



Iluminação com projetores Ledinaire maxi

BVP106 LED100/740 PSU VWB100

LED module, system flux 10000 lm - 740 branco neutro -
Unidade de fonte de alimentação - Categoria de feixe A1 - 323 mm

A gama Ledinaire contém uma seleção de luminárias LED populares prontas a utilizar que são fornecidas com os níveis de qualidade elevados da Philips a um preço competitivo. Fiável, eficiente em termos energéticos e acessível – exatamente o que precisa.

Dados do produto

Informações gerais		Cabo	Cord 0.5 m with cable connector 3-pole
Número de fontes de luz	Não [-]	Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I
Código da família das lâmpadas	LED100S [LED module, system flux 10000 lm]	Marca de inflamabilidade	D [D]
Cor da fonte de luz	740 branco neutro	Marca CE	CE
Fonte de luz substituível	false	Marca ENEC	Não
Número de unidades de equipamento	1	Período de garantia	3 anos
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSU [Unidade de fonte de alimentação]	Optic type outdoor	Categoria de feixe A1
Controlador incluído	true	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	GT [Vidro temperado]		
Difusão de feixe da luz da luminária	100° x 100°		
Ligação	Condutores/fios móveis		

Iluminação com projetores Ledinaire maxi

	life (B50) value also represents the B10 value.
Fluxo luminoso constante	Não
Número de produtos em MCB	15
Marca RoHS	ROHS
Tipo de motor LED	LED

Dados técnicos de luminosidade

Rácio de fluxo luminoso ascendente	0
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	-
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-

Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Corrente de irrupção	38 A
Tempo de irrupção	0,25 ms
Fator de potência (Min.)	0.9

Controles e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Alumínio fundido em molde
Material refletor	Aluminum
Material da ótica	G
Material de lente/tampa ótica	Vidro temperado
Material de fixação	Steel
Dispositivo de montagem	MBA [Suporte de montagem ajustável]
Forma da lente/difusor ótico	FT
Acabamento da lente/difusor ótico	Transparente
Comprimento global	342 mm
Largura total	265 mm
Altura total	85 mm
Área projetada eficaz	0,085 m²
Largura	323 mm
Cor	GR-GR
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	85 x 265 x 342 mm (3.3 x 10.4 x 13.5 in)

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato]
-------------------------------	---

Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [IK08]
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	Nível de proteção contra sobretensão da luminária até 4 kV no modo diferencial e 4 kV no modo comum

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial	10000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	100 lm/W
Temperatura da cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de composição de cores inicial	78
Cromaticidade inicial	(0.375, 0.379) SDCM<5
Potência de entrada inicial	100 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Control gear failure rate at median useful life 35000 h	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L70

Condições de aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	-25 to +40°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	-

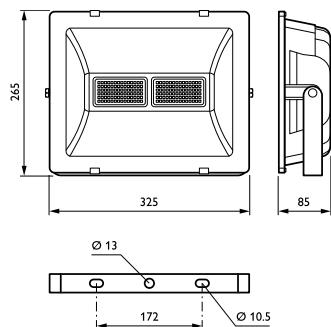
Dados do produto

Código do produto completo	871869938406799
Nome de produto da encomenda	BVP106 LED100/740 PSU VWB100
EAN/UPC – Produto	8718699384067
Código de encomenda	38406799
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	5
N.º material (12NC)	912401483114
Peso líquido (Peça)	3,550 kg



Iluminação com projetores Ledinaire maxi

Desenho dimensional



Ledinaire floodlight BVP105/106

