



# LuxSpace Accent

## RS752B LED49S/840 PSE-E VWB WH

LuxSpace Accent, 40 W, 5150 lm, 4000 K, Feixe muito largo, 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                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 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  | RS752B [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                       | 5.150 lm          |
| Temperatura de cor correlacionada    | 4000 K            |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 129 lm/W          |
| Color rendering index (CRI)          | ≥80               |
| Ângulo de feixe da fonte de luz      | 120 °             |
| Cor da fonte de luz                  | 840 branco neutro |
| Tipo de ótica                        | Feixe muito largo |
| Tipo de difusor ótico                | -                 |
| Difusão do feixe de luz da luminária | 54°               |

**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                     | 23,5 A                       |
| Tempo de irrupção                        | 0,272 ms                     |
| Consumo de Energia                       | 40 W                         |
| Fator de potência (Fração)               | 0.9                          |
| Ligação                                  | Conector de encaixe e gancho |
| Cabo                                     | -                            |
| Número de produtos no MCB de 16 A tipo B | 24                           |

**Temperatura**

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Ampla 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         | Alumínio      |
| Material da ótica         | Polycarbonato |
| Material do difusor ótico | Polycarbonato |
| Material de fixação       | -             |
| Cor do compartimento      | Branco        |

|                                             |                    |
|---------------------------------------------|--------------------|
| Acabamento do difusor ótico                 | Transparente       |
| Comprimento global                          | 231 mm             |
| Largura total                               | 168 mm             |
| Altura total                                | 126 mm             |
| Diâmetro global                             | 168 mm             |
| Dimensões (Altura x largura x profundidade) | 126 x 168 x 231 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            | (0.38, 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<br>com vida útil média de 50.000 h | 5 %             |
| Manutenção luminica com vida útil média* de                                | L80<br>50 000 h |

**Condições de aplicação**

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Temperatura ambiente de desempenho Tq | 25 °C |
| Adequado para uma comutação aleatória | Sim   |

**Dados do produto**

|                                           |                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| Nome de produto da encomenda              | RS752B LED49S/840 PSE-E VWB WH |
| Nome do produto completo                  | RS752B LED49S/840 PSE-E VWB WH |
| Código do produto completo                | 871869916739400                |
| Código de encomenda                       | 16739400                       |
| N.º material (12NC)                       | 910500459450                   |
| Numerador – Quantidade por embalagem      | 1                              |
| EAN/UPC – Produto/caixa                   | 8718699167394                  |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 1                              |
| EAN/UPC – Caso                            | 8718699167394                  |

Desenho dimensional

