



Projetores Ledinaire tudo-em-um

BVP167 LED60/830_40_65 DOB 50W SWB

Projetores Ledinaire tudo-em-um, 50 W, 5500 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Simétrica

Com esta gama de projetores Ledinaire all-in, pode ajustar facilmente a temperatura da cor com um simples interruptor. Não há mais necessidade de escolher entre branco quente, branco neutro ou branco frio, consegue tudo isso num único produto! Esta gama tem os altos níveis de qualidade da Philips a um preço competitivo. Fiável, energeticamente eficiente e acessível – exatamente o que precisa.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Driver incluído	Sim
Célula fotoelétrica	-
Tipo de motor de fonte de luz	LED system in flux
Escala de valor	Valor
Controlo incorporado	-
Caraterísticas técnicas da luz	
Rácio de fluxo luminoso ascendente	0
Fluxo Luminoso	5.500 6.000 lm
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	27°

Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	110 120 lm/W
Temperatura de cor correlacionada	3000 4000 6500 K
Color rendering index (CRI)	80
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1
Cor da fonte de luz	830 branco quente e 865 luz natural branca
Tipo de ótica	Simétrico 110°
Tipo de difusor ótico	Vidro
Difusão do feixe de luz da luminária	110°
Tipo de ótica exterior	Simétrica

Projetores Ledinaire tudo-em-um

Tipo "All-in"	All-in, Multi Color Temperature
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 or 60 Hz
Corrente de irrupção	1,68 A
Tempo de irrupção	0,0082 ms
Consumo de Energia	50 W
Fator de potência (Fração)	0.95
Ligação	Fios/cabos flexíveis
Cabo	Cabo de 1,0 m sem ficha
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	43
Temperatura	
Ampla intervalo de temperatura ambiente	-25 a +40 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/transformador	Driver integrado no quadro LED (DoB)
Fluxo luminoso constante	Não
Características mecânicas e compartimento	
Material do corpo	Alumínio fundido
Material refletor	Polycarbonato
Material da ótica	Vidro
Material do difusor ótico	Vidro temperado
Material de fixação	Aço
Cor do compartimento	RAL 7043
Dispositivo de montagem	Suporte em forma de U Via, ângulo de escala de mira, instalação universal
Forma do difusor ótico	Plana
Acabamento do difusor ótico	Transparente
Comprimento global	232 mm
Largura total	173 mm
Altura total	30 mm
Área projetada eficaz	0,02775 m²
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	30 x 173 x 232 mm
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 [2 J reforçado]
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	1.5/1.5 kV
Classificação de sustentabilidade	-

Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca CE	Marca CE
Marca ENEC	-
Período de garantia	5 anos
Segurança fotobiológica	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificação de risco fotobiológico	0,2 m
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)	
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Tolerância de índice de restituição cromática inicial	-2
Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)	
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	7,5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	80
Condições de aplicação	
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	BVP167 LED60/830_40_65 DOB 50W SWB
Nome do produto completo	BVP167 LED60/830_40_65 DOB 50W SWB
Código do produto completo	872016973604799
Código de encomenda	73604799
N.º material (12NC)	911401874386
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Peso líquido (Peça)	0,810 kg
EAN/UPC - Produto/caixa	8720169736047
Numerador – Embalagens por caixa exterior	16
EAN/UPC - Caso	8720169736238

Projetores Ledinaire tudo-em-um

Desenho dimensional

