



# Vaya Free Form

Vaya Free Form Dimmable White, IP40, 4000 K, Frosted, 10 m (30 ft)

Vaya Free Form Dimmable White, IP40, 4000 K, Frosted, 10 m (30 ft)

Vaya Free Form é uma luminária linear flexível, compacta e oculta, para a iluminação de sancas retas ou curvas, aplicações encastradas e nichos. Fornece uma luz branca uniforme em comprimentos de até 10 m (32,8 pés). Em aplicações interiores, a luminária pode ser cortada e facilmente reconectada, possibilitando passagens ao longo de espaços inusitados e difíceis de iluminar, sem soldas nem ferramentas. Em aplicações exteriores, a luminária pode ser cortada e re-selada para manter a classificação IP66. Para mais informações, visite [www.colorkinetics.com/vaya/](http://www.colorkinetics.com/vaya/)

## Dados do produto

| Informações gerais                   |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Cor da fonte de luz                  | Branco neutro |
| Fonte de luz substituível            | false         |
| Controlador incluído                 | true          |
| Difusão de feixe da luz da luminária | 120°          |
| Marca CE                             | CE            |
| Marca UL                             | UL/cUL        |
| Marca CQC                            | CQC           |
| Dados elétricos e de funcionamento   |               |
| Tensão de entrada                    | 24 DC V       |

| Controles e regulação                       |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Regulável                                   | true                     |
| Dados mecânicos e de revestimento           |                          |
| Material do compartimento                   | Plástico                 |
| Acabamento da lente/difusor ótico           | Fosco                    |
| Comprimento                                 | 10.0 m                   |
| Cor                                         | WH                       |
| Aprovação e aplicação                       |                          |
| Código de proteção de entrada               | IP40 [ Proteção de fios] |
| Código de proteção mecânica contra impactos | IK06 [ IK06]             |

Vaya Free Form

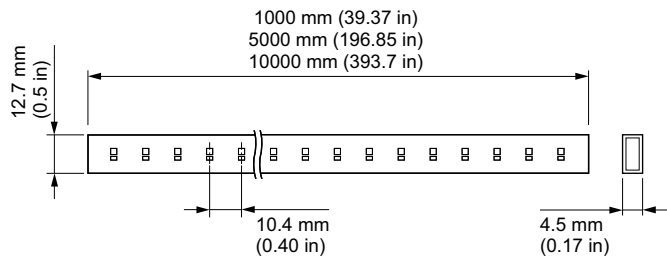
| Desempenho inicial (compatível com IEC)               |            |
|-------------------------------------------------------|------------|
| Fluxo luminoso inicial (fluxo de sistema)             | 9143 lm    |
| Fluxo luminoso inicial a temperatura de cor de 4000 K | 9143 lm    |
| Eficiência da luminária LED inicial                   | 108,4 lm/W |
| Potência de entrada inicial                           | 84 W       |

| Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC) |       |
|---------------------------------------------------|-------|
| 70% de manutenção luminica a 25 °C calculada      | 75000 |
| 70% de manutenção luminica a 25 °C relatada       | 36000 |
| 70% de manutenção luminica a 50 °C calculada      | 56000 |
| 70% de manutenção luminica a 50 °C relatada       | 36000 |
| 80% de manutenção luminica a 25 °C calculada      | 48000 |
| 80% de manutenção luminica a 25 °C relatada       | 36000 |
| 80% de manutenção luminica a 50 °C calculada      | 36000 |
| 80% de manutenção luminica a 50 °C relatada       | 36000 |
| 90% de manutenção luminica a 25 °C calculada      | 24000 |
| 90% de manutenção luminica a 25 °C relatada       | 24000 |
| 90% de manutenção luminica a 50 °C calculada      | 18000 |
| 90% de manutenção luminica a 50 °C relatada       | 18000 |

| Condições de aplicação                    |                                                                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Intervalo de temperatura ambiente         | -40 to +50°C                                                       |
| Dados do produto                          |                                                                    |
| Código do produto completo                | 871869937043599                                                    |
| Nome de produto da encomenda              | BGC452 4000 IP40 L10000 STRIP ONLY                                 |
| EAN/UPC – Produto                         | 8718699370435                                                      |
| Código de encomenda                       | 350-000019-11                                                      |
| Numerador SAP – Quantidade por embalagem  | 1                                                                  |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 12                                                                 |
| Material SAP                              | 912400136457                                                       |
| Copiar peso líquido (peça)                | 0,700 kg                                                           |
| Número de catálogo                        | 350-000019-11                                                      |
| Descrição do número de catálogo           | Vaya Free Form Dimmable White, IP40, 4000 K, Frosted, 10 m (30 ft) |



Desenho dimensional



BGC452 4000 IP40 L10000 STRIP ONLY

