



CoreLine Wall-mounted

WL121V LED5S/830 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 8 W, 144x76 mm, 500 lm, 3000 K, IP65

Seja para um novo edifício ou reforma de um espaço existente, os clientes querem soluções de iluminação que proporcionem qualidade de energia e substancial economia na manutenção. A nova gama de produtos LED CoreLine pode ser usada para substituir luminárias tradicionais montadas na parede que incorporam lâmpadas fluorescentes compactas. O processo de seleção, instalação e manutenção é muito simples.

Dados do produto

Informações gerais		Dados técnicos de luz	
Código da família das lâmpadas	LED5S [LED Module, system flux 500 lm]	Fluxo luminoso	500 lm
Fonte de luz substituível	N	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Número de unidades de equipamento	Unidade	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	63 lm/W
Driver incluído	Sim	Color rendering index (CRI)	>80
Observações	* - Conforme documento orientador de iluminação da Europa "Avaliando o desempenho das luminárias de LED - Janeiro de 2018": estatisticamente não existe diferença significativa na manutenção lumínica entre B50 e, por exemplo, B10. Portanto, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor de B10.	Ângulo de foco da fonte de luz	120 °
Lighting Technology	LED	Cor da fonte de luz	Branco quente 830
Escala de valor	Desempenho	Tipo de ótica	Simétrico
Marca CE	Sim		
		Período de garantia	3 anos + 2 anos no ato da inscrição
		Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
		Marca ENEC	-
		Teste de Glow-wire	Temperatura de 850°C, duração de 30 s
		Compatível com EU RoHS	Sim

CoreLine Wall-mounted

Propagação do feixe de luz da luminária	180°
---	------

Dados elétricos e de operação

Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	4 A
Tempo de irrupção	0,37 ms
Consumo de energia	8 W
Fator de potência (fração)	0.9
Conexão	Conector de botão e alívio da tensão
Cabo	-
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	30

Temperatura

Intervalo de temperatura ambiente	-20 a 35 °C
-----------------------------------	-------------

Controles e dimerização

Regulável	Não
Driver/unidade de potência/transformador	Unidade de fonte de alimentação (Ligado/Desligado)
Emissão de luz constante	N

Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Materiais compósitos
Material refletor	-
Material de óptica	Polycarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Polycarbonato
Fixation material	Poliamida
Cor do compartimento	Branco
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Opalino
Comprimento geral	298 mm
Largura total	175,8 mm
Altura geral	85 mm

Dimensões (altura x largura x profundidade)	85 x 176 x 298 mm
---	-------------------

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra a penetração de poeira, à prova de jatos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK10 [20 J resistente a vandalismo]
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.47, 0.42) SDCM<3
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

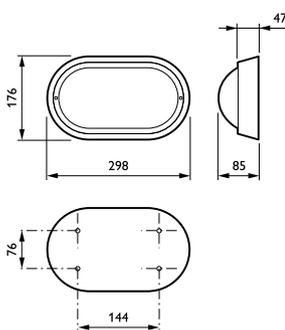
Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Adequado para uma comutação aleatória	N

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	WL121V LED5S/830 PSU WH
Nome do produto completo	WL121V LED5S/830 PSU WH
Full EOC	871869606643099
Descrição do código local	LUMINARIA LED WL121VLED5S/830PSUWH
Código de encomenda	910503910020
Nº do material (12NC)	910503910020
Código local	910503910020
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718696066430
Numerador SAP — Embalagens por exterior	12
EAN/UPC - caixa	8718696066553

Desenho dimensional



CoreLine Wall-mounted

