



GreenSpace sobrepór

SM291C LED10/830 PSU BK

LED - Fonte de alimentação - Espelho de alto brilho - Refletor - 90°

Philips GreenSpace é um downlighter LED de sobrepór até 66% mais eficientes em termos energéticos do que os tradicionais downlighter para lâmpadas fluorescentes. Misturando-se perfeitamente no seu ambiente, 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		Etiqueta de serviço	
Cor da fonte de luz	830		Sim
Fonte de luz substituível	Não	Dados elétricos e de operação	
Número de unidades de equipamento	1	Tensão de entrada	220-240 V
Driver/unidade de alimentação/transformador	PSU [Fonte de alimentação]	Frequência de entrada	50 ou 60 Hz
Controlador incluído	Sim	Corrente de irrupção	11 A
Tipo de ótica	C [Espelho de alto brilho]	Tempo de irrupção	0,003 ms
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Refletor	Fator de potência (Min.)	0.9
Difusão do fecho da luz da luminária	90°	Controles e dimerização	
Interface de controle	-	Regulável	Não
Proteção/Classe IEC	CLI (I)	Dados mecânicos e de compartimento	
Teste de Glow-wire	750/5 [750/5]	Material do compartimento	Aluminum die-cast
Marca CE	CE	Material refletor	ALU
Período de garantia	3 years	Material de óptica	ALU
Fluxo luminoso constante	No	Material de lente/tampa óptica	-
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	30		
Tipo de mecanismo do LED	LED		

GreenSpace sobrepor

Acabamento da lente/difusor ótico	-
Comprimento geral	0 mm
Largura geral	0 mm
Altura geral	135 mm
Diâmetro geral	160 mm
Cor	black

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [IP20]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [IK02]

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial (fluxo do sistema)	1000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	100 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	3000 K
Índice de reprodução de cor inicial	>80
Cromaticidade inicial	(0.44, 0.40) SDCM <5
Potência de entrada inicial	10 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

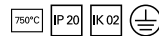
Vida útil média L70B50	50000 h
Vida útil média L80B50	40000 h
Vida útil média L90B50	20000 h

Condições de aplicação

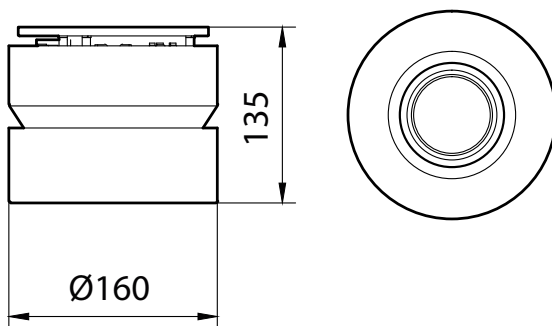
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
Adequado para uma comutação aleatória	No

Dados do produto

Código do produto completo	911401509131
Nome de produto da encomenda	SM291C LED10/830 PSU BK
Código de encomenda	911401509131
Código de encomenda local	911401509131
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	1
Nº do material (12NC)	911401509131
Peso líquido SAP (peça)	0,599 kg



Desenho dimensional



SM291C/293C/294C/295C GreenSpace surface-mounted

