

Tango G3 - BVP38x

BVP381 LED130/CW 100W 220-240V SWB GM

Tango G3 - BVP38x, 13000 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	
Código da família das lâmpadas	-
Fonte de luz substituível	Sim
Número de unidades de equipamento	-
Driver incluído	Sim
Light source engine type	LED
Lighting Technology	LED
Marca CE	Marca CE
Período de garantia	3 anos
Marca de inflamabilidade	-
Marca ENEC	-
Compatível com EU RoHS	N

Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	13.000 lm
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	-
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	5700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	130 lm/W
Color rendering index (CRI)	70
Cor da fonte de luz	Branco frio
Tipo de acessório de difusor ótico	Microlente óptica de policarbonato
Propagação do feixe de luz da luminária	85° x 85°

Tango G3 - BVP38x

Tipo óptico ao ar livre	Feixe amplo simétrico

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	100 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	Policarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Policarbonato
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	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	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	BVP381 LED130/CW 100W 220-240V SWB GM
Nome do produto completo	BVP381 LED130/CW 100W 220-240V SWB GM
Full EOC	871016334421800
Descrição do código local	LUMINARIA LED BVP381LED130CW100WSWB
Código de encomenda	911401609805
Nº do material (12NC)	911401609805
Código local	911401609805
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8710163344218
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
EAN/UPC – caixa	8710163344218

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas 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. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.