



Ledinaire Projektor

BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE

LED module 10000 lm - 840 branco neutro - Unidade de fonte de alimentação - Abertura de feixe muito largo 100°

Esta gama popular de projetores prontos a utilizar oferece os elevados padrões de qualidade da Philips a um preço muito competitivo. Fiável, energeticamente eficiente e acessível, a Ledinaire é a solução perfeita para uma vasta gama de aplicações exteriores, desde iluminação de fachadas de edifícios, estabelecimentos comerciais e painéis, a passagens subterrâneas e jardins.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED100 [LED module 10000 lm]
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Fonte de luz substituível	false
Número de unidades de equipamento	Não
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSU [Unidade de fonte de alimentação]
Controlador incluído	true
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	GC [Vidro liso]
Difusão de feixe da luz da luminária	100°
Interface de controlo	Não
Ligação	Fios/cabos flexíveis
Cabo	C1000 (C1K)
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Marca de inflamabilidade	NO [Não]
Marca CE	CE
Marca ENEC	Não
Período de garantia	3 anos

Tipo de ótica exterior	Abertura de feixe muito largo 100°
Fluxo luminoso constante	Não
Número de produtos em MCB (16 A tipo B)	22
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Tipo de motor de fonte de luz	LED
Dados técnicos de luminosidade	
Rácio de fluxo luminoso ascendente	0
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	0°
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	0°
Dados elétricos e de funcionamento	
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 ou 60 Hz
Consumo de energia CLO inicial	- W
Consumo médio de energia CLO	- W
Consumo de energia CLO final	- W

Ledinaire Projektor

Corrente de irrupção	2,48 A
Tempo de irrupção	0,019 ms
Fator de potência (Min.)	0.9

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Alumínio fundido em molde
Material refletor	Polycarbonato
Material da ótica	PC
Material de lente/difusor ótico	Vidro
Material de fixação	Aço
Dispositivo de montagem	MBA [Suporte de montagem ajustável]
Forma da lente/difusor ótico	FT
Acabamento da lente/difusor ótico	Transparente
Comprimento global	244 mm
Largura total	58 mm
Altura total	311 mm
Área projetada eficaz	0,07 m²
Cor	ALU-GR
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	311 x 58 x 244 mm (12.2 x 2.3 x 9.6 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 (fluxo de sistema)	10500 lm
---	----------

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	105 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de restituição cromática inicial	80
Cromaticidade inicial	<7 SDCM
Potência de entrada inicial	100 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Tolerância de índice de restituição cromática inicial	+/-2

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

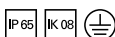
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50 000 h	10 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L70

Condições de aplicação

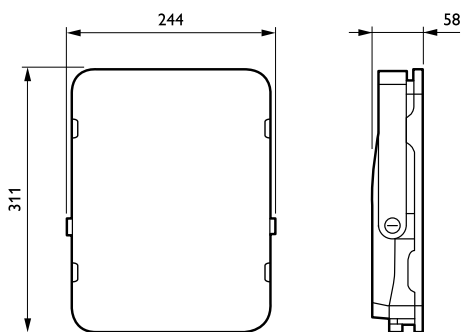
Intervalo de temperatura ambiente	-25 to +40°C
Nível de regulação máximo	-

Dados do produto

Código do produto completo	871016333125699
Nome de produto da encomenda	BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE
EAN/UPC – Produto	8710163331256
Código de encomenda	33125699
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	4
Material SAP	911401733272
Peso líquido SAP (Peça)	2,788 kg



Desenho dimensional



BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE

