



Ledinaire de montagem em parede WL070V

WL070V LED17S/840 PSU II WH

Ledinaire de montagem em parede WL070V, 17 W, D285 mm, 1700 lm, 4000 K, IP65

Os espaços públicos e as áreas de circulação como as entradas, os átrios, os corredores e as escadas exigem a iluminação mais fiável. Soluções à prova de falha nas quais pode confiar para iluminar os espaços de forma segura e eficiente, ao mesmo tempo que poupa energia valiosa. Com a Philips Ledinaire, obtém tudo isso e muito mais. Esta gama popular inclui uma seleção de tipos essenciais de luminárias LED à sua escolha e prontas a utilizar. Como o nosso moderno modelo de montagem em parede que é adequado para uma vasta gama de aplicações de iluminação geral. E, tal como a restante gama Ledinaire, foi concebida com os elevados padrões de qualidade da Philips a um preço muito competitivo. Uma opção económica, fiável e energeticamente eficiente do líder em LEDs.

Avisos e Segurança

- O modelo Ledinaire WL070V de montagem em parede pode funcionar no exterior, mas apenas quando todos os seus cabos se encontram no interior de um edifício, a uma distância máxima de 10 metros.
- Para versões MDU (unidade de deteção de movimento).
- A cobertura do sensor pode variar entre as opções para aplicações de interior e de exterior.
- Vento e chuva fortes podem acionar o sensor se não houver estruturas circundantes, como paredes, telhado, etc.
- Qualquer vibração ou movimento pode acionar o sensor. Certifique-se de que o sensor está a uma distância adequada de qualquer sinal contínuo deste tipo.

Dados do produto

Ledinaire de montagem em parede WL070V

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Driver incluído	Sim
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Valor
Marca CE	Sim
Período de garantia	3 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca ENEC	-
Teste de resistência do cabo	Temperatura 850 °C, duração 30 s
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz

Fluxo Luminoso	1.700 lm
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Color rendering index (CRI)	>80
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	1,6
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tipo de ótica	Simétrica
Difusão do feixe de luz da luminária	120° x 120°
Classificação de encandeamento unificada CEN	25

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 or 60 Hz
Consumo de energia CLO inicial	17 W
Consumo médio de energia CLO	- W
Corrente de irrupção	20 A
Tempo de irrupção	0,04 ms
Consumo de Energia	17 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe, 3 polos
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	35

Temperatura

Amplio intervalo de temperatura ambiente	-20 a +40 °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	Policarbonato
Material refletor	-
Material da ótica	Policarbonato
Material do difusor ótico	Policarbonato
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Opalino
Altura total	64 mm
Diâmetro global	285 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	IK08 [5 J protegido contra vandalismo]
Classificação de sustentabilidade	-
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Segurança fotobiológica	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.3818, 0.3797)SDCM ≤5
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

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	2,5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L70

Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	Não aplicável
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	WL070V LED17S/840 PSU II WH
Nome do produto completo	WL070V LED17S/840 PSU II WH
Código do produto completo	871951452269599
Código de encomenda	52269599
N.º material (12NC)	911401826682
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8719514522695
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC - Caso	8719514522756

Ledinaire de montagem em parede WL070V

Desenho dimensional

