



# LuxSpace Accent

## RS751B LED39S/930 PSE-E MB WH

LuxSpace Accent Performance G3, LED Module, system flux 3900 lm, 930 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    | LED39S [LED Module, system flux 3900 lm]                                                                                                                                                                                    |                               | exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10. |
| Fonte de luz substituível         | Não                                                                                                                                                                                                                         |                               |                                                                                         |
| Número de unidades de equipamento | 1 unidade                                                                                                                                                                                                                   | Código da família de produtos | RS751B [LuxSpace Accent Performance G3]                                                 |
| Driver incluído                   | Sim                                                                                                                                                                                                                         | Tecnologia de iluminação      | LED                                                                                     |
| 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 | 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                               | 3.900 lm          |
| Temperatura de cor correlacionada            | 3000 K            |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)         | 101 lm/W          |
| Color rendering index (CRI)                  | ≥90               |
| Ângulo de feixe da fonte de luz              | 120 °             |
| Cor da fonte de luz                          | 930 branco quente |
| Tipo de ótica                                | Feixe médio       |
| Tipo de difusor ótico                        | -                 |
| Difusão do feixe de luz da luminária         | 22°               |
| 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                     | 4,4 A                        |
| Tempo de irrupção                        | 25 ms                        |
| Consumo de Energia                       | 38,5 W                       |
| Fator de potência (Fração)               | 0.9                          |
| Ligação                                  | Conector de encaixe e gancho |
| Cabo                                     | -                            |
| Número de produtos no MCB de 16 A tipo B | 36                           |

#### Temperatura

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Amplo intervalo de temperatura ambiente | +10 a +40 °C |
|-----------------------------------------|--------------|

#### Controlos e regulação

|                                                 |                                                                           |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Regulável                                       | Não                                                                       |
| Driver/unidade de alimentação/<br>transformador | Unidade de fonte de alimentação<br>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   | Polimetacrilato de metilo |
| Material de fixação         | -                         |
| Cor do compartimento        | Branco                    |
| Acabamento do difusor ótico | Transparente              |
| 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            | (0.43, 0.40) 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 | Não   |

#### Dados do produto

|                                           |                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------|
| Nome de produto da encomenda              | RS751B LED39S/930 PSE-E MB WH |
| Nome do produto completo                  | RS751B LED39S/930 PSE-E MB WH |
| Código do produto completo                | 871869684781700               |
| Código de encomenda                       | 84781700                      |
| N.º material (12NC)                       | 910500457306                  |
| Numerador – Quantidade por embalagem      | 1                             |
| EAN/UPC – Produto/caixa                   | 8718696847817                 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 1                             |
| EAN/UPC – Caso                            | 8718696847817                 |

## Desenho dimensional

