



LuxSpace, surface mounted

DN570C LED40S/830 PSD-VLC-E C WH

LuxSpace, surface mounted, 34 W, 4200 lm, 3000 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	LED40S [LED module, system flux 4000 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	4.200 lm	Diâmetro total	250 mm
Temperatura de cor	3000 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 quente 830	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	(0.43, 0.40) SDCM <3
CEN		Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Dados elétricos e de operação		Desempenho ao longo do tem	po (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	5,3 A	100.000 h	
Tempo de irrupção	0,700 ms	Manutenção lumínica na vida útil	L90
Consumo de energia	34 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 LED40S/830 PSD-VLC-E C WH
Controles e dimerização		Nome do produto completo	DN570C LED40S/830 PSD-VLC-E C WH
Regulável	Sim	Full EOC	871829194485000
Driver/unidade de potência/	Unidade da fonte de alimentação com interface	Descrição do código local	Luminária LED-DN570CLED40S830PSEDED250WH
transformador	DALI externa compatível com CC	Código de encomenda	910503706710
Interface de controle	DALI	Nº do material (12NC)	910503706710
Emissão de luz constante	N	Código local	910503706710
		Numerador — Quantidade por	1
Dados mecânicos e de compa		embalagem	
Material do compartimento	Alumínio fundido	EAN/UPC - produto/caixa	8718291944850
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	8718291944850
ótico			
Fixation material	Aço		
Cor do compartimento	Branco RAL 9010		

LuxSpace, surface mounted

Desenho dimensional



