



LuxSpace square embutir

DN572B LED20S/840 PSED-VLC-E C WH

LuxSpace2 Square, LED Module, system flux 2000 lm, Branco neutro 840, Unidade da fonte de alimentação com interface DALI externa compatível com CC, Espelho de alto brilho, Branco RAL 9010

Os clientes procuram otimizar todos os seus recursos, e isso significa não apenas seus custos de funcionamento (energia, etc.), mas também seus recursos humanos. A LuxSpace oferece a combinação perfeita de eficiência, conforto visual e design, sem comprometer o desempenho de iluminação (reprodução de cores e uniformidade). Oferece uma ampla escolha de opções para criar o ambiente desejado, independente da aplicação.

Dados do produto

Informações gerais		
Código da família das lâmpadas	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	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.
Casquilho	- [-]	
Fonte de luz substituível	N	
Número de unidades de equipamento	Unidade	
Equipamento	-	
Driver incluído	Sim	
Observações	*- Conforme documento orientador de iluminação da Europa "Avaliando o desempenho das luminárias de LED - Janeiro de 2018": estatisticamente não	
Código da família de produtos	DN572B [LuxSpace2 Square]	
Lighting Technology	LED	
Escala de valor	Especificação	
Marca CE	Sim	
Período de garantia	5 anos	
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis	

LuxSpace square embutir

Marca ENEC	Marca ENEC
Teste de Glow-wire	Temperatura de 850 °C, duração de 5 s
Compatível com EU RoHS	N

Dados técnicos de luz

Fluxo luminoso	2.100 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	121 lm/W
Color rendering index (CRI)	>80
Número de fontes de luz	1
Cor da fonte de luz	Branco neutro 840
Tipo de ótica	Espelho de alto brilho
Tipo de acessório de difusor ótico	-
Propagação do feixe de luz da luminária	80°
Classificação unificada de brilho CEN	19

Dados elétricos e de operação

Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	20,4 A
Tempo de irrupção	0,195 ms
Consumo de energia	17,4 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 +25 °C
-----------------------------------	--------------

Controles e dimerização

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

Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Alumínio fundido
Material refletor	Alumínio e policarbonato
Material de óptica	Policarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Grass
Fixation material	Aço
Cor do compartimento	Branco RAL 9010

Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Fosco
Comprimento geral	214 mm
Largura total	214 mm
Altura geral	119 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	119 x 214 x 214 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção contra toques]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J padrão]
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.37) 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	L90

Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	1%
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	DN572B LED20S/840 PSED-VLC-E C WH
Nome do produto completo	DN572B LED20S/840 PSED-VLC-E C WH
Full EOC	871829194028900
Descrição do código local	LUMINARIA LED DN572BLED20S/840PSED-ECWH
Código de encomenda	910503706592
Nº do material (12NC)	910503706592
Código local	910503706592
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718291940289
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
EAN/UPC – caixa	8718291940289

LuxSpace square embutir

Desenho dimensional

