

CoreLine Panel

RC133V LED36S/840 PSD W62L62 OC

CoreLine Panel, 35 W, 620x620 mm, 3600 lm, 4000 K, DALI, 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.
Lighting Technology	LED
Escala de valor	Desempenho
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 (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	105 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 luminária	90°
Classificação unificada de brilho CEN	19

Dados elétricos e de operação

Tensão de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Average CLO power consumption	35 W

CoreLine Panel

Corrente de irrupção	20,4 A
Tempo de irrupção	0,195 ms
Consumo de energia	35 W
Fator de potência (fração)	0.9
Conexão	Conector de botão e alívio da tensão
Cabo	-
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	24

Temperatura

Intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
-----------------------------------	--------------

Controles e dimerização

Regulável	Sim
Driver/unidade de potência/transformador	Unidade da fonte de alimentação com interface DALI
Interface de controle	DALI
Emissão de luz constante	N

Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Alumínio
Material refletor	-
Material de óptica	Polimetilmetacrilato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Polimetilmetacrilato
Fixation material	Alumínio
Cor do compartimento	Branco
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Opalino
Comprimento geral	622 mm
Largura total	622 mm
Altura geral	42 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	42 x 622 x 622 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20/44 [Proteção contra toques; proteção contra ligação, à prova de respingos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK03 [0,3 J]

Sustainability rating	-
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II

Desempenho inicial (compatível 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 controle na vida útil média de 100.000 h	5 %
Manutenção luminica na vida útil média* de 50.000 h	L75

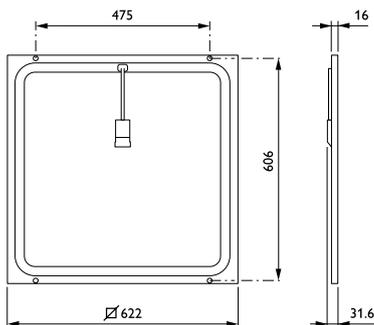
Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	10%
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RC133V LED36S/840 PSD W62L62 OC
Nome do produto completo	RC133V LED36S/840 PSD W62L62 OC
Full EOC	871869938610800
Descrição do código local	Luminaria LED-RC133VLED36S/840 PSD W62L6
Código de encomenda	912401483167
Nº do material (12NC)	912401483167
Código local	912401483167
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718699386108
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
EAN/UPC - caixa	8718699386108

Desenho dimensional



CoreLine Panel



© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações incluídas 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.

www.lighting.philips.com

2023, Dezembro 5 - Dados sujeitos a alteração