

CoreLine Pannel G4

RC132V G4 LED34S/830 PSD W30L120 OC

CoreLine Pannel G4, 29 W, 1200x300 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 painel 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		Funcionamento e características elétricas	
Fonte de luz substituível	Não	Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	117 lm/W
Driver incluído	Sim	Color rendering index (CRI)	≥80
Tecnologia de iluminação	LED	Valor de cintilação (PstLM)	1
Escala de valor	Performance	Valor do efeito estroboscópico (SVM)	1,6
Marca CE	Sim	Cor da fonte de luz	830 branco quente
Período de garantia	5 anos	Tipo de ótica	Ângulo de feixe de 90°
Marca de inflamabilidade	-	Difusão do feixe de luz da luminária	90°
Marca ENEC	Marca ENEC	Classificação de encandeamento unificada CEN	19
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s		
Em conformidade com RoHS da UE	Sim		
Caraterísticas técnicas da luz			
Fluxo Luminoso	3.400 lm	Tensão de entrada	220-240 V
Vermelho saturado (R9)	<50	Frequência de linha	50 or 60 Hz
		Corrente de irrupção	14,1 A
		Tempo de irrupção	0,212 ms
		Consumo de Energia	29 W

CoreLine Painei G4

Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Unidade de ligação de 2 polos
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	30

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	Aço
Material refletor	Acrilato
Material da ótica	Polistireno
Material do difusor ótico	Polistireno
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Opalino
Comprimento global	1.195 mm
Largura total	295 mm
Altura total	11 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	11 x 295 x 1195 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

Segurança fotobiológica	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
-------------------------	--

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.44, 0.41) 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	L80

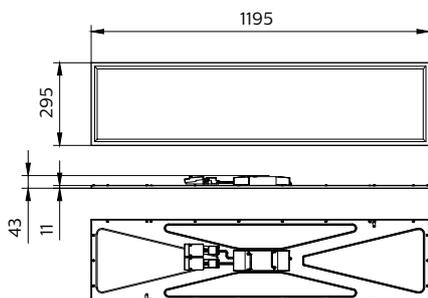
Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	1%
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RC132V G4 LED34S/830 PSD W30L120 OC
Nome do produto completo	RC132V G4 LED34S/830 PSD W30L120 OC
Código do produto completo	871016336052200
Código de encomenda	36052200
N.º material (12NC)	911401879680
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8710163360522
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC – Caso	8710163360522

Desenho dimensional



CoreLine Painel G4

