



GreenSpace sobrepor

SM295C LED68/840 PSU BK

GreenSpace sobrepor, 66 W, 6600 lm, 4000 K, Espelho de alto brilho, IP65 | Proteção contra a penetração de poeira, à prova de jatos

Philips GreenSpace é um downlighter LED de sobrepor até 66% mais eficientes que os tradicionais downlighter para lâmpadas fluorescentes. GreenSpace esteticamente assemelha-se aos downlights embutidos convencionais, porém traz ganhos significativos associados ao consumo de energia e custos com manutenção. É ideal para todas as aplicações comerciais, bem como espaços públicos internos.

Dados do produto

Informações gerais		Difusão de feixe da luz da luminária	
Fonte de luz substituível	N		60°
Número de unidades de equipamento	Unidade	Dados elétricos e de operação	
Driver incluído	Sim	Tensão de entrada	220 a 240 V
Light source engine type	LED	Line Frequency	50 or 60 Hz
Etiqueta de serviço	Sim	Corrente de irrupção	25 A
Escala de valor	Desempenho	Tempo de irrupção	0,202 ms
Período de garantia	3 anos	Consumo de energia	66 W
Dados técnicos de luz		Fator de potência (fração)	0.9
Fluxo luminoso	6.600 lm	Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	24
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	4000 K	Adequado para uma comutação aleatória	N
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W	Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I
Color rendering index (CRI)	>80	Controles e dimerização	
Cor da fonte de luz	Branco neutro 840	Regulável	Não
Tipo de ótica	Espelho de alto brilho	Controlador/fonte de alimentação/transformador	Unidade de fonte de alimentação (Ligado/Desligado)

GreenSpace sobrepor

Interface de controle	-
Emissão de luz constante	N
Nível de regulação máximo	Não se aplica

Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Alumínio fundido
Material refletor	Alumínio
Material de óptica	Alumínio
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	-
Cor do compartimento	Preto
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	-
Comprimento geral	0 mm
Largura total	0 mm
Altura geral	239 mm
Diâmetro total	200 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	239 x 0 x 0 mm
Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra a penetração de poeira, à prova de jatos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J padrão]
Tipo de acessório de difusor ótico	Refletor
Peso líquido (peça)	2,200 kg

Aprovação e aplicação

Teste de fio incandescente	Temperatura de 750 °C, duração de 5 s
Marca CE	Sim

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

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM<5
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Taxa de falhas do controlador a 5000 h	0,01 %
Vida útil média L70B50	50.000 hora(s)
Vida útil média L80B50	40.000 hora(s)
Vida útil média L90B50	20.000 hora(s)

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	SM295C LED68/840 PSU BK
Nome do produto completo	SM295C LED68/840 PSU BK
Full EOC	911401511031
Descrição do código local	LUMINARIA LED SM295C LED68/840 PSU BK
Código de encomenda	911401511031
Nº do material (12NC)	911401511031
Código local	911401511031
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1

Desenho dimensional



