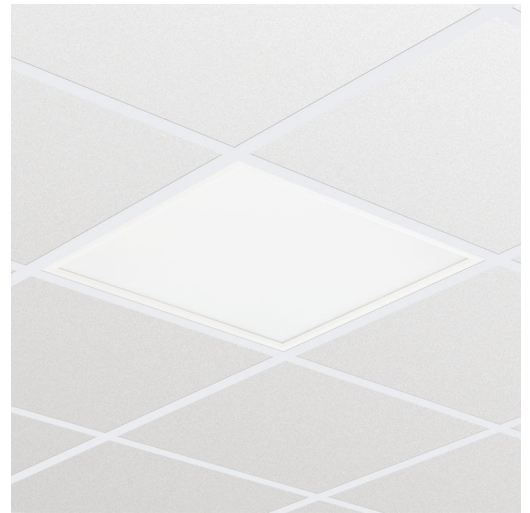




CoreLine Painele G4

RC132V LED34S/830 PSD W60L60 OC

CoreLine Painele G4, 35 W, 600x600 mm, 3400 lm, 3000 K, DALI, UGR19

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. A luminária CoreLine painele da família CoreLine LED pode ser utilizada para substituir ponto a ponto as luminárias de fluorescência em aplicações gerais de iluminação com uma superfície de luz uniforme que proporciona uma iluminação e um ambiente agradável. O processo de seleção, instalação e manutenção é muito simples.

Dados do produto

Informações gerais		Caraterísticas técnicas da luz	
Fonte de luz substituível	Não	Fluxo Luminoso	3.400 lm
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Driver incluído	Sim	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 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 luminica 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	Performance	Cor da fonte de luz	830 branco quente
Marca CE	Sim	Tipo de ótica	-
Período de garantia	5 anos	Difusão do feixe de luz da luminária	90°

CoreLine Painei G4

Classificação de encandeamento unificada CEN	19
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Consumo médio de energia CLO	35 W
Corrente de irrupção	20,4 A
Tempo de irrupção	0,195 ms
Consumo de Energia	35 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	24
Temperatura	
Ampla intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Sim
Driver/unidade de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação com interface DALI
Interface de controlo	DALI
Fluxo luminoso constante	Não
Características mecânicas e compartimento	
Material do corpo	Alumínio
Material refletor	-
Material da ótica	Polimetacrilato de metilo
Material do difusor ótico	Polimetacrilato de metilo
Material de fixação	Alumínio
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Opalino
Comprimento global	597 mm
Largura total	597 mm
Altura total	42 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	42 x 597 x 597 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20/44 [Proteção de dedos; 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	(0.38, 0.38) SDCM <3
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	5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L75

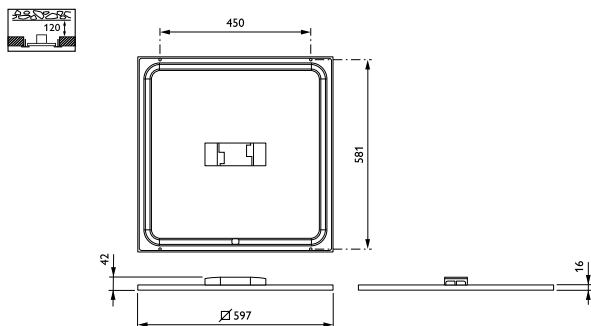
Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	10%
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RC132V LED34S/830 PSD W60L60 OC
Nome do produto completo	RC132V LED34S/830 PSD W60L60 OC
Código do produto completo	871869938609200
Código de encomenda	38609200
N.º material (12NC)	912401483166
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699386092
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC – Caso	8718699386092

Desenho dimensional



CoreLine Painel G4

