim
Light source engine type	LED
Escala de valor	Desempenho
Período de garantia	3 anos

Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	8.220 lm
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	140,51282051282053 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥80
Número de fontes de luz	8
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	Branco neutro 840
Tipo de ótica	Opalino
Difusão de feixe da luz da luminária	100°
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	25 A
Tempo de irrupção	0,23 ms
Consumo de energia	58,5 W
Fator de potência (fração)	0.95
Conexão	Fio a fio

SlimBalance Symphony

Cabo	Cabo de 0,3 m sem plugue
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	20
Adequado para uma comutação aleatória	N
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I

Controles e dimerização

Regulável	DALI
Interface de controle	DALI
Nível de regulação máximo	1%

Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Alumínio
Material refletor	Policarbonato
Material de óptica	Policarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Policarbonato
Cor do compartimento	RAL 9006 branco
Dispositivo de montagem	Suporte de montagem
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Opaca
Comprimento geral	1.509 mm
Largura total	745 mm
Altura geral	75 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	75 x 745 x 1509 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
Peso líquido (peça)	3,850 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	Sim
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a 40 °C

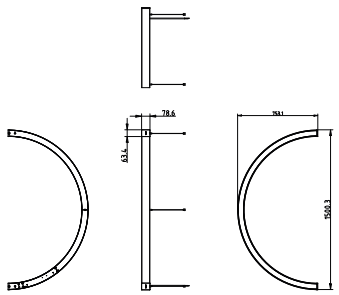
Desempenho inicial (compatível com IEC)

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

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	SP570P LED82/840 D150W6 180 SD CRV PSD
Nome do produto completo	SP570P LED82/840 D150W6 180 SD CRV PSD
Descrição do código local	SP570P LED82/840 D150W6 180 SD CRV PSD
Código de encomenda	911401558946
Nº do material (12NC)	911401558946
Código local	911401558946
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1

Desenho dimensional



© 2025 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas 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, Novembro 1 - Dados sujeitos a alteração