



Tango G3 - BVP38x

BVP381 LED111/WW 100W 220-240V SMB

Tango G3 - BVP38x, 11000 lm, 100 W, Branco quente, Feixe médio simétrico, 50° x 50°, 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		Tipo de acessório de difusor ótico	
Fonte de luz substituível	Sim	Micro lente óptica de policarbonato	
Driver incluído	Sim	Propagação do feixe de luz da luminária	50° x 50°
Light source engine type	LED	Tipo óptico ao ar livre	Feixe médio simétrico
Lighting Technology	LED		
Período de garantia	3 anos		
Dados técnicos de luz		Dados elétricos e de operação	
Fluxo luminoso	11.000 lm	Tensão de entrada	220-240 V
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K	Line Frequency	50 or 60 Hz
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	110 lm/W	Consumo de energia	100 W
Color rendering index (CRI)	70	Fator de potência (fração)	0.95
Cor da fonte de luz	Branco quente	Conexão	Cabos/fios suspensos
		Cabo	Cabo de 0,5 m sem plugue

Tango G3 - BVP38x

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)

Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Alumínio fundido
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	Fosca
Comprimento geral	500 mm
Largura total	84 mm
Altura geral	349 mm
Área projetada efetiva	0,12 m ²
Dimensões (altura x largura x profundidade)	349 x 84 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 10 kV e o modo comum de 10 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%

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BVP381 LED111/WW 100W 220-240V SMB
Nome do produto completo	BVP381 LED111/WW 100W 220-240V SMB
Full EOC	911401657303
Descrição do código local	LUMINARIA LED BVP381LED111WW100W220SMB
Código de encomenda	911401657303
Nº do material (12NC)	911401657303
Código local	BVP381
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1

