



LuxSpace Accent Fresh Food

RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH

LuxSpace Accent Fresh Food, 22.5 W, 1900 lm, 2200 K, Feixe largo, Branco

Cada vez mais os revendedores têm de fazer face à subida dos preços da energia. Ao mesmo tempo, têm de manter uma iluminação de alta qualidade, de forma a atrair os clientes, bem como a flexibilidade na integração arquitectural. Geralmente, os revendedores de produtos alimentares procuram fontes de luz de qualidade superior que iluminem os respectivos balcões de produtos alimentares frescos com a maior frescura possível, tornando os produtos alimentares apelativos e mantendo igualmente uma luz ambiente atractiva e acolhedora. Nos casos em que é preferencial uma luz ambiente quente, Fresh Food Champagne é a solução LED ideal para iluminar frutas, legumes, queijos, padarias e pastelarias. Fresh Food Rose é uma solução de luz quente ideal para balcões de talhos, realçando a cor vermelha da carne e atrasando a descoloração da carne fatiada. Nos casos em que é preferencial uma luz ambiente mais brilhante ou mais natural, Fresh Food Authentic White é a solução recomendada para frutas, legumes, queijos, padarias e pastelarias. Fresh Food Meat proporciona a melhor definição de luz para acentuação da carne em ambientes mais frescos.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED19S [LED module, system flux 1900 lm]
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
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 lumínica entre B50 e, por

LuxSpace Accent Fresh Food

	exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10.
Código da família de produtos	RS751B [LuxSpace Accent Performance G3]
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Especificação
Marca CE	Sim
Período de garantia	5 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca ENEC	Marca ENEC
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 5 s
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz

Fluxo Luminoso	1.900 lm
Temperatura de cor correlacionada	2200 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	84 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥80
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	Rosado
Tipo de ótica	Feixe largo
Tipo de difusor ótico	-
Difusão do feixe de luz da luminária	41°

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Consumo de energia CLO inicial	- W
Consumo médio de energia CLO	- W
Corrente de irrupção	32 A
Tempo de irrupção	0,25 ms
Consumo de Energia	22,5 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	12

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 compatível com alimentação DC, externa
Interface de controlo	-

Fluxo luminoso constante	Não
--------------------------	-----

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Alumínio
Material refletor	Alumínio
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Fosco
Altura total	150 mm
Diâmetro global	168 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	(0.48, 0.38)
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
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH
Nome do produto completo	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH
Código do produto completo	871869916745500
Código de encomenda	16745500
N.º material (12NC)	910500459456
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718699167455
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC - Caso	8718699167455

Desenho dimensional

