



Ledinaire Aplique

WL060V LED17S/830 PSU MDU II WH

Ledinaire Aplique, 19.5 W, D345 mm, 1700 lm, 3000 K, IP44

A família Philips Ledinaire de montagem em parede tem uma reputação de LED simplesmente excelentes. As populares luminárias de LED prontas a utilizar desta linha prometem elevados níveis de qualidade Philips a um preço muito competitivo. Fiáveis, energeticamente eficientes e acessíveis, as luminárias de montagem em parede Ledinaire WL060V foram concebidas para cobrir uma ampla gama de aplicações de interior, desde corredores a entradas públicas. O design moderno e discreto também está disponível numa escolha de dois tamanhos e pacotes lumínicos, para que possa criar um visual uniforme onde quer que precise de LEDs de montagem em parede.

Dados do produto

Informações gerais		Caraterísticas técnicas da luz	
Fonte de luz substituível	Não	Fluxo Luminoso	1.700 lm
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Driver incluído	Sim	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	90 lm/W
Observações	*-Segundo o documento de orientação da Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de janeiro de 2018, estatisticamente não existe nenhuma diferença relevante na manutenção lumínica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10.	Color rendering index (CRI)	>80
Tecnologia de iluminação	LED	Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Escala de valor	Valor	Cor da fonte de luz	830 branco quente
Controlo incorporado	Unidade de deteção de movimento	Tipo de ótica	Ângulo de feixe de 120°
Marca CE	Sim	Período de garantia	3 anos
Marca de inflamabilidade	-	Marca de inflamabilidade	-
Marca ENEC	-	Marca ENEC	-
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s	Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Ledinaire Aplique

Difusão do feixe de luz da luminária	120°
--------------------------------------	------

Funcionamento e características elétricas

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	3,28 A
Tempo de irrupção	0,044 ms
Consumo de Energia	19,5 W
Fator de potência (Fração)	0.85
Ligação	Conector de encaixe, 3 polos
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	50

Temperatura

Ampla 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	Polipropileno
Material refletor	Policarbonato
Material da ótica	Polimetacrilato de metilo
Material do difusor ótico	Polimetacrilato de metilo
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Opalino
Comprimento global	345 mm
Largura total	345 mm
Altura total	97 mm
Diâmetro global	345 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	97 x 345 x 345 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP44 [Proteção de fios, à prova de salpicos]
-------------------------------	--

Código de proteção mecânica contra impactos	IK03 [0,3 J]
---	--------------

Classificação de sustentabilidade	-
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.43, 0.40) 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	0,005 %
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	2,24 %
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	WL060V LED17S/830 PSU MDU II WH
Nome do produto completo	WL060V LED17S/830 PSU MDU II WH
Código do produto completo	871016333913999
Código de encomenda	33913999
N.º material (12NC)	911401802480
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8710163339139
Numerador – Embalagens por caixa exterior	5
EAN/UPC – Caso	8710163339191

Ledinaire Aplique

Desenho dimensional

