



# LuxSpace Accent

## RS731B LED12S/827 PSE-E MB WH

LuxSpace Accent Mini G3, LED module, system flux 1200 lm, 827 branco quente, Unidade de fonte de alimentação compatível com alimentação DC, externa, Feixe médio, Branco

Cada vez mais, os revendedores têm de fazer face à subida dos preços da energia. Ao mesmo tempo, têm de manter a qualidade da luz a que estão habituados, flexibilidade na integração da arquitetura e os efeitos de luz corretos de forma a atrair os clientes. Por fim, mas não menos importante, precisam de soluções preparadas para o futuro que lhes permitirão implementar conceitos diferenciadores na sua loja. Proporcionando luz de elevada qualidade, impacto no feixe e extraordinária eficiência luminosa, o LuxSpace Accent é a solução de eficiência energética ideal para as exigentes aplicações de revenda dos dias de hoje, abrangendo uma vasta gama de aplicações para iluminação, incluindo o CrispWhite para lojas de vestuário e receitas de iluminação de alimentos para supermercados.

### Dados do produto

#### Informações gerais

Código da família das lâmpadas	LED12S [LED module, system flux 1200 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

	exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10.
Código da família de produtos	RS731B [LuxSpace Accent Mini 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

# LuxSpace Accent

Em conformidade com RoHS da UE	Sim
--------------------------------	-----

## Caraterísticas técnicas da luz

Fluxo Luminoso	1.150 lm
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	110 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	827 branco quente
Tipo de ótica	Feixe médio
Tipo de difusor ótico	Vidro transparente
Difusão do feixe de luz da luminária	30°
Classificação de encandeamento unificada CEN	Not applicable

## 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	14,5 A
Tempo de irrupção	0,22 ms
Consumo de Energia	10,2 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	30

## 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	Polycarbonato revestido a alumínio

Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Transparente
Altura total	86 mm
Diâmetro global	105 mm

## Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]
Classificação de sustentabilidade	-
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II

## Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0,46, 0,41) 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
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

## Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RS731B LED12S/827 PSE-E MB WH
Nome do produto completo	RS731B LED12S/827 PSE-E MB WH
Código do produto completo	871869684760200
Código de encomenda	84760200
N.º material (12NC)	910500457284
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718696847602
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC - Caso	8718696847602

## LuxSpace Accent

### Desenho dimensional

