



Tango Pro

BVP563 LED336/740 220W EP SWB

Tango Pro, 33600 lm, 220 W, Branco neutro 740, depende do driver (1-10 V, DALI...), Classe de segurança I

O projetor LED Philips Tango Pro é a quinta geração do projetor LED Philips Tango. O Tango Pro leva a eficiência ao próximo nível, oferecendo a melhor eficiência do setor em um design compacto, mas elegante. A luminária pode ser utilizada em uma ampla gama de aplicações, desde a iluminação de ambientes até instalações esportivas e recreativas. O driver para LED vem em um invólucro compacto e robusto que atende aos padrões de segurança reconhecidos no mundo todo. Seu dissipador de calor especialmente projetado incorpora estética e funcionalidade para garantir excelente confiabilidade. A silhueta modular e simplificada da luminária oferece um design visualmente equilibrado. O projetor LED Philips Tango Pro foi projetado para criar ambientes mais iluminados e seguros. Equipado com a mais recente tecnologia LED, o Tango Pro proporciona desempenho superior tanto na distribuição de luz quanto na UltraEfficiency de 170 lm/W e até 200 lm/W. A longa vida útil da luminária e os materiais recicláveis apoiam seus esforços para atingir metas de sustentabilidade.

Avisos e Segurança

- Para aplicações costeiras, recomenda-se uma durabilidade de 2.000 horas (ou mais) [tradução de MSP], com isenção de responsabilidade por danos causados pelo desgaste
- Não é adequado para áreas industriais químicas
- Não é adequado para instalação em objetos móveis

Dados do produto

Informações gerais	
Driver incluído	Sim
Etiqueta de serviço	Sim

Escala de valor	Desempenho
Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	33.600 lm

Tango Pro

Temperatura de cor correlacionada (nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	153 lm/W
Color rendering index (CRI)	70
Cor da fonte de luz	Branco neutro 740
Área projetada efetiva	0,18 m ²

Dados elétricos e de operação

Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corrente de irrupção	78 A
Tempo de irrupção	0,238 ms
Consumo de energia	220 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	4
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I

Controles e dimerização

Regulável	1 - 10 V
Interface de controle	depende do driver (1-10 V, DALI...)

Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Alumínio fundido ADC1 - classe da liga (EN AC-47100)
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Policarbonato
Cor do compartimento	RAL7040
Comprimento geral	512 mm
Largura total	437 mm
Altura geral	77 mm
Diâmetro total	621 mm

Dimensões (altura x largura x profundidade)	77 x 437 x 512 mm
Código de proteção de entrada	IP66 [Proteção contra a penetração de poeira, à prova de jatos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [6 J]
Tipo de acessório de difusor ótico	Policarbonato
Peso líquido (peça)	7,750 kg

Aprovação e aplicação

Marca de inflamabilidade	-
Marca CE	Sim
Intervalo de temperatura ambiente	-40 a 50 °C

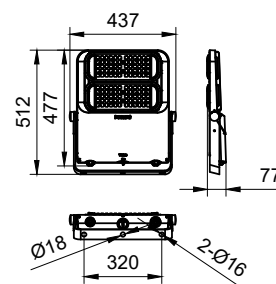
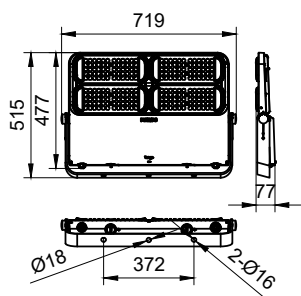
Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	-10% / +10%
Cromaticidade inicial	(0.382 0.380) SDCM<5
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BVP563 LED336/740 220W EP SWB
Nome do produto completo	BVP563 LED336/740 220W EP SWB
Descrição do código local	LUMINARIA LED BVP563LED336/757 220WEPSWB
Código de encomenda	911401607109
Nº do material (12NC)	911401607109
Código local	911401607109
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1

Desenho dimensional



Tango Pro



© 2025 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações incluídas 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.

www.lighting.philips.com

2025, Fevereiro 27 - Dados sujeitos a alteração