



# Tango G3 – BVP38x

## BVP382 LED260/CW 200W 220-240V AMB GM

Tango G3 – BVP38x, 26000 lm, 200 W, Branco frio, feixe médio assimétrico, 40° x 80°, Classe de segurança I, Suporte de montagem ajustável

O projetor luminoso de LED econômico Philips Tango G3 é a solução ideal para uma área ampla de aplicações de iluminação de área. Incorpora a fonte de luz LED, sistema óptico, dissipador térmico e driver em um compartimento robusto e compacto que atende a todos os standards de segurança mundialmente reconhecidos. Seu dissipador térmico especialmente desenvolvido incorpora estética e funcionalidade para garantir excelente confiabilidade. Desenvolvida com tecnologia LED, esta luminária oferece desempenho superior e vida útil prolongada, o que leva a iluminação de área a outro nível.

### Dados do produto

| Informações gerais                |          | Dados técnicos de luz                            |                                    |
|-----------------------------------|----------|--------------------------------------------------|------------------------------------|
| Código da família das lâmpadas    | -        | Fluxo luminoso                                   | 26.000 lm                          |
| Fonte de luz substituível         | Sim      | Ângulo de inclinação standard no topo da coluna  | -                                  |
| Número de unidades de equipamento | -        | Ângulo de inclinação standard na entrada lateral | -                                  |
| Driver incluído                   | Sim      | Temperatura de cor correlacionada (Nom.)         | 5700 K                             |
| Light source engine type          | LED      | Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)             | 130 lm/W                           |
| Lighting Technology               | LED      | Color rendering index (CRI)                      | 70                                 |
| Marca CE                          | Marca CE | Cor da fonte de luz                              | Branco frio                        |
| Período de garantia               | 3 anos   | Tipo de acessório de difusor ótico               | Microlente óptica de policarbonato |
| Marca de inflamabilidade          | -        | Propagação do feixe de luz da luminária          | 40° x 80°                          |
| Marca ENEC                        | -        |                                                  |                                    |
| Compatível com EU RoHS            | N        |                                                  |                                    |

Tango G3 - BVP38x

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Tipo óptico ao ar livre | feixe médio assimétrico |
|-------------------------|-------------------------|

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| Dados elétricos e de operação            |                          |
| Tensão de entrada                        | 220-240 V                |
| Line Frequency                           | 50 or 60 Hz              |
| Consumo inicial de energia CLO           | - W                      |
| Average CLO power consumption            | - W                      |
| Consumo de energia CLO final             | - W                      |
| Consumo de energia                       | 200 W                    |
| Fator de potência (fração)               | 0.95                     |
| Conexão                                  | Cabos/fios suspensos     |
| Cabo                                     | Cabo de 1,5 m sem plugue |
| Número de produtos em MCB de 16 A tipo B | -                        |

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Temperatura                       |             |
| Intervalo de temperatura ambiente | -40 a 50 °C |

|                                           |                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Controles e dimerização                   |                                                     |
| Regulável                                 | Não                                                 |
| Driver/unidade de potência/ transformador | Unidade de fonte de alimentação (Ligado/ Desligado) |
| Interface de controle                     | -                                                   |
| Emissão de luz constante                  | N                                                   |

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Dados mecânicos e de compartimento       |                               |
| Material do compartimento                | Alumínio fundido              |
| Material refletor                        | -                             |
| Material de óptica                       | Polycarbonato                 |
| Tipo de acessório de lente/difusor ótico | Polycarbonato                 |
| Fixation material                        | Aço                           |
| Cor do compartimento                     | Alumínio e cinza              |
| Dispositivo de montagem                  | Suporte de montagem ajustável |
| Tipo de acessório de lente/difusor ótico | -                             |
| Tipo de acessório de lente/difusor ótico | Fosco                         |
| Comprimento geral                        | 500 mm                        |
| Largura total                            | 97 mm                         |
| Altura geral                             | 498 mm                        |
| Área projetada efetiva                   | 0,17 m²                       |

|                                             |                   |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Dimensões (altura x largura x profundidade) | 498 x 97 x 500 mm |
|---------------------------------------------|-------------------|

|                                             |                                                                                                           |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aprovação e aplicação                       |                                                                                                           |
| Código de proteção de entrada               | IP66 [Proteção contra a penetração de poeira, à prova de jatos]                                           |
| Código de proteção mecânica contra impactos | IK08 [5 J com proteção contra vandalismo]                                                                 |
| Surge Protection (Common/Differential)      | Nível de proteção contra sobretensão da luminária até o modo diferencial de 15 kV e o modo comum de 15 kV |
| Proteção/Classe IEC                         | Classe de segurança I                                                                                     |

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Desempenho inicial (compatível com IEC) |         |
| Tolerância do fluxo luminoso            | +/-10%  |
| Cromaticidade inicial                   | SDCM<=7 |
| Tolerância de consumo de energia        | +/-10%  |

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Condições de aplicação    |               |
| Nível de regulação máximo | Não se aplica |

|                                         |                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Dados do produto                        |                                       |
| Nome de produto da encomenda            | BVP382 LED260/CW 200W 220-240V AMB GM |
| Nome do produto completo                | BVP382 LED260/CW 200W 220-240V AMB GM |
| Full EOC                                | 871016334424900                       |
| Descrição do código local               | LUMINARIA LED BVP382LED260CW200WAMB   |
| Código de encomenda                     | 911401618205                          |
| Nº do material (12NC)                   | 911401618205                          |
| Código local                            | 911401618205                          |
| Numerador — Quantidade por embalagem    | 1                                     |
| EAN/UPC - produto/caixa                 | 8710163344249                         |
| Numerador SAP — Embalagens por exterior | 1                                     |
| EAN/UPC – caixa                         | 8710163344249                         |

## Tango G3 - BVP38x

### Desenho dimensional

