GreenSpace sobrepor

SM295C LED68/840 PSU WH

GreenSpace sobrepor, 66 W, 6600 lm, 4000 K, Espelho de alto brilho, 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	
Fonte de luz substituível	N
Número de unidades de equipamento	Unidade
Driver incluído	Sim
Light source engine type	LED
Marca CE	Marca CE
Período de garantia	3 anos
Teste de Glow-wire	Temperatura de 750 °C, duração de 5 s

Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	6.600 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Color rendering index (CRI)	>80
Cor da fonte de luz	Branco neutro 840
Tipo de ótica	Espelho de alto brilho
Tipo de acessório de difusor ótico	Refletor
Propagação do feixe de luz da luminária	60°

Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corrente de irrupção	25 A
Tempo de irrupção	0,202 ms
Consumo de energia	66 W
Fator de potência (fração)	0.9
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	24

Temperatura	
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a 40 °C

Controles e dimerização	
Regulável	Não
Driver/unidade de potência/transformador	Unidade de fonte de alimentação (Ligado/Desligado)

GreenSpace sobrepor

Interface de controle	-
Emissão de luz constante	N

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	Branco
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

Aprovação e aplicação

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]
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I

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)

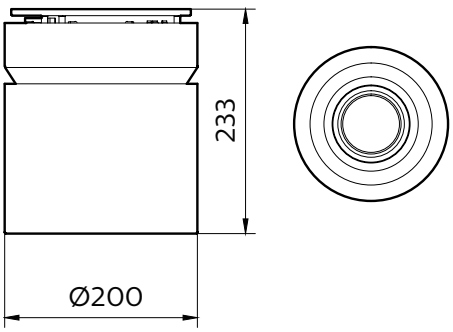
Condições de aplicação

Nível de regulação máximo	Não se aplica
Adequado para uma comutação aleatória	N

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	SM295C LED68/840 PSU WH
Nome do produto completo	SM295C LED68/840 PSU WH
Full EOC	911401510731
Descrição do código local	LUMINARIA LED SM295C LED68/840 PSU WH
Código de encomenda	911401510731
Nº do material (12NC)	911401510731
Código local	911401510731
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1

Desenho dimensional



© 2023 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.