



CoreLine Aplique G2

WL120V LED16S/830 PSU WH

CoreLine Aplique G2, 24 W, D344 mm, 1600 lm, 3000 K, IP65

Quer se trate de um edifício novo ou de um espaço reabilitado, os clientes preferem soluções de iluminação que combinem a iluminação de qualidade com uma substancial poupança de energia e de assistência. O novo aplique da gama de produtos CoreLine LED pode ser utilizado para substituir luminárias tradicionais de montagem na parede ou no teto por lâmpadas fluorescentes compactas. O processo de seleção, instalação e manutenção é muito simples.

Dados do produto

Informações gerais		Marca ENEC	
Código da família das lâmpadas	LED16S [LED Module, system flux 1600 lm]	Teste de resistência do cabo	Temperatura 850 °C, duração 30 s
Fonte de luz substituível	Não	Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Caraterísticas técnicas da luz	
Driver incluído	Sim	Fluxo Luminoso	1.600 lm
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 luminica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10.	Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Tecnologia de iluminação	LED	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	67 lm/W
Escala de valor	Performance	Color rendering index (CRI)	>80
Marca CE	Sim	Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Período de garantia	3 + 2 anos após registo	Cor da fonte de luz	830 branco quente
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis	Tipo de ótica	Simétrica
		Difusão do feixe de luz da luminária	180°
		Funcionamento e caraterísticas elétricas	
		Tensão de entrada	220 a 240 V
		Frequência de linha	50 to 60 Hz
		Corrente de irrupção	22 A
		Tempo de irrupção	0,32 ms

CoreLine Aplique G2

Consumo de Energia	24 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	15

Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 a +35 °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	Materiais compostos
Material refletor	-
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	Poliamida
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Opalino
Altura total	120 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	IK10 [20 J antivandalismo]
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

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

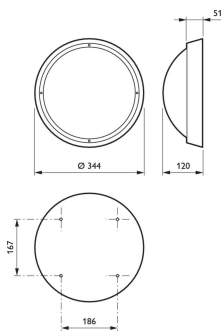
Condições de aplicação

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

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	WL120V LED16S/830 PSU WH
Nome do produto completo	WL120V LED16S/830 PSU WH
Código do produto completo	871869606639399
Código de encomenda	06639399
N.º material (12NC)	910503910016
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696066393
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC – Caso	8718696066515

Desenho dimensional



CoreLine Aplique G2

