



Tango G4 LED Flood

BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM

13500 lm - 100 W - 5700 K

Os projetores Tango LED G4 da Philips compõem a 4ª geração de produtos da família Tango LED. Esta nova geração de produtos proporciona uma maior eficiência energética, além de contar com uma área de ventilação otimizada e um peso menor através de um design técnico. A nova solução é ideal para uma grande gama de aplicações de iluminação, tais como estacionamentos, grandes áreas e quadras para práticas esportivas e recreativas. O produto conta com uma fonte de luz LED mais moderna, sistema óptico de peça única, dissipador térmico e driver em um compartimento robusto e compacto que atende a todas as normas de segurança mundialmente reconhecidas. Seu dissipador térmico especialmente desenvolvido incorpora estética e funcionalidade para garantir uma 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 de eficiência.

Dados do produto

Informações gerais		Fator de potência (Min.)		0.9
Cor da fonte de luz	757 cool white	Controles e dimerização		
Controlador incluído	Sim	Regulável		Não
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	PC [Bojo/tampa de policarbonato]	Dados mecânicos e de compartimento		
Interface de controle	-	Material do compartimento		Aluminum die-cast
Conexão	Flying leads/wires	Material de lente/tampa óptica		PC
Cabo	C1500 (C1K5)	Comprimento geral		265 mm
Proteção/Classe IEC	CLI (I)	Largura geral		419 mm
Marca CE	CE	Altura geral		79 mm
Dados elétricos e de operação		Cor		Cinza
Tensão de entrada	220-240 V			
Frequência de entrada	50 ou 60 Hz			

Tango G4 LED Flood

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP66 [IP66]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [IK08]

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial (fluxo do sistema)	13500 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	135 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	5700 K
Índice de reprodução de cor inicial	>70
Potência de entrada inicial	100 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Condições de aplicação

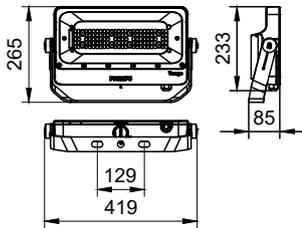
Intervalo de temperatura ambiente	-40 to +50 °C
-----------------------------------	---------------

Dados do produto

Código do produto completo	871951452443900
Nome de produto da encomenda	BVP431 LED135/CW 220~240V 100W SMB GM
EAN/UPC – Produto	8719514524439
Código de encomenda	911401683406
Código local	911401683406
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	1
Nº do material (12NC)	911401683406
Peso líquido (peça)	4,430 kg



Desenho dimensional



Floodlight surface LED

