



# **CoreLine Panel**

## RC133V LED36S/840 W62L62 IA1 OC

CoreLine Panel, 34 W, 620x620 mm, 3600 lm, 4000 K, Sem fio, Interact Ready, UGR19

Coreline Panel é uma família completa de iluminação para escritório que cria um ambiente moderno, flexível e confortável, que estimula a criatividade e inovação. Oferece várias opções de controle (Dali, Interact Pro Scalable) para tornar o seu escritório eficiente e fácil de gerir.

#### Dados do produto

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	N
Número de unidades de equipamento	Unidade
Driver incluído	Sim
Observações	*- Conforme documento orientador de
	iluminação da Europa "Avaliando o desempenho
	das luminárias de LED - Janeiro de 2018":
	estatisticamente não existe diferença significativa
	na manutenção lumínica entre B50 e, por
	exemplo, B10. Portanto, o valor da vida útil
	média (B50) também representa o valor de B10.
Conectividade	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Escala de valor	Desempenho
Controle incorporado	Sensor InterAct SNS210
Marca CE	Sim
Período de garantia	5 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente
	inflamáveis

Marca ENEC	Marca ENEC
Teste de Glow-wire	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s
Compatível com EU RoHS	Sim
Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	3.600 lm
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
(Nom.)	
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥80
Ângulo de foco da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	Branco neutro 840
Tipo de ótica	-
Propagação do feixe de luz da	90°
luminária	
Classificação unificada de brilho CEN	19
Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	220-240 V

Datasheet, 2023, Dezembro 5 Dados sujeitos a alteração

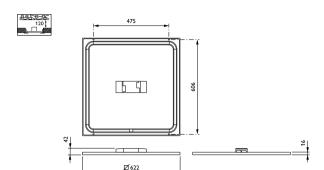
## **CoreLine Panel**

Line Frequency	50 to 60 Hz	Código de proteção mecânica contra	IK03 [0,3 J]
Average CLO power consumption	35 W	impactos	
Corrente de irrupção	8 A	Sustainability rating	-
Tempo de irrupção	0,25 ms	Proteção/Classe IEC	Classe de se
Consumo de energia	34 W		
Fator de potência (fração)	0.9	Desempenho inicial (compatível	com IEC)
Conexão	Conector de botão e alívio da tensão	Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cabo	-	Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) 9
Número de produtos em MCB de 16 A	24	Tolerância de consumo de energia	+/-10%
tipo B			
		Desempenho ao longo do tempo	(compatíve
Temperatura		Taxa de falha do equipamento de	5 %
Intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C	controle na vida útil média de	
		100.000 h	
Controles e dimerização		Manutenção lumínica na vida útil	L75
Regulável	Sim	média* de 50.000 h	
Driver/unidade de potência/	Regulação da unidade da fonte de alimentação		
transformador		Condições de aplicação	
Interface de controle	Sem fio	Temperatura ambiente de	25 °C
Emissão de luz constante	N	desempenho Tq	
		Nível de regulação máximo	10%
Dados mecânicos e de comparti	mento	Adequado para uma comutação	Sim
Material do compartimento	Alumínio	aleatória	
Material refletor	-		
Material de óptica	Polimetilmetacrilato	Dados do produto	
Tipo de acessório de lente/difusor	Polimetilmetacrilato	Nome de produto da encomenda	RC133V LED:
ótico		Nome do produto completo	RC133V LED:
Fixation material	-	Full EOC	8718699385
Cor do compartimento	Branco	Descrição do código local	Luminária LE
Tipo de acessório de lente/difusor	Opalino	Código de encomenda	91240148312
ótico		№ do material (12NC)	91240148312
Comprimento geral	622 mm	Código local	91240148312
Largura total	622 mm	Numerador — Quantidade por	1
Altura geral	42 mm	embalagem	
Dimensões (altura x largura x	42 x 622 x 622 mm	EAN/UPC - produto/caixa	8718699385
profundidade)		Numerador SAP — Embalagens por	1
·		exterior	
Aprovação e aplicação		EAN/UPC – caixa	8718699385
Código de proteção de entrada	IP20/44 [Proteção contra toques; proteção		
G p	contra ligação, à prova de respingos]		

impactos		
Sustainability rating	-	
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I	
Desempenho inicial (compatíve	l com 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 (compatível com IEC)		
Taxa de falha do equipamento de	5 %	
controle na vida útil média de		
100.000 h		
Manutenção lumínica na vida útil	L75	
média* de 50.000 h		
Condições de aplicação		
Temperatura ambiente de	25 °C	
desempenho Tq		
Nível de regulação máximo	10%	
Adequado para uma comutação	Sim	
aleatória		
Dados do produto		
Nome de produto da encomenda	RC133V LED36S/840 W62L62 IA1 OC	
Nome do produto completo	RC133V LED36S/840 W62L62 IA1 OC	
Full EOC	871869938522400	
Descrição do código local	Luminária LED-RC133VLED36S84062x62IA1OC	
Código de encomenda	912401483129	
Nº do material (12NC)	912401483129	
Código local	912401483129	
Numerador — Quantidade por	1	
embalagem		
EAN/UPC - produto/caixa	8718699385224	
Numerador SAP — Embalagens por	1	
exterior		
EAN/UPC – caixa	8718699385224	

## **CoreLine Panel**

#### Desenho dimensional





© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.