



GreenSpace Evo Mini Fixo

RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH

GreenSpace Evo Mini Fixo, Recessed accent, 3D printed, 14.6 W, C/O D79 mm, 1750 lm, PremiumColor, 3000 K, CRI>90, Sem fios, Interact Ready, Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus, Refletor de eficiência elevada PerfectAccent, Branco, IP20

O GreenSpace Evo Mini Fixed é um foco de destaque miniaturizado com um design sutil e neutro. Isso torna o produto uma escolha ideal para aplicações de moda, hospitalidade e residenciais. A caixa impressa em 3D é fabricada com, pelo menos, 65% de materiais reciclados ou biocirculares, enquanto o dissipador de calor é fabricado com 85% de alumínio reciclado. Devido ao seu design circular, a luminária é atualizável, reutilizável, totalmente reparável e reciclável. Combinado com a elevada eficiência energética, isto faz com que o GreenSpace Evo Mini Fixed seja uma escolha sustentável para a iluminação de acentos. Os refletores profundos PerfectAccent garantem um efeito de luz com mais brilho e maior conforto aos olhos do comprador. Os projetos de renovação são fáceis com Perfect Fit devido às múltiplas dimensões de corte disponíveis. É possível personalizar ainda mais as cores, as texturas e os recortes Perfect Fit através do Philips MyCreation

Avisos e Segurança

- A limpeza da óptica deve ser feita somente com ar pressurizado. É proibido tocar no LED ou no refletor. Para áreas de preparação de alimentos e áreas com altos níveis de poeira, o uso do vidro frontal opcional é altamente recomendado, pois pode ser limpo com um pano de microfibra (seco)
- Durante a manutenção, o produto tem de ser desligado e deixado a arrefecer
- O produto tem de ser instalado fora do alcance da mão. A manipulação do produto quente só é possível com uma luva isolada

Dados do produto

GreenSpace Evo Mini Fixo

Informações gerais	
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Driver incluído	Sim
Service tag	Sim
Escala de valor	Performance
Período de garantia	5 anos

Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	1.750 lm
Vermelho saturado (R9)	>50
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	119 lm/W
Índice de Restituição Cromática (IRC)	>90
Cor da fonte de luz	PremiumColor com IRC ≥90 e temperatura de cor de 3000 K
Tipo de ótica	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
Difusão de feixe da luz da luminária	29°
Classificação de encandeamento unificada CEN	Not applicable

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	4,8 A
Tempo de irrupção	0,056 ms
Consumo de Energia	14,6 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-
Número de produtos em MCB (16 A tipo B)	34
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Distorção harmónica total	20 %

Controlos e regulação	
Regulável	Sim
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	Driver sem fios externo Sistema Interact Ready
Interface de controlo	Sem fios
Fluxo luminoso constante	Não
Conectividade	Interact Ready

Características mecânicas e compartimento	
Material do corpo	Polícarbonato
Material refletor	Alumínio
Material da ótica	Alumínio
Material do difusor ótico	-
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	-

Acabamento do refletor	Refletor de eficiência elevada PerfectAccent
Altura total	79 mm
Diâmetro global	90 mm
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]
Peso líquido (Peça)	0,400 kg

Funcionamento de emergência	
Central de emergência	Não

Aprovação e aplicação	
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Marca de inflamabilidade	-
Marca CE	Sim
Marca ENEC	Marca ENEC
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,5
Intervalo de temperatura ambiente	+10 a +35 °C

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)	
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)	
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	10 %
Manutenção de lúmenes (EN-IEC 62722-2-1) a meio do tempo de vida útil* de 100.000 h	L80

Dados de Sustentabilidade	
Classificação de sustentabilidade	Signify Circle
Categoria de reparação	Classe de reparo B: o driver e a fonte de luz desta luminária podem ser substituídos por um técnico de serviço. As peças e a documentação estão disponíveis por um período prolongado.

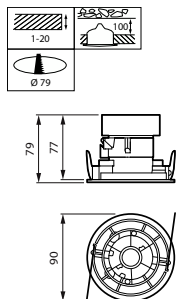
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH
Nome do produto completo	RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH
Código do produto completo	872016958990200
Código de encomenda	58990200
N.º material (12NC)	910505102993
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8720169589902
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC – Caso	8720169589902

GreenSpace Evo Mini Fixo

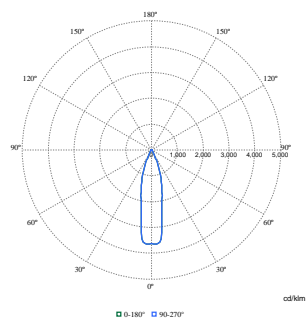
Código da família de produtos

RS320B [GreenSpace Evo Mini Fixed]

Desenho dimensional



Dados fotométricos



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102993

