



LuxSpace, surface mounted

DN570C LED24S/840 PSD-VLC-E C WH

LuxSpace, surface mounted, 21 W, 2600 lm, 4000 K, DALI, Fosco

Os seus clientes estão procurando otimizar todos os seus recursos e isso significa não apenas os custos operacionais (energia, etc.) mas também seus recursos humanos. Por isso, a economia de energia é uma prioridade, mas não por causar um efeito adverso sobre o bem-estar dos funcionários, que precisam de um ambiente mais agradável para serem mais produtivos, nem sobre os clientes que precisam apreciar sua experiência de compra. A LuxSpace oferece a combinação perfeita de eficiência, luz confortável e design, sem comprometer o desempenho da luz (restituição cromática e uniformidade de cores), bem como uma série de opções para criar a atmosfera desejada, independentemente da aplicação.

Dados do produto

Informações gerais		
Código da família das lâmpadas	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]	
Casquilho	- [-]	
Fonte de luz substituível	N	
Número de unidades de	Unidade	
equipamento		
Equipamento	-	
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.	
Código da família de produtos	DN570C [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]	
Lighting Technology	LED	
Escala de valor	Especificação	
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 850 °C, duração de 5 s	

Datasheet, 2023, Abril 29 Dados sujeitos a alteração

LuxSpace, surface mounted

Compatível com EU RoHS	N	Tipo de acessório de lente/difusor	Fosco		
		ótico			
Dados técnicos de luz		Altura geral	217 mm		
Fluxo luminoso	2.600 lm	Diâmetro total	250 mm		
Temperatura de cor	4000 K				
correlacionada (Nom.)		Aprovação e aplicação			
Eficiência luminosa (nominal)	124 lm/W	Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção contra toques]		
(Nom.)		Código de proteção mecânica	IK02 [0,2 J padrão]		
Color rendering index (CRI)	>80	contra impactos			
Cor da fonte de luz	Branco neutro 840	Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I		
Tipo de ótica	Espelho de alto brilho				
Propagação do feixe de luz da	80°	Desempenho inicial (compatível com IEC)			
luminária		Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%		
Classificação unificada de brilho	22	Cromaticidade inicial	(0.38, 0.37) SDCM <3		
CEN		Tolerância de consumo de energia	+/-10%		
Dados elétricos e de operação	Dados elétricos e de operação		Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)		
Tensão de entrada	220-240 V	Taxa de falha do equipamento de	5 %		
Line Frequency	50 Hz	controle na vida útil média de			
Corrente de irrupção	16 A	100.000 h			
Tempo de irrupção	0,220 ms	Manutenção lumínica na vida útil	L90		
Consumo de energia	21 W	média* de 50.000 h			
Fator de potência (fração)	0.9				
Conexão	Conector de botão e alívio da tensão	Condições de aplicação			
Cabo	-	Temperatura ambiente de	25 °C		
Número de produtos em MCB de	24	desempenho Tq			
16 A tipo B		Nível de regulação máximo	1%		
		Adequado para uma comutação	Sim		
Temperatura		aleatória			
Intervalo de temperatura	+10 a +25 °C				
ambiente		Dados do produto			
		Nome de produto da encomenda	DN570C LED24S/840 PSD-VLC-E C WH		
Controles e dimerização		Nome do produto completo	DN570C LED24S/840 PSD-VLC-E C WH		
Regulável	Sim	Full EOC	871829194489800		
Driver/unidade de potência/	Unidade da fonte de alimentação com interface	Descrição do código local	Luminária LED-DN570CLED24S840PSEDED250W		
transformador	DALI externa compatível com CC	Código de encomenda	910503706714		
Interface de controle	DALI	Nº do material (12NC)	910503706714		
Emissão de luz constante	N	Código local	910503706714		
		Numerador — Quantidade por	1		
Dados mecânicos e de compa	rtimento	embalagem			
Material do compartimento	Alumínio fundido	EAN/UPC - produto/caixa	8718291944898		
Material refletor	Alumínio e policarbonato	Numerador SAP — Embalagens	1		
Material de óptica	Policarbonato	por exterior			
Tipo de acessório de lente/difusor	Policarbonato	EAN/UPC – caixa	8718291944898		
ótico					
Fixation material	Aço				
Cau da aansaastimaanta	Branco RAL 9010				
Cor do compartimento	BIRITO RAL 9010				

LuxSpace, surface mounted

Desenho dimensional



