



# ColorGraz QLX Powercore

## ColorGraz QLX Powercore, RGB, 9° x 9° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

ColorGraz QLX Powercore, RGB, 9° x 9° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

Muitas estruturas arquitetônicas precisam de um acessório linear capaz de iluminar cada vez mais longe com o menor consumo de energia possível. Os proprietários / usuários finais precisam de um produto controlável capaz de proporcionar iluminação dinâmica para chamar a atenção para seus estabelecimentos e enfatizar suas marcas. O Graze QLX Powercore é capaz de iluminar mais de 10 metros de distância. A tecnologia Powercore permite a instalação simples e confiável.

### Dados do produto

| Informações gerais                   |                               | Frequência de entrada              |                   |
|--------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------|
| Código da família das lâmpadas       | LED-HB [ LED High Brightness] | 50 a 60 Hz                         |                   |
| Cor da fonte de luz                  | RGB                           | Controles e dimerização            |                   |
| Fonte de luz substituível            | Não                           | Regulável                          | Sim               |
| Controlador incluído                 | Sim                           | Dados mecânicos e de compartimento |                   |
| Difusão do fecho da luz da luminária | 9° x 9°                       | Material do compartimento          | Aluminum extruded |
| Proteção/Classe IEC                  | CL I (I)                      | Material de óptica                 | PC                |
| Marca CE                             | CE                            | Material de lente/tampa óptica     | PC                |
| Marca UL                             | UL and cUL mark               | Comprimento                        | 305 mm            |
| Vida útil até 70% do fluxo luminoso  | 100000 h                      | Cor                                | alumínio          |
| Dados elétricos e de operação        |                               |                                    |                   |
| Tensão de entrada                    | 100-277 V                     |                                    |                   |

## ColorGraz e QLX Powercore

### Aprovação e aplicação

|                                             |                                |
|---------------------------------------------|--------------------------------|
| Código de proteção de entrada               | IP66 [ IP66]                   |
| Código de proteção mecânica contra impactos | IK10 [ IK10]                   |
| Standard de vibração                        | Complies with ANSI C136.31, 3G |
| Classificação de vibração                   | Complies with ANSI C136.31, 3G |

### Desempenho inicial (compatível com IEC)

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| Fluxo luminoso inicial (fluxo do sistema) | 408 lm |
| Potência de entrada inicial               | 15 W   |

### Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| Manutenção luminica 50% a 25°C calculada   | 100000 |
| Manutenção luminica - 50% a 25°C reportada | 100000 |
| Manutenção luminica 50% a 50°C calculada   | 80000  |
| Manutenção luminica - 50% a 50°C reportada | 80000  |
| Manutenção luminica 70% a 25°C calculada   | 60000  |
| Manutenção luminica - 70% a 25°C reportada | 100000 |
| Manutenção luminica 70% a 50°C calculada   | 60000  |
| Manutenção luminica - 70% a 50°C reportada | 91000  |

### Condições de aplicação

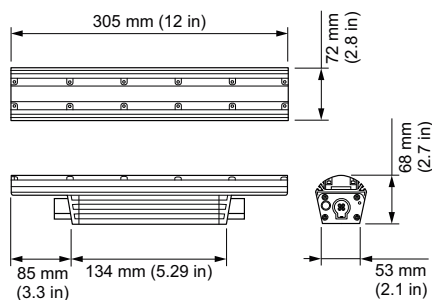
|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Intervalo de temperatura ambiente | -40 to +50 °C |
|-----------------------------------|---------------|

### Dados do produto

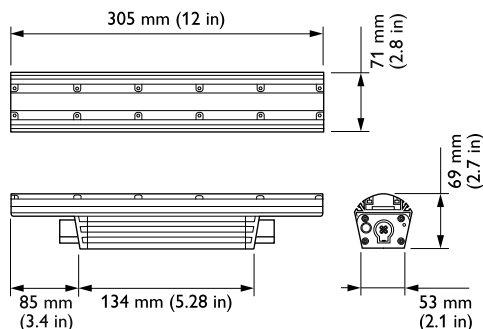
|                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Código do produto completo              | 871829160403799                                                      |
| Nome de produto da encomenda            | BCS467 9 RGB L305                                                    |
| EAN/UPC – Produto                       | 8718291604037                                                        |
| Código de encomenda                     | 123-000079-20                                                        |
| Código local                            | 910503703347                                                         |
| Numerador — Quantidade por embalagem    | 1                                                                    |
| Numerador SAP — Embalagens por exterior | 4                                                                    |
| Nº do material (12NC)                   | 910503703347                                                         |
| Peso líquido (peça)                     | 0,345 kg                                                             |
| Número de catálogo                      | 123-000079-20                                                        |
| Descrição do número de catálogo         | ColorGraz e QLX Powercore, RGB, 9° x 9°<br>Beam Angle, 305 mm (1 ft) |



## Desenho dimensional



Graze



Graze



© 2021 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações incluídas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso.

As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Todas as marcas comerciais são de propriedade da Signify Holding ou de seus respectivos proprietários.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)

2021, Maio 13 - Dados sujeitos a alteração