



Tango G3 – BVP38x

BVP381 LED120/CW 100W 220–240V SWB

Tango G3 – BVP38x, 12000 lm, 100 W, Branco frio, Feixe amplo simétrico, 85° x 85°, 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			
Fonte de luz substituível	Sim	Tipo de acessório de difusor ótico	Micro lente óptica de policarbonato
Driver incluído	Sim	Propagação do feixe de luz da luminária	85° x 85°
Light source engine type	LED	Tipo óptico ao ar livre	Feixe amplo simétrico
Lighting Technology	LED	Dados elétricos e de operação	
Período de garantia	3 anos	Tensão de entrada	220–240 V
Dados técnicos de luz		Line Frequency	50 or 60 Hz
Fluxo luminoso	12.000 lm	Consumo de energia	100 W
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	5700 K	Fator de potência (fração)	0.95
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	120 lm/W	Conexão	Cabos/fios suspensos
Color rendering index (CRI)	70	Cabo	Cabo de 0,5 m sem plugue
Cor da fonte de luz	Branco frio		

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	Fosco
Comprimento geral	500 mm
Largura total	84 mm
Altura geral	349 mm
Área projetada efetiva	0,12 m²
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	
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 LED120/CW 100W 220-240V SWB
Nome do produto completo	BVP381 LED120/CW 100W 220-240V SWB
Full EOC	694793916914600
Descrição do código local	LUMINARIA LED BVP381LED120CW100W220SWB
Código de encomenda	911401654003
Nº do material (12NC)	911401654003
Código local	BVP381
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	6947939169146
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
EAN/UPC - caixa	6947939169146

