



# CoreLine Panel

## RC132V LED34S/830 PSD W30L120 OC

830 branco quente - Unidade de fonte de alimentação com interface DALI

Quer se trate de um novo edifício ou da renovação de um local existente, os clientes procuram soluções de iluminação que proporcionem uma luz de qualidade e poupanças substanciais em energia e manutenção. A nova gama CoreLine Panel de produtos LED pode ser utilizada para substituir luminárias funcionais em aplicações de iluminação geral. O processo de selecção, instalação e manutenção é muito fácil – trata-se de uma simples mudança.

### Dados do produto

Informações gerais			
Ângulo do feixe da fonte de luz	120 °	Marca ENEC	ENEC
Cor da fonte de luz	830 branco quente	Período de garantia	5 anos
Fonte de luz substituível	false	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Número de unidades de equipamento	1	Fluxo luminoso constante	Não
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSD [ Unidade de fonte de alimentação com interface DALI]	Número de produtos em MCB	24
Controlador incluído	true	Marca RoHS	ROHS
Tipo de ótica	Não [-]	Unified glare rating CEN	19
Difusão de feixe da luz da luminária	90°	Dados elétricos e de funcionamento	
Interface de controlo	DALI	Tensão de entrada	220-240 V
Ligação	Conector de encaixe e gancho		
Cabo	Não		
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II		
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s		
Marca de inflamabilidade	F [ F]		
Marca CE	CE		

## CoreLine Panel

Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo médio de energia CLO	35 W
Corrente de irrupção	20,4 A
Tempo de irrupção	0,195 ms
Fator de potência (Min.)	0.9

### Controles e regulação

Regulável	true
-----------	------

### Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Alumínio
Material refletor	-
Material da ótica	Polymethyl methacrylate
Material de lente/tampa ótica	Polimetacrilato de metilo
Material de fixação	Aluminum
Acabamento da lente/difusor ótico	Opalino
Comprimento global	1197 mm
Largura total	297 mm
Altura total	42 mm
Cor	WH

### 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 [ IK03]

### Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial	3600 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	100 lm/W

Temperatura da cor correlacionada inicial	3000 K
Índice de composição de cores inicial	≥80
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Potência de entrada inicial	35 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

### Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

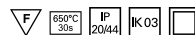
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L75
50000 h	

### Condições de aplicação

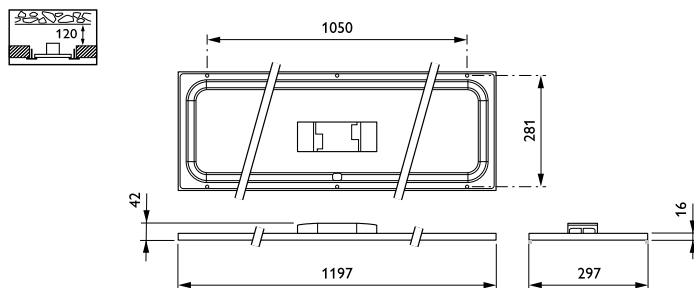
Intervalo de temperatura ambiente	+10 to +40°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	10%
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

### Dados do produto

Código do produto completo	871869938613900
Nome de produto da encomenda	RC132V LED34S/830 PSD W30L120 OC
EAN/UPC – Produto	8718699386139
Código de encomenda	38613900
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
N.º material (12NC)	912401483170
Peso líquido (Peça)	3,110 kg



## Desenho dimensional



### CoreLine Panel RC132V/RC133V

