



# Iluminação com projetores Ledinaire

## BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE

LED Module 1000 lm - 830 branco quente - Unidade de fonte de alimentação - Ângulo do feixe muito largo 100°

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		Período de garantia	
Código da família das lâmpadas	LED10 [ LED Module 1000 lm]		3 anos
Cor da fonte de luz	830 branco quente	Optic type outdoor	Ângulo do feixe muito largo 100°
Fonte de luz substituível	false	Fluxo luminoso constante	Não
Número de unidades de equipamento	Não	Número de produtos em MCB	220
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSU [ Unidade de fonte de alimentação]	Marca RoHS	ROHS
Controlador incluído	true	Tipo de motor LED	LED
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	GC [ Vidro liso]	<b>Dados técnicos de luminosidade</b>	
Difusão de feixe da luz da luminária	100°	Rácio de fluxo luminoso ascendente	0
Interface de controlo	Não	Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	0°
Ligação	Condutores/fios móveis	Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	0°
Cabo	C1000 (C1K)	<b>Dados elétricos e de funcionamento</b>	
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I	Tensão de entrada	220-240 V
Marca de inflamabilidade	NO [ Não]	Frequência de entrada	50 ou 60 Hz
Marca CE	CE		
Marca ENEC	Não		

## Iluminação com projetores Ledinaire

Consumo de energia CLO inicial	- W
Consumo médio de energia CLO	- W
Consumo de energia CLO final	- W
Corrente de irrupção	0,54 A
Tempo de irrupção	0,0054 ms
Fator de potência (Mín.)	0.9

### Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

### Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Alumínio fundido em molde
Material refletor	Policarbonato
Material da ótica	PC
Material de lente/tampa ótica	Vidro
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	96 mm
Largura total	31 mm
Altura total	137 mm
Área projetada eficaz	0,01 m <sup>2</sup>
Cor	ALU-GR
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	137 x 31 x 96 mm (5.4 x 1.2 x 3.8 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	IK07 [ IK07]
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	Nível de proteção contra sobretensão até 2 kV

### Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial	1000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	100 lm/W
Temperatura da cor correlacionada inicial	3000 K
Índice de composição de cores inicial	80
Cromaticidade inicial	<7 SDCM
Potência de entrada inicial	10 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

### Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Control gear failure rate at median useful life	10 %
50000 h	
Vida útil L80B10	32000 h
Lumen maintenance at median useful life*	L70
50000 h	

### Condições de aplicação

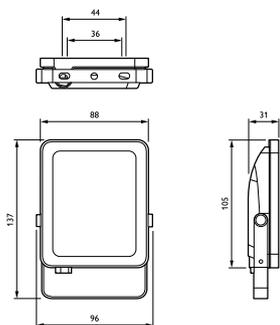
Intervalo de temperatura ambiente	-25 to +40°C
Nível de regulação máximo	-

### Dados do produto

Código do produto completo	871016332970399
Nome de produto da encomenda	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE
EAN/UPC – Produto	8710163329703
Código de encomenda	32970399
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	18
N.º material (12NC)	911401730422
Peso líquido (Peça)	0,368 kg



## Desenho dimensional



Ledinaire floodlight BVP105/106

## Iluminação com projetores Ledinaire

