



Ledinaire Campânula

BY021P LED200S/840 PSU WB GR

Ledinaire Campânula, 190 W, D344 mm, 20000 lm, 4000 K, Feixe largo, IP65, IK06

A gama Ledinaire Highbay contém uma seleção de luminárias LED Highbay prontas a utilizar, dotadas dos elevados níveis de qualidade Philips a um preço competitivo. Fiáveis, energeticamente eficientes e de preço acessível. A Ledinaire Highbay permite uma instalação simples e flexível, seja num gancho ou num suporte opcional. Os produtos pode ser instalados com refletores opcionais para reduzir encandeamto.

Dados do produto

Informações gerais		Funcionamento e características elétricas	
Fonte de luz substituível	Não	Color rendering index (CRI)	>80
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Ângulo de feixe da fonte de luz	100 °
Driver incluído	Sim	Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tecnologia de iluminação	LED	Tipo de ótica	Feixe largo
Escala de valor	Valor	Difusão do feixe de luz da luminária	100°
Marca CE	Sim	Classificação de encandeamto unificada CEN	Not applicable
Período de garantia	3 anos		
Marca de inflamabilidade	-		
Marca ENEC	-		
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s		
Em conformidade com RoHS da UE	Sim		
Caraterísticas técnicas da luz			
Fluxo Luminoso	20.000 lm	Tensão de entrada	220 a 240 V
Temperatura de cor correlacionada	4000 K	Frequência de linha	50 to 60 Hz
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	105 lm/W	Consumo de energia CLO inicial	- W
		Consumo médio de energia CLO	- W
		Corrente de irrupção	10,8 A
		Tempo de irrupção	0,15 ms
		Consumo de Energia	190 W
		Fator de potência (Fração)	0.95
		Ligação	Unidade de ligação de 3 polos

Ledinaire Campânula

Cabo	Cabo de 0,3 m com conector de 3 polos
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	12

Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 a +45 °C
---	--------------

Controlos e regulação

Regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/transformador	Unidade de fonte de alimentação (aceso/apagado)
Fluxo luminoso constante	Não

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Alumínio
Material refletor	Alumínio
Material da ótica	Policarbonato
Material do difusor ótico	Policarbonato
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Cinza escuro
Acabamento do difusor ótico	Fosco
Altura total	60 mm
Diâmetro global	344 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	IK06 [1 J]
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)

Taxa de falhas do driver a 5000 h	0,01 %
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	L65

Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	35 °C
Nível de regulação máximo	Não aplicável
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BY021P LED200S/840 PSU WB GR
Nome do produto completo	BY021P LED200S/840 PSU WB GR
Código do produto completo	871016333998699
Código de encomenda	33998699
N.º material (12NC)	911401599751
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8710163339986
Numerador – Embalagens por caixa exterior	4
EAN/UPC – Caso	8710163339993

Desenho dimensional



