



CoreLine Panel

RC133V LED36S/840 PSU W62L62 OC

CoreLine Panel, 33 W, 620x620 mm, 3600 lm, 4000 K, 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	
Código da família das lâmpadas	LED36S [LED module, system flux 3600 lm]
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 luminica 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.)	110 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	33 W

CoreLine Panel

Corrente de irrupção	6 A
Tempo de irrupção	0,3 ms
Consumo de energia	33 W
Fator de potência (fração)	0.9
Conexão	Conector de botão e alívio da tensão
Cabo	Cabo 0,25 m com conector de botão de três polos
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	24

Temperatura

Intervalo de temperatura ambiente +10 a +40 °C

Controles e dimerização

Regulável	Não
Driver/unidade de potência/ transformador	Unidade de fonte de alimentação (Ligado/ Desligado)
Emissão de luz constante	Sim

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	32 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	32 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
Adequado para uma comutação aleatória	Não se aplica

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RC133V LED36S/840 PSU W62L62 OC
Nome do produto completo	RC133V LED36S/840 PSU W62L62 OC
Full EOC	871869938100400
Descrição do código local	LUMINARIA LED-RC133VLED36S840PSUW62L62OC
Código de encomenda	910503910312
Nº do material (12NC)	910503910312
Código local	910503910312
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718699381004
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
EAN/UPC – caixa	8718699381004

CoreLine Panel

Desenho dimensional

