



GreenSpace Accent, elbow

RS342B LED27S/840 PSU-E MB BK

GreenSpace Accent Elbow, LED Module, system flux 2700 lm, 840 branco neutro, Unidade de fonte de alimentação externa (aceso/apagado), Feixe médio, Classe de segurança II, Preto

A iluminação é um dos principais elementos que pode ajudar os revendedores e gestores de edifícios a atingirem os objectivos de custos. Até ao momento, muitas pessoas mostravam relutância em mudar da tecnologia CDM para LED, uma vez que a eficiência, investimento inicial, processo de instalação, nível de luz e/ou qualidade da luz das novas soluções LED não se equiparavam às respectivas soluções CDM existentes. Já não é este o caso, graças à gama GreenSpace Accent. Actualmente, os revendedores e os gestores de edifícios podem efectuar a mudança e desfrutar das vantagens da qualidade da luz Philips PerfectAccent, bem como de uma poupança de energia significativa em comparação com a respectiva instalação CDM existente: tudo isto com um investimento inicial razoável. Além disso, o recorte regular da gama GreenSpace torna a instalação adaptável fácil e rápida. Para lojas de moda e alimentares, o GreenSpace angular está também disponível com diversas opções para melhorar o ambiente da loja e destacar os objetos expostos com a melhor iluminação: Fresh Food Champagne é a perfeita solução LED para destacar fruta, vegetais, queijo, pão e pastelaria numa solução de luz quente; Fresh Food Meat cria a melhor solução para iluminação de carne, para que esta aparente um ambiente de frescura; CrispWhite é a clara escolha para os revendedores de moda para que as cores aparentem ser ricas e intensas enquanto se mantém os brancos brilhantes.

Avisos e Segurança

- Durante a manutenção, o produto tem de ser desligado e deixado a arrefecer
- O produto tem de ser instalado fora do alcance dos braços. A manipulação do produto quando está quente só é possível com luvas isolantes.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED275 [LED Module, system flux 2700 lm]
Casquilho	- [-]
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Equipamento	-
Driver incluído	Sim
Observações	*-Segundo o documento de orientação da Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de janeiro de 2018, estatisticamente não existe nenhuma diferença relevante na manutenção luminica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10.
Código da família de produtos	RS342B [GreenSpace Accent Elbow]
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Performance
Marca CE	Sim
Período de garantia	5 anos
Marca de inflamabilidade	-
Marca ENEC	Marca ENEC
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	2.800 lm
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	119,14893617021276 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥80
Número de fontes de luz	1
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tipo de ótica	Feixe médio
Tipo de difusor ótico	Difusor curvo em acrílico/tampa transparente
Difusão do feixe de luz da luminária	24°
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220–240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	18,6 A
Tempo de irrupção	0,24 ms
Consumo de Energia	23,5 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-

Número de produtos no MCB de 16 A tipo B		34
Temperatura		
Ampla intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C	
Controlos e regulação		
Regulável	Não	
Driver/unidade de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação externa (aceso/apagado)	
Interface de controlo	-	
Fluxo luminoso constante	Não	
Características mecânicas e compartimento		
Material do corpo	Alumínio	
Material refletor	Polycarbonato revestido a alumínio	
Material da ótica	Polimetacrilato de metilo	
Material do difusor ótico	Polimetacrilato de metilo	
Material de fixação	Poliamida	
Cor do compartimento	Preto	
Acabamento do difusor ótico	Transparente	
Comprimento global	228 mm	
Largura total	193 mm	
Altura total	156 mm	
Diâmetro global	193 mm	
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	156 x 193 x 228 mm	
Aprovação e aplicação		
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]	
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]	
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II	
Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)		
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%	
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM<3	
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	5 %	
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L80	
Condições de aplicação		
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C	
Nível de regulação máximo	Não aplicável	
Adequado para uma comutação aleatória	Não	

GreenSpace Accent, elbow

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	RS342B LED27S/840 PSU-E MB BK
Nome do produto completo	RS342B LED27S/840 PSU-E MB BK
Código do produto completo	871869625513100
Código de encomenda	25513100
N.º material (12NC)	910500456525

Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696255131
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC – Caso	8718696255131

Desenho dimensional

