



# CoreLine Panel

## RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 OC

840 branco neutro - Regulação de 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			
Ângulo do feixe da fonte de luz	120 °	Período de garantia	5 anos
Cor da fonte de luz	840 branco neutro	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.
Fonte de luz substituível	false	Fluxo luminoso constante	Não
Número de unidades de equipamento	1	Número de produtos em MCB	24
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSR [ Regulação de unidade de fonte de alimentação]	Marca RoHS	ROHS
Controlador incluído	true	Unified glare rating CEN	19
Tipo de ótica	Não [-]	Dados elétricos e de funcionamento	
Difusão de feixe da luz da luminária	90°	Tensão de entrada	220-240 V
Ligação	Conector de encaixe e gancho	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Cabo	Não		
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I		
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s		
Marca de inflamabilidade	F [ F]		
Marca CE	CE		
Marca ENEC	ENEC		

## CoreLine Panel

Consumo médio de energia CLO	35 W
Corrente de irrupção	12 A
Tempo de irrupção	0,25 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	-
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	4000 K
Índice de composição de cores inicial	≥80
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Potência de entrada inicial	34 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

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

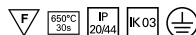
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L75
50000 h	

### Condições de aplicação

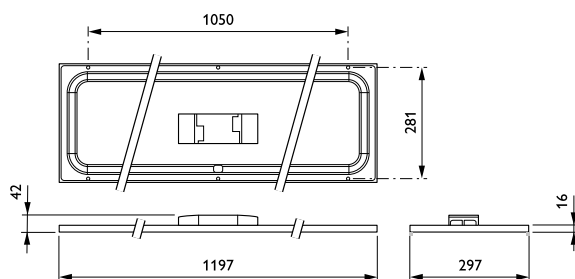
Intervalo de temperatura ambiente	+10 to +40°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	10%
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

### Dados do produto

Código do produto completo	871869938523100
Nome de produto da encomenda	RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 OC
EAN/UPC – Produto	8718699385231
Código de encomenda	38523100
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
N.º material (12NC)	912401483130
Peso líquido (Peça)	4,600 kg



## Desenho dimensional



### CoreLine Panel RC132V/RC133V

