



# CoreLine Panel

## RC132V LED36S/840 PSU W30L120 OC

LED Module, system flux 3600 lm - 840 branco neutro -  
Unidade de fonte de alimentação

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			
Código da família das lâmpadas	LED36S [ LED Module, system flux 3600 lm]	Marca de inflamabilidade	F [ F]
Ângulo do feixe da fonte de luz	120 °	Marca CE	CE
Cor da fonte de luz	840 branco neutro	Marca ENEC	ENEC
Fonte de luz substituível	false	Período de garantia	5 anos
Número de unidades de equipamento	1	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.
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSU [ Unidade de fonte de alimentação]	Fluxo luminoso constante	Sim
Controlador incluído	true	Número de produtos em MCB	24
Tipo de ótica	Não [ -]	Marca RoHS	ROHS
Difusão de feixe da luz da luminária	90°	Unified glare rating CEN	19
Interface de controlo	Não		
Ligação	Conector de encaixe e gancho		
Cabo	C250PI		
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II		
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s		

## CoreLine Panel

### Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo médio de energia CLO	33 W
Corrente de irrupção	6 A
Tempo de irrupção	0,3 ms
Fator de potência (Mín.)	0.9

### Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

### 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	Alumínio
Acabamento da lente/difusor ótico	Opalino
Comprimento global	1197 mm
Largura total	297 mm
Altura total	32 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	110 lm/W
Temperatura da cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de composição de cores inicial	≥80
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Potência de entrada inicial	33 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

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

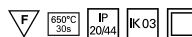
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L75
50000 h	

### Condições de aplicação

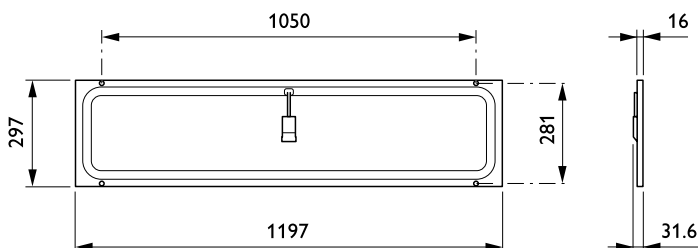
Intervalo de temperatura ambiente	+10 to +40°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	-
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável

### Dados do produto

Código do produto completo	871869938102800
Nome de produto da encomenda	RC132V LED36S/840 PSU W30L120 OC
EAN/UPC – Produto	8718699381028
Código de encomenda	38102800
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
N.º material (12NC)	910503910314
Peso líquido (Peça)	3,000 kg



## Desenho dimensional



### CoreLine Panel RC132V/RC133V

